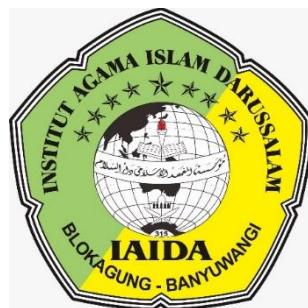


SKRIPSI

PENGARUH PENDAPATAN, RELIGIUSITAS DAN PENGETAHUAN ZAKAT WARGA NU DESA KESILIR KECAMATAN SILIRAGUNG KABUPATEN BANYUWANGI TERHADAP MINAT MEMBAYAR ZAKAT MELALUI LAZISNU



Oleh :

Ilham Bayu Solihin
NIM : 17131110022

**PROGRAM STUDI EKONOMI SYARI'AH
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS ISLAM
INSTITUT AGAMA ISLAM DARUSSALAM (IAIDA)
BLOKAGUNG BANYUWANGI
2021**

SKRIPSI

PENGARUH PENDAPATAN, RELIGIUSITAS DAN PENGETAHUAN ZAKAT WARGA NU DESA KESILIR KECAMATAN SILIRAGUNG KABUPATEN BANYUWANGI TERHADAP MINAT MEMBAYAR ZAKAT MELALUI LAZISNU



Oleh :

Ilham Bayu Solihin
NIM : 17131110022

**PROGRAM STUDI EKONOMI SYARI'AH
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS ISLAM
INSTITUT AGAMA ISLAM DARUSSALAM (IAIDA)
BLOKAGUNG BANYUWANGI
2021**

PRASYARAT GELAR

PENGARUH PENDAPATAN, RELIGIUSITAS DAN PENGETAHUAN ZAKAT WARGA NU DESA KESILIR KECAMATAN SILIRAGUNG KABUPATEN BANYUWANGI TERHADAP MINAT MEMBAYAR ZAKAT MELALUI LAZISNU

SKRIPSI

**Diajukan kepada Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam
Institut Agama Islam Darussalam Blokagung Banyuwangi
untuk Memenuhi Salah Satu Persyaratan Guna Memperoleh Gelar Sarjana
dalam Menyelesaikan Program Sarjana Ekonomi Syariah (S.E)**

Oleh :

**Ilham Bayu Solihin
NIM : 17131110022**

**PROGRAM STUDI EKONOMI SYARIAH
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS ISLAM
INSTITUT AGAMA ISLAM DARUSSALAM (IAIDA)
BLOKAGUNG BANYUWANGI
2021**

PERSETUJUAN PEMBIMBING

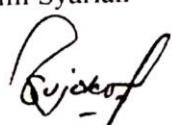
Skripsi dengan judul :

PENGARUH PENDAPATAN, RELIGIUSITAS DAN PENGETAHUAN ZAKAT WARGA NU DESA KESILIR KECAMATAN SILIRAGUNG KABUPATEN BANYUWANGI TERHADAP MINAT MEMBAYAR ZAKAT MELALUI LAZISNU

Telah disetujui untuk diajukan dalam sidang ujian skripsi :

Pada Tanggal : 27 Juli 2021

Mengetahui,
Ketua Program Studi
Ekonomi Syariah



Drs. Edy Sujoko, M.H
NIY. 3150514096301

Pembimbing



Muhamad Annas, S.E, M.H
NIY. 3150525126601

PENGESAHAN PENGUJI

Skripsi Saudara **Iham Bayu Sholikhin** telah di munaqosahkan kepada dewan penguji skripsi Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam Institut Agama Islam Darussalam (IAIDA) Blokagung Banyuwangi pada tanggal :

29 Juli 2021

dan telah diterima serta disahkan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Ekonomi

TIM PENGUJI

Penguji Utama

Munawir, M.Ag.
NIY. 3150312027201

Penguji 1

Yunus Zamroji, S.E. Sy., M.E.
NIP. 3151523128501

Penguji 2

Muhamad Annas, S.E, M.H
NIY. 3150525126601

Dekan

Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam
Institut Agama Islam Darussalam Blokagung Banyuwangi



Lely Ana Ferawati Ekaningsih, S.E., M.H., M.M., CRP
NIY. 3150425027901

MOTTO DAN PERSEMBAHAN

Motto :

لَا غَلِبَ اَلَّا بِاللهِ

“Tiada Kemenangan Tanpa pertolongan Allah SWT”

Persembahan :

. . . Jangan pernah berhenti bermimpi atau berharap karena harapanmu akan mengantarkan sebuah keajaiban. . .

Dengan rasa syukur yang mendalam, dengan telah diselesaikannya Skripsi ini.

Penulis mempersembahkan nya kepada :

1. Kepada Bapak, Ibu, Adik Laki-Laki Ridho Fitra Syafa'at beserta Adik Perempuan Adinda nikmatus Sholehah. Semoga Mereka sehat selalu dan dapat menjadi anak yang berguna bagi kedua orang tua dan bangsa.
2. Untuk orang spesial disampingku (Siti Khoirul Masruroh) ku ucapkan terima kasih yang teramat sangat karena telah mensupport dan memberi semangat dalam penyelesaian skripsi ini, *it's the little things you do that makes me love you.*
3. Untuk Sahabatku Muiz, Nurul, Nuril, Lutfil Hakim, Mas Rohman, Firman, Syafi, Agung, Pak Ajiz dan lainnya yang tidak bisa saya sebutkan satu-persatu, terima kasih banyak karena telah mensupport dan menemani suka maupun duka.
4. Buat kawan-kawan seangkatan skripsi, M. Adzkiya, Kartiko, Bahrudin, Aji, Reza, Jazil, Semoga persahabatan kita tetap abadi, perjuangan masih panjang kawan-kawan.

PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI

Bismillahirrahmanirrahiim

Yang bertanda tangan dibawah ini, saya:

Nama : Ilham Bayu Solihin
Nim : 17131110022
NIMKO/NIRM : 2017.4.071.0729.1.000618
Program Studi : Ekonomi Syari'ah
Alamat Lengkap : Jln. Rio Jayo MA. Delang, Desa Muara Delang,
Kecamatan Tabir Selatan, Kabupaten Merangin,
Provinsi Jambi

Menyatakan dengan sesungguhnya bahwa:

- a. Skripsi ini tidak pernah diserahkan kepada lembaga perguruan tinggi manapun untuk mendapatkan gelar akademik apapun.
- b. Skripsi ini benar-benar hasil karya pribadi dan bukan merupakan hasil tindak kecurangan atas karya orang lain.
- c. Apabila kemudian hari ditemukan bahwa skripsi ini merupakan hasil dari tindak kecurangan , maka saya siap menanggung segala konsekuensi hukum yang dibebankan.



Banyuwangi, 28 Juli 2021

Yang menyatakan,



Ilham Bayu Solihin

ABSTRAK

Bayu Solihin, Ilham. 2021. Pengaruh Pendapatan, Religiusitas dan Pengetahuan Zakat Warga Nu Desa Kesilir Kecamatan Siliragung Kabupaten Banyuwangi Terhadap Minat Membayar Zakat Melalui Lazisnu. Skripsi, Progam Studi Ekonomi Syariah Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam, Institut Agama Islam Darussalam. Pembimbing: Muhamad Annas, SE, MH

Kata Kunci: Pendapatan, Religiusitas, Pengetahuan Zakat, Minat Zakat

Tujuan dari penelitian ini adalah: 1) untuk mengetahui Pengaruh Pendapatan (X1), Religiusitas (X2) dan Pengetahuan Zakat (X3) Warga Nu Desa Kesilir Kecamatan Siliragung Kabupaten Banyuwangi secara parsial terhadap Minat (Y) membayar zakat melalui Lazisnu. 2) untuk mengetahui pengaruh Pendapatan (X1), Religiusitas (X2) dan Pengetahuan Zakat (X3) Warga Nu Desa Kesilir Kecamatan Siliragung Kabupaten Banyuwangi secara simultan terhadap Minat (Y) membayar zakat melalui Lazisnu.

Jenis penelitian adalah penelitian kuantitatif dengan pendekatan *explanatory research*. teknik sampel dalam penelitian ini menggunakan *Probability Sampling* dengan jenis teknik *Simple Random Sampling*. Jumlah sampel dalam penelitian ini berjumlah 93 responden Warga Nu Desa Kesilir Kecamatan Siliragung Kabupaten Banyuwangi membayar zakat melalui Lazisnu. Sumber data yang digunakan dalam penelitian ini adalah data primer dan sekunder. Alat ukur data dalam penelitian ini menggunakan skala likert. Teknik analisis data yang digunakan dalam penelitian ini adalah teknik analisis regresi berganda berfungsi untuk membuktikan hipotesis penelitian.

Hasil penelitian ini 1) Secara positif dan signifikan Pendapatan (X1), Religiusitas (X2) dan Pengetahuan Zakat (X3) Warga Nu Desa Kesilir Kecamatan Siliragung Kabupaten Banyuwangi secara parsial berpengaruh terhadap Minat (Y) membayar zakat melalui Lazisnu. 2) Secara positif dan signifikan Pendapatan (X1), Religiusitas (X2) dan Pengetahuan Zakat (X3) Warga Nu Desa Kesilir Kecamatan Siliragung Kabupaten Banyuwangi secara simultan berpengaruh terhadap Minat (Y) membayar zakat melalui Lazisnu.

Hasil dari penelitian ini disimpulkan bahwa 1) Hasil penelitian mampu menjawab hipotesis yang menyatakan bahwa variabel Pendapatan (X1), Religiusitas (X2) dan Pengetahuan Zakat (X3) Warga Nu Desa Kesilir Kecamatan Siliragung Kabupaten Banyuwangi berpengaruh secara parsial terhadap minat (Y) membayar zakat melalui Lazisnu. 2) Hasil penelitian ini mampu menjawab hipotesis yang menyatakan bahwa variabel Pendapatan (X1), Religiusitas (X2) dan Pengetahuan Zakat (X3) Warga Nu Desa Kesilir Kecamatan Siliragung Kabupaten Banyuwangi berpengaruh secara simultan terhadap minat (Y) membayar zakat melalui Lazisnu.

ABSTRACT

Bayu Solihin, Ilham. 2021. The Influence of Income, Religiosity and Knowledge of Zakat on Residents of Nu Kesilir Village, Siliragung District, Banyuwangi Regency on Interest in Paying Zakat through Lazisnu. Thesis, Islamic Economics Study Program Faculty of Economics and Business, Darussalam Islamic Institute. Supervisor: Muhamad Annas, SE, MH

The purposes of this study are: 1) to determine the effect of income (X1), religiosity (X2) and knowledge of zakat (X3) residents of Nu Village, Kesilir, Siliragung District, Banyuwangi Regency partially on interest (Y) paying zakat through Lazisnu. 2) to determine the effect of Income (X1), Religiosity (X2) and Knowledge of Zakat (X3) residents of Nu Kesilir Village, Siliragung District, Banyuwangi Regency simultaneously on interest (Y) paying zakat through Lazisnu.

This type of research is quantitative research with an explanatory research approach. The sampling technique in this study uses Probability Sampling with the type of Simple Random Sampling technique. The number of samples in this study amounted to 93 respondents. Residents of Nu Kesilir Village, Siliragung District, Banyuwangi Regency paid zakat through Lazisnu. Sources of data used in this study are primary and secondary data. The data measuring instrument in this study used a Likert scale. The data analysis technique used in this research is multiple regression analysis technique which serves to prove the research hypothesis.

The results of this study 1) Positively and significantly Income (X1), Religiosity (X2) and Knowledge of Zakat (X3) residents of Nu Desa Kesilir, Siliragung District, Banyuwangi Regency partially affect the interest (Y) of paying zakat through Lazisnu. 2) Positively and significantly income (X1), religiosity (X2) and knowledge of zakat (X3) residents of Nu Kesilir Village, Siliragung District, Banyuwangi Regency simultaneously affect the interest (Y) of paying zakat through Lazisnu.

The results of this study concluded that 1) The results of the study were able to answer the hypothesis which stated that the variables of Income (X1), Religiosity (X2) and Knowledge of Zakat (X3) Residents of Nu Desa Kesilir, Siliragung District, Banyuwangi Regency had a partial effect on interest (Y) paying zakat through Lazisnu. 2) The results of this study are able to answer the hypothesis which states that the variables of income (X1), religiosity (X2) and knowledge of zakat (X3) residents of Nu Village, Kesilir District, Siliragung District, Banyuwangi Regency have a simultaneous effect on interest (Y) in paying zakat through Lazisnu.

Keywords: Income, Religiosity, Knowledge of Zakat, Interest in Zakat

KATA PENGANTAR

Alhamdulillah, segala puji bagi Allah SWT., skripsi ini hanya bisa selesai semata karena rahmat, ridho dan kasih-Nya. Sholawat dan salam semoga tetap terlimpahkan kepada Nabi Muhammad SAW., yang telah menjadi teladan bagi umatnya.

Penulis menyadari sepenuhnya bahwa tanpa bantuan dari berbagai pihak, skripsi ini tidak akan terselesaikan dengan baik. Oleh karena itu, pada kesempatan ini penulis mengucapkan terimakasih dan penghargaan yang tulus dan ikhlas kepada:

1. Dr. KH. Ahmad Munib Syafa'at, Lc., M.E.I., selaku Rektor Institut Agama Islam Darussalam.
2. Lely Ana Ferawati Ekaningsih, S.E., M.H., M.M., CRP., selaku Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam.
3. Drs. Edy Sujoko, M.H., selaku Ketua Progam Studi Ekonomi Syariah.
4. Muhamad Annas, S.E., M.H Selaku Dosen Pembimbing saya.
5. Eko Wahyudi, S.Pd., selaku Ketua LAZISNU Desa Kesilir Kecamatan Siliragung Kabupaten Banyuwangi.
6. Seluruh Dosen Institut Agama Islam Darussalam Blokagung Tegalsari Banyuwangi
7. Dan semua pihak baik secara langsung maupun tidak langsung telah menyumbangkan tenaga dan pikiran nya demi terselesaikan nya penulisan skripsi ini.

Tiada balas jasa yang diberikan oleh penulis kecuali hanya do'a kepada Allah SWT yang Maha Pemurah lagi Maha Pengasih, semoga kebaikan beliau semua mendapat balasan dari-Nya. Tiada gading yang tak retak, tiada manusia yang sempurna. Demikian juga dengan skripsi ini, tentunya masih ada kekurangan. Oleh karna itu dengan segala kerendahan hati, penulis berharap akan saran dan kritik yang konstruktif. Dan atas segala kekhilafan dalam penulisan skripsi ini penulis mohon maaf sebagai insan yang *dho'if*.

Akhirnya kepada *Allah Azza wajalla*, penulis kembalikan segala sesuatunya dengan harapan semoga skripsi ini tersusun dengan ridho-Nya serta dapat memberikan manfaat. *Amin ya Robbal 'Alamin.*

Penulis

Ilham Bayu Solihin

DAFTAR ISI

(Halaman)

Halaman Sampul Luar	
Halaman Sampul Dalam	i
Halaman Prasyarat Gelar.....	ii
Halaman Persetujuan Pembimbing	iii
Halaman Pengesahan Penguji.....	iv
Halaman Motto dan Persembahan	v
Halaman Pernyataan Keaslian Skripsi	vi
Halaman Abstrak	vii
Halaman Abstract.....	viii
Halaman Kata Pengantar.....	ix
Halaman Daftar Isi.....	xi
Halaman Daftar Tabel.....	xiii
Halaman Daftar Gambar	xiv
Halaman Daftar Lampiran.....	xv
Halaman Transliterasi	xvi
 BAB 1 PENDAHULUAN.....	 1
1.1 Latar Belakang Masalah	1
1.2 Rumusan Masalah	5
1.3 Tujuan Penelitian	5
1.4 Manfaat Penelitian	6
1.4.1 Manfaat Teoritis	6
1.4.2 Manfaat Praktis.....	6
1.5 Batasan Penelitian	6
1.6 Definisi Operasional.....	7
 BAB 2 KAJIAN PUSTAKA	 9
2.1 Landasan Teori.....	9
2.2 Hasil-hasil Penelitian Terdahulu	22
2.3 Kerangka Konseptual	34
2.4 Hipotesis	34
 BAB 3 METODE PENELITIAN	 36
3.1 Jenis Penelitian	36
3.2 Waktu dan Tempat Penelitian	36
3.3 Populasi dan Sampel Penelitian	37
3.4 Teknik Pengambilan Sampel	38

3.5 Variabel Penelitian	39
3.6 Uji Validitas, Reliabilitas dan Normalitas	40
3.7 Data dan Sumber Data	45
3.7.1 Jenis Data.....	45
3.7.2 Sumber Data	46
3.8 Teknik Pengumpulan Data.....	46
3.9 Teknik Analisis Data	48
BAB 4 HASIL PENELITIAN.....	56
4.1 Deskripsi Umum Obyek Penelitian	56
4.1.1 Lokasi Penelitian.....	56
4.1.2 Karakteristik Responden	61
4.2 Analisis Data	66
BAB 5 PEMBAHASAN	84
5.1 Pengaruh Pendapatan (X1), Religiusitas (X2), dan Pengetahuan Zakat (X3) Terhadap Minat (Y) Membayar Zakat Desa Kesilir Melalui Lazisnu Secara Parsial	84
5.2 Pengaruh Pendapatan (X1), Religiusitas (X2), dan Pengetahuan Zakat (X3) Terhadap Minat (Y) Membayar Zakat Desa Kesilir Melalui Lazisnu Secara Parsial	92
BAB 6 PENUTUP	95
6.1 Kesimpulan	95
6.2 Keterbatasan Penelitian.....	96
6.3 Saran	96

DAFTAR PUSTAKA
DAFTAR RIWAYAT HIDUP
LAMPIRAN-LAMPIRAN

DAFTAR TABEL

Tabel 1.1 Lembaga Amil Zakat Non Pemerintah	3
Tabel 2.1 Penelitian Terdahulu.....	28
Tabel 3.1 Indikator Variabel Penelitian	40
Tabel 3.2 Jawaban dan Skor.....	48
Tabel 4.1 Karakteristik Jenis Kelamin	61
Tabel 4.2 Karakteristik Usia.....	63
Tabel 4.3 Karakteristik Pendidikan Terakhir	63
Tabel 4.4 Karakteristik Pekerjaan.....	65
Tabel 4.5 Karakteristik Pendapatan	66
Tabel 4.6 Hasil Uji Validitas (X1).....	67
Tabel 4.7 Hasil Uji Validitas (X2).....	68
Tabel 4.8 Hasil Uji Validitas (X3).....	69
Tabel 4.9 Hasil Uji Validitas (Y).....	69
Tabel 4.10 Hasil Uji Reliabilitas (X1)	70
Tabel 4.11 Hasil Uji Reliabilitas (X2)	71
Tabel 4.12 Hasil Uji Reliabilitas (X3)	72
Tabel 4.13 Hasil Uji Reliabilitas (Y)	73
Tabel 4.14 One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test.....	74
Tabel 4.15 Descriptive Statistics	74
Tabel 4.16 Uji-t.....	75
Tabel 4.17 Uji-f	77
Tabel 4.18 Koefisien Determinan.....	77
Tabel 5.1 Persentase Indikator Pendapatan.....	86
Tabel 5.2 Persentase Indikator Religiusitas	88
Tabel 5.3 Persentase Indikator Pengetahuan Zakat	91

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.1 Penghimpunan Dana	4
Gambar 2.1 Kerangka Konseptual.....	34
Gambar 4.1 Struktur Organisasi Lazisnu Silirsari.....	61
Gambar 4.2 Persentase Karakteristik Jenis Kelamin	62
Gambar 4.3 Persentase Karakteristik Usia.....	63
Gambar 4.4 Persentase Karakteristik Pendidikan Terakhir	64
Gambar 4.5 Persentase Karakteristik Pekerjaan.....	65
Gambar 4.6 Persentase Karakteristik Pendapatan	66

DAFTAR LAMPIRAN-LAMPIRAN

- Lampiran 1 Lampiran Kuesioner Penelitian
- Lampiran 2 Hasil Angket/Kuesioner
- Lampiran 3 Uji Manual Validitas, Reliabilitas dan Normalitas
- Lampiran 4 Uji SPSS versi 25
- Lampiran 5 Surat Penelitian
- Lampiran 6 Kartu Bimbingan Skripsi
- Lampiran 7 Chek Plagiasi
- Lampiran 8 Dokumentasi
- Lampiran 9 Daftar Riwayat Hidup

TRANSLITERASI ARAB-LATIN

Untuk kata yang sudah diserap atau sering digunakan dalam bahasa Indonesia, penulisannya disesuaikan dengan ejaan yang berlaku dalam bahasa indonesia. Untuk kata yang belum diserap atau jarang digunakan dalam bahasa indonesia, penulisannya sesuai dengan ketentuan sebagai berikut:

Arab	Latin	Arab	Latin	Arab	Latin
ا	,	ز	Z	ق	Q
ب	B	س	S	ك	K
ت	T	ش	Sy	ل	L
ث	Ts	ص	Sh	م	M
ج	J	ض	D	ن	N
ح	H	ط	T	و	W
خ	Kh	ظ	Z	ه	H
د	D	ع	'	ء	'
ذ	Z	غ	G	ي	-
ر	R	ف	F		

Sumber: Pedoman Skripsi FEBI IAIDA. 2021

Catatan:

1. Konsonan yang bersyahadah ditulis rangkap

Misalnya: ربنا ditulis rabbana

2. Vokal panjang (mad):

Fathah (baris di atas) ditulis dengan a, kasroh (baris dibawah) ditulis dengan i, dhammah (baris didepan) ditulis dengan u, misalnya القارعة ditulis al-qari'ah, المفلحون ditulis dengan al-masakin, المساكين ditulis dengan al-muflihun.

3. Kata sandang alif + lam (ال)

Bila diikuti oleh huruf qamariyah ditulis al, misalnya: الکافرون ditulis dengan al-kafirun. Sedangkan, bila diikuti oleh huruf syamsiyah, huruf lam diganti dengan huruf yang mengikutinya, misalnya: الرجال ditulis dengan ar-rijal.

4. Ta' marbuthah (ة)

Bila tercetak di akhir kalimat, ditulis h, misalnya: البقرة ditulis al-baqarah, bila ditengah kalimat ditulis t, misalnya: زکاة المال ditulis zakat maal, atau سورة النساء ditulis dengan surat al-nisa'

5. Penulisan kata dalam kalimat dilakukan menurut tulisannya.

Misalnya: و هو خير الرازقين ditulis wa huwa khoir ar-raziqin

BAB 1

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Manusia merupakan makhluk paling sempurna yang diciptakan oleh Allah SWT dan diturunkan kemuka bumi sebagai khalifah. Allah SWT mewajibkan mereka untuk menjalankan segala perintahnya dan menjauhi segala larangannya. Sebagai umat Islam yang taat akan perintah Allah SWT maka wajib hukumnya menjalankan rukun Islam yang lima, yaitu syahadat, sholat, zakat, puasa dan naik haji bagi yang mampu. Manfaat pada rukun Islam yang sholat dan puasa, hanya dirasakan bagi orang yang melaksanakannya. Lain halnya rukun Islam yang ke ketiga yaitu zakat, tidak hanya baik untuk orang yang melaksanakan nya tetapi zakat juga berdampak bagi orang yang menerimanya (Maylina, 2019).

Zakat merupakan salah satu dari rukun Islam yang harus diketahui dan wajib hukumnya untuk dilaksanakan oleh setiap pemeluk agama Islam. Allah SWT telah berfirman pada Surah Al-Baqarah ayat 43 yang berbunyi :

وَأَقِيمُوا الصَّلَاةَ وَآتُوا الزَّكَةَ وَارْكَعُوا مَعَ الرَّاكِعِينَ

Artinya : “ dan dirikanlah sholat, tunaikanlah zakat dan ruku’lah beserta orang-orang yang rukuk” (Departemen Agama RI 2008:7)

Pada ayat diatas menerangkan bahwasanya Allah SWT mewajibkan umat Islam untuk menunaikan zakat, baik berupa zakat fitrah maupun zakat mal. Dan apabila umat Islam tidak mau menunaikan kewajiban zakat, Allah

SWT akan menghukum orang-orang tersebut sebagaimana firman Allah SWT yang berbunyi :

وَالَّذِينَ يَكْرُونَ الْدَّهَبَ وَالْفِضَّةَ وَلَا يَنْفَعُ نَهَا فِي سَبِيلِ اللَّهِ فَبَشِّرْهُمْ بِعَذَابٍ أَلِيمٍ

Artinya : “Dan orang-orang yang menyimpan emas dan perak, dan tidak menafkahkannya dijalanan Allah, maka beritahukanlah kepada mereka, (bahwa mereka akan mendapat) siksa yang pedih.” (Departemen Agama RI 2008:192).

Ayat diatas sudah sangat jelas menerangkan bahwasanya balasan bagi orang-orang yang tidak menjalankan perintah Allah SWT dalam menunaikan zakat, maka Allah SWT akan memberikan siksaan yang sangat pedih di akhirat nanti. Harta yang mereka miliki dan disimpan begitu saja hanya akan membawa siksaan yang amat pedih jika mereka tidak mau menunaikan zakat.

Pengetahuan zakat seorang muslim harus benar-benar luas agar mereka dapat melaksanakan kewajiban zakat dengan baik dan benar. Seperti pada zakat mal mereka harus memiliki pengetahuan supaya tidak keliru pada saat melaksanakan nya. Seorang muslim juga harus memiliki Tingkat religiusitas yang tinggi, apabila muslim tersebut memiliki tingkat religiusitas tinggi maka mereka akan sadar betul terhadap kewajibannya untuk menunaikan zakat. Adapun pada zakat profesi terdapat pendapatan seorang muslim yang menjadi salah satu faktor utama, karena pendapatanlah yang menjadikan harta tersebut wajib atau tidaknya dizakatkan (Maylina, 2019).

Adanya lembaga zakat bukan menjadikan seorang muslim untuk langsung menyerahkan pendistribusian zakatnya pada lembaga tersebut. seorang muslim haruslah memiliki informasi yang jelas dan akurat tentang lembaga itu dan apa kelebihan yang dimiliki pada lembaga tersebut. Sehingga

seorang muslim bisa lebih percaya dan tidak khawatir dalam menunaikan zakat apalagi menyangkut tentang harta dan kewajibannya (Maylina, 2019).

Saat ini sudah banyak lembaga-lembaga yang menerima dan menyalurkan zakat dari para muzzaki kepada mustahik. Perlu diketahui sejak tahun 1960-an pemerintah indonesia telah menyadari bahwa potensi zakat di indonesia sangatlah bagus. Selain lembaga milik negara, banyak juga lembaga amil zakat yang didirikan oleh swasta. Hingga saat ini sudah banyak lembaga amil zakat yang berdiri diindonesia dan memiliki izin beroperasi.

Tabel 1.1 : Lembaga Amil Zakat Di Indonesia

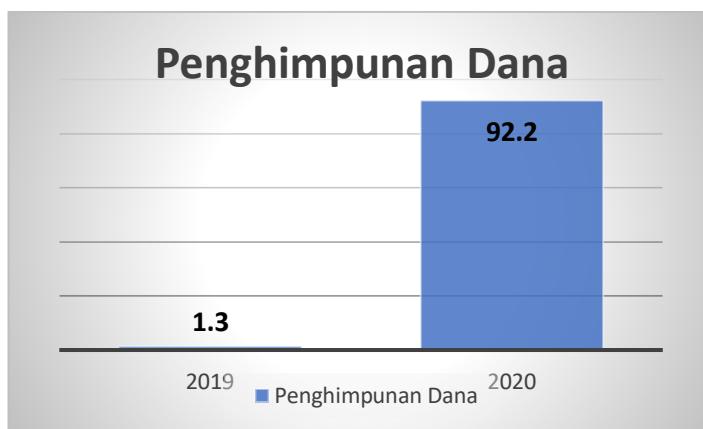
No	Lembaga Amil Zakat	No	Lembaga Amil Zakat
1	LAZ Rumah Zakat Indonesia	11	LAZ Global Zakat
2	LAZ Daarut Tauhid	12	LAZ Muhamadiyah
3	LAZ Baitul Maal Hidayatullah	13	LAZ Dewan Da'wah Islamiyah Indonesia
4	LAZ Dompet Dhuafa Republik	14	LAZ Perkumpulan Persatuan Islam
5	LAZ Nurul Hayat	15	LAZ Yayasan Rumah Yatim Ar-Rohman Indonesia
6	LAZ Inisiatif Zakat Indonesia	16	LAZ Kesejahteraan Madani
7	LAZ Yatim Mandiri Surabaya	17	LAZ Griya Yatim dan Dhuafa
8	LAZ Manajemen Infak Ukhuwah Islamiyah	18	LAZ Baitul Maal Muamalat
9	LAZ Dana Sosial Al-Falah Surabaya	19	LAZIS Nahdlatul Ulama
10	LAZ Pesantren Islam Al-Azhar		

(Sumber : BAZNAS, 2018)

NU CARE Lazisnu merupakan lembaga yang dimiliki oleh Nahdlatul Ulama yang bergerak untuk melakukan pemungutan zakat, infak, dan sedekah. Lembaga ini telah berdiri tahun 2004 dan merupakan amanah Muktamar NU yang ke-31 di Boyolali. Lazisnu telah dikukuhkan secara

formal pada tahun 2005 dan telah memiliki SK Menteri Agama No. 652005/ (Arif, 2017).

Kabupaten Banyuwangi sendiri juga memiliki lembaga yang bergerak melakukan pemungutan zakat, infak dan sedekah yaitu LAZISNU Kabupaten Banyuwangi. Lazisnu Kabupaten Banyuwangi Membawahi 25 MWC se-Kabupaten Banyuwangi. Dari 25 MWC tersebut telah menghimpun dana infak dan sedekah sebagai berikut :



Gambar 1.1 Penghimpunan Dana
(Sumber: Nu online, 2020)

Gambar 1.1 menunjukkan bahwa pada tahun 2019 Lazisnu Kabupaten Banyuwangi memperoleh sebesar 1,3 Milyar sedangkan pada tahun 2020 memperoleh 92,2. Hal ini menunjukkan bahwa ada peningkatan perolehan dana infak dan sedekah pada Lazisnu Kabupaten Banyuwangi sehingga akan berdampak kepada kemanfaatan yang akan dirasakan oleh para mustahik karena dana semakin banyak.

Lazisnu Desa Kesilir merupakan salah satu lembaga yang bergerak melakukan pemungutan zakat, infak dan sedekah. Lazisnu ini berada dibawah naungan Mwc Siliragung yang dimana Mwc Siliragung merupakan salah satu

dari lembaga yang dibawahi oleh Lazisnu Kabupaten Banyuwangi. Lazisnu Desa Kesilir telah melakukan pemungutan zakat, infak dan sedekah kepada masyarakat didesa tersebut, dan hasil dari pemungutan zakat, infak dan sedekah telah di salurkan kepada yang membutuhkan seperti Warga miskin dan Dhuafa.

Melihat dari penjelasan diatas, maka penulis ingin mengangkat masalah ini dalam bentuk skripsi dengan judul : *“Pengaruh Pendapatan, Religiusitas Dan Pengetahuan Zakat Warga Nu Desa Kesilir Kecamatan Siliragung Kabupaten Banyuwangi Terhadap Minat Membayar Zakat Melalui Lazisnu”*

1.2 Rumusan Masalah

Rumusan masalah pada penelitian ini adalah sebagai berikut :

1. Apakah ada pengaruh pendapatan (X1), religiusitas (X2) dan pengetahuan zakat (X3) Warga NU Desa Kesilir Kecamatan Siliragung Kabupaten Banyuwangi secara parsial terhadap minat (Y) membayar zakat melalui Lazisnu ?
2. Apakah ada pengaruh pendapatan (X1), religiusitas (X2) dan pengetahuan zakat (X3) Warga NU Desa Kesilir Kecamatan Siliragung Kabupaten Banyuwangi secara simultan terhadap minat (Y) membayar zakat melalui Lazisnu ?

1.3 Tujuan Penelitian

Adapun tujuan penelitian ini adalah sebagai berikut :

1. Untuk mengetahui pengaruh pendapatan (X1), religiusitas (X2) dan pengetahuan zakat (X3) Warga NU Desa Kesilir Kecamatan Siliragung

Kabupaten Banyuwangi secara parsial terhadap minat (Y) membayar zakat melalui Lazisnu.

2. Untuk mengetahui pengaruh pendapatan (X1), religiusitas (X2) dan pengetahuan zakat (X3) Warga NU Desa Kesilir Kecamatan Siliragung Kabupaten Banyuwangi secara simultan terhadap minat (Y) membayar zakat melalui Lazisnu.

1.4 Manfaat Penelitian

1.4.1 Manfaat Teoritis

Secara teoritis, penelitian ini memberikan sumbangsih pemikiran ilmu pengetahuan di bidang Manajemen ZISWAF.

1.4.2 Manfaat Praktis

1. Bagi peneliti

Penelitian ini diharapkan dapat menambah wawasan dan keilmuan, serta dapat dijadikan pedoman bagi penelitian selanjutnya.

2. Bagi masyarakat

Penelitian ini diharapkan dapat menjadi wawasan masyarakat tentang lembaga amil zakat yang bergerak dibidang pengumpulan dan penyaluran zakat sehingga dapat digunakan sesuai dengan kebutuhan.

1.5 Batasan Penelitian

Melihat luasnya ruang lingkup permasalahan yang ada pada penelitian ini dan supaya menjadikan gambaran jelas terhadap permasalahan yang ada, maka peneliti berfokus dan membatasi pada : “Pengaruh Pendapatan,

Religiusitas dan Pengetahuan Zakat Warga Nu Desa Kesilir Kecamatan Siliragung Kabupaten Banyuwangi terhadap minat membayar zakat melalui Lazisnu”

1.6 Definisi Operasional

Definisi operasional merupakan definisi yang diberikan untuk variabel atau konstruk dengan memberikan arti atau juga mengspesifikasikan pengertian atau memberikan sebuah operasional yang diperlukan untuk mengukur variabel (Arikunto, 2010:7). Peneliti mempunyai definisi operasional sebagai berikut :

1. Pendapatan (X1)

Menurut Rouf (2011) Pendapatan adalah suatu penghasilan yang diterima oleh seseorang atas apa yang dikerjakannya atau usahanya. Pendapatan juga dapat diartikan sebagai tambahan harta yang diperoleh dari sumber dan sifatnya tetap (Qardhawi:2004).

Ikatan Akuntansi Indonesia (2015) mendefinisikan pendapatan haruslah diukur dengan nilai wajar imbalan yang diterima, jumlah pendapatan yang biasanya ditentukan oleh persetujuan perusahaan dan pembeli. Jadi secara garis besar dapat disimpulkan bahwa pendapatan merupakan jumlah atau penghasilan harta yang didapatkan seseorang dari usahanya.

2. Religiusitas (X2)

Religiustas menurut Glock dan Strak dalam Sari dkk (2012:312) adalah tingkat konsepsi seseorang terhadap agama dan tingkat komitmen

seseorang terhadap agamanya. Tingkat konseptualisasi merupakan tingkat pengetahuan seseorang terhadap agamanya dan tingkat komitmen terhadap sesuatu hal yang harus dipahami secara menyeluruh, sehingga terdapat berbagai cara untuk individu menjadi religius. Pengertian religiusitas yaitu seberapa jauh pengetahuan, kokoh keyakinan, pelaksanaan ibadah, dan kaidah dalam penghayatan atas agama yang dianutnya.

3. Pengetahuan Zakat (X3)

Pengetahuan zakat dapat didefinisikan yaitu kemampuan seseorang dalam memahami informasi tentang zakat secara global baik secara hukumnya, nilai yang harus dizakatkan, pendayagunaan dana zakat serta di wajibkannya membayar zakat sebagai ibadah sosial untuk kesejahteraan umat. Oleh karenanya haruslah ada sosialisasi pemahaman tentang membayar zakat kepada umat Islam (Kamil, 2016 : 232).

4. Minat (Y)

Minat menurut Saleh (2004:262) merupakan kecenderungan untuk memberikan perhatian terhadap orang lain, tindakan atau perilaku yang obyeknya dari minat tersebut dengan disertai perasaan senang. Jadi minat dapat diartikan keinginan hati yang sangat tinggi pada orang lain sehingga obyeknya terhadap orang lain, tindakan atau perilaku dengan disertai rasa senang.

BAB 2

KAJIAN PUSTAKA

2.1 Landasan Teori

Teori yang digunakan dalam penelitian ini adalah Manajemen ZISWAF :

1. Teori Manajemen ZISWAF

a. Pengertian Zakat

Pengertian zakat menurut bahasa, yaitu *al-barakatu* (keberkahan), *al-namaa* (pertumbuhan dan perkembangan), *ath-thaharatu* (kesucian) dan *ash-shalahu* (keberesan). Sedangkan zakat menurut istilah yaitu, zakat merupakan bagian dari harta seseorang yang diwajibkan oleh Allah SWT untuk di serahkan kepada yang berhak menerimanya dengan persyaratan tertentu (Didin. 2002). Menunaikan zakat merupakan kewajiban yang diperintahkan oleh Allah SWT kepada umatnya.

b. Manfaat dan hikmah

Zakat mempunyai manfaat dan hikmah dalam menunaikan zakat (Didin, 2002) yaitu :

- 1) Menambah keimanan kita kepada Allah SWT, agar selalu mensyukuri nikmat yang telah diberikan Allah SWT, menumbuhkan akhlakul karimah kepada sesama manusia, menghilangkan sifat kikir serta menumbuhkan ketenangan dalam hidup kita.

- 2) Pada dasarnya zakat merupakan hak muzzaki maka zakat berfungsi menolong serta membantu fakir miskin agar kehidupan mereka menjadi lebih baik dan sejahtera, sehingga mereka dapat memenuhi kebutuhan dengan layak dan agar bisa beribadah kepada Allah SWT.
- 3) Sebagai sumber dana pembangunan yang dimiliki oleh umat Islam, seperti sarana ibadah, pendidikan, sosial, ekonomi dan kesehatan, sekaligus sebagai sarana pengembangan sumberdaya insani.

c. Macam-Macam Zakat

Secara umum zakat di golongkan menjadi dua macam yaitu (Rofiq, 2004):

1) Zakat fitrah

Zakat fitrah merupakan zakat dari makanan pokok yang dikeluarkan sebanyak 2,5 kg (3,1 liter) oleh orang Islam baik tua, muda, besar maupun kecil kepada orang yang berhak menerima zakat. Zakat ini memiliki waktu batasan hingga sebelum dilaksanakan nya sholat ‘idul fitri. Tujuan zakat fitrah adalah untuk membersihkan diri orang yang berpuasa, jadi sebaiknya dilaksanakan sesudah selesai puasa.

2) Zakat mal atau harta

Zakat ini meliputi :

a) Zakat profesi

Zakat profesi atau disebut juga zakat penghasilan, zakat ini nishabnya diukur dari nishab uang yang telah ditentukan sebesar

2,5 % dari total penghasilan dan dibayarkan setiap menerima penghasilan.

b) Emas dan perak

Nishab zakat pada emas dan perak sebesar 85 gram, dikeluarkan setiap tahunnya 2,5 %.

c) Perdagangan

Zakat perdagangan nishab nya 85 gram emas dari uang yang berputar bukan dari investasi, dikeluarkan sebesar 2,5% .

d) Pertanian

Zakat ini nishabnya 5 wasaq atau sepadan dengan 635 kg beras setiap panen, sebanyak 5 % untuk yang diairi sendiri (pakai biaya) dan 10 % untuk yang diairi hujan (Hasbi, 2008).

d. Syarat-syarat wajib zakat

Menurut para ulama, syarat wajib dalam mengeluarkan zakat terdiri dari lima yaitu muslim, merdeka, Baligh dan Berakal, milik sempurna, mencapai nisab serta mencapai haul. Untuk lebih jelasnya maka pengertian orang yang mengeluarkan zakat sebagai berikut Rafi dalam (Maylina, 2019) :

1) Muslim

Para ulama bersepakat bahwa setiap muslim yang telah memiliki harta mencapai satu nisab (jumlah minimal tertentu yang ditetapkan pada setiap jenis harta) wajib untuk mengeluarkan zakat.

2) Merdeka

Menurut para ulama, merdeka atau al-Huriyyah merupakan syarat wajib seseorang untuk mengeluarkan zakat. Hal ini dikarenakan seseorang yang belum merdeka atau hamba sahaya tidak memiliki hak penuh atas hartanya. Disisi lain, menurut Ibnu Rusydi para fuqaha membagi golongan hamba sahaya menjadi tiga yaitu :

- a) Hamba sahaya tidak dikenakan zakat sama sekali. Pendapat ini dikemukakan oleh para sahabat-sahabat Ibn Umar Jabir r.a., dan Imam Malik, Ahmad dan Abu Ubaid.
- b) Zakat hamba sahaya ditanggung oleh tuan nya. Pendapat ini dikemukakan oleh Imam Syafi'i, Sebagaimana diriwayatkan oleh Ibn al-Munzir, At-Tsauri, Abu Hanifah dan murid-muridnya.
- c) Hamba sahaya tetap dikenakan zakat. Pendapat ini dikemukakan oleh 'Ata dari golongan Tabi'in, Abu Saur dan aliran Zahiri dari golongan fuqaha.

3) Baligh dan Berakal

Ulama Hanafiah mensyaratkan orang mengeluarkan zakat haruslah baliqh dan berakal. Oleh sebab itu tidaklah diwajibkan zakat bagi anak kecil atau orang yang gila atas harta yang dimilikinya. Namun demikian, mayoritas para ulama berpendapat bahwa baligh dan berakal tidak diisyaratkan atas orang membayar zakat. Jadi anak

kecil yang orang gila tetap berkewajiban membayar zakat atas harta yang dimilikinya.

4) Milik Sempurna

Mengenai kepemilikan yang sempurna para ulama mempunyai pandangan yang berbeda-beda. Menurut mazhab malikiyah kepemilikan yang sempurna yaitu kepemilikan asli dan mampu mengelolanya. Menurut mazhab hambali kepemilikan yang sempurna yaitu harta yang tidak ada campur tangan orang lain. Menurut mazhab syafi'iyah harta milik yang sempurna yaitu terpenuhinya harta kepemilikan asli yang sempurna. Artinya tidak ada kewajiban zakat atas tuan pada harta budak mukatab. Dari penjelasan beberapa ulama diatas dapat diambil kesimpulan bahwa harta milik yang sempurna adalah harta yang dimiliki seseorang secara pasti dan tetap serta terdapat hak untuk mengeluarkannya.

5) Nishab

Nishab merupakan ukuran batas minimal harta yang dimiliki oleh seseorang untuk mengeluarkan zakat. Jadi apabila harta yang dimiliki belum mencapai nishab nya maka harta tersebut tidak wajib untuk dizakatkan.

6) Haul

Haul merupakan waktu kepemilikan seorang atas harta yang dimilikinya dalam 12 bulan atau mencapai satu tahun. Haul menurut para ulama menjadi kesepakatan dalam wajibnya zakat. Akan tetapi

diperbolehkan membayar zakat sebelum haul jika harta sudah mencapai nishab.

e. Golongan penerima zakat

Golongan orang yang berhak menerima zakat digolongkan menjadi 8 asnaf penerima zakat (Prahesti dan Putri. 2018) :

1) Fakir

Fakir adalah orang yang sangat kekurangan karena tidak mempunyai penghasilan yang cukup untuk memenuhi kebutuhan sehari-harinya baik dari segi sandang, papan maupun pangannya.

2) Miskin

Miskin adalah orang yang kekurangan dan mempunyai penghasilan akan tetapi penghasilan tersebut tidak mampu memenuhi kebutuhan sehari-harinya.

3) Amil zakat

Amil zakat merupakan orang yang bekerja dalam pengumpulan dan pendistribusian zakat, amil memperoleh bagian zakat sesuai dengan standar yang ada dan harus sama dengan mustahik lainnya.

4) Muallaf

Muallaf dapat diartikan sebagai orang yang baru masuk Islam, tujuan muallaf berhak menerima zakat yaitu agar orang yang baru masuk Islam ini memiliki iman yang kuat terhadap Islamnya.

5) Riqab

Riqab dapat diartikan dengan budak yang memiliki tuan, zakat ini diberikan kepada tuan pada budak tersebut. tujuannya agar supaya riqab terbebas dari tawanan tuan nya.

6) Gharim

Gharim merupakan orang yang memiliki hutang dan tidak memiliki bagian lebih dari hutangnya. Baik hutang untuk dirinya sendiri atau untuk masyarakat.

7) Fii sabilillah

Fii sabilillah adalah orang yang berjuang dijalan Allah SWT, zakat ini diberikan agar supaya dapat membantu perjuangan mereka dijalan Allah SWT.

8) Ibnu sabil

Ibnu sabil merupakan orang atau musafir yang bepergian jauh dalam rangka mencari bekal demi kemaslahatan umum dan manfaatnya kembali untuk agama Islam.

2. Pendapatan zakat (X1)

Pendapatan ialah tambahan harta yang diperoleh dari sumber yang diketahui dan bersifat tetap. Sumber pendapatan dapat bersifat material, seperti tanah atau non material seperti pekerjaan atau bisa dari keduanya. Sehingga pendapatan terbagi atas penghasilan, gaji atau upah dan keuntungan (Qardawi, 2004).

Ikatan Akuntansi Indonesia (2015) mendefinisikan pendapatan haruslah diukur dengan nilai wajar imbalan yang diterima, jumlah pendapatan yang biasanya ditentukan oleh persetujuan perusahaan dan pembeli. Jadi secara garis besar dapat disimpulkan bahwa pendapatan merupakan jumlah atau penghasilan harta yang didapatkan seseorang dari usahanya.

Pendapatan atau penghasilan yang wajib dikeluarkan zakatnya telah dilandasi oleh fatwa MUI Nomor 3 tahun 2003 tentang zakat penghasilan. Dalam Fatwa ini, yang dimaksud dengan penghasilan adalah setiap pendapatan seperti gaji, honorarium, upah, jasa, dan lainlain yang diperoleh dengan cara halal, baik rutin seperti pejabat negara, pegawai atau karyawan, maupun tidak rutin seperti dokter, pengacara, konsultan, dan sejenisnya, serta pendapatan yang diperoleh dari pekerjaan bebas lainnya. Semua bentuk penghasilan halal wajib dikeluarkan zakatnya dengan syarat telah mencapai nishab dalam satu tahun, yakni senilai emas 85 gram.

Islam mewajibkan kita untuk melaksanakan zakat, salah satunya zakat profesi atau pendapatan. Contohnya kewajiban zakat atas pendapatan dari pertanian, hasil tambang dan juga dari hasil lain nya seperti gaji/upah, honorarium, atau hasil dari berbagai pekerjaan (Qardawi, 2004).

Dari penjelasan diatas dapat disimpulkan bahwa pendapatan seorang muslim sangat mempengaruhi untuk mengeluarkan zakat. Karena didalam pendapatan memiliki hubungan apakah harta sudah mencapai nishab atau

belum. atau apakah berpengaruh terhadap jumlah zakat yang dikeluarkan muzzaki.

3. Religiusitas (X2)

Religiusitas asal kata dari bahasa latin yaitu *Religio*, kata ini berasa dari religare yang berarti mengikat (Kahmad, 2009). Secara garis besar religious merujuk pada sesuatu yang dirasakan sangat dalam yang bersentungan dengan keinginan seseorang dalam suatu masyarakat. Agama (*Religion*) berasal dari bahasa latin *religio* yang memiliki arti ikatan bersama.

Menurut Durkheim keyakinan bersifat individual dan mempengaruhi cara berpikir dan berperilaku. Istilah agama sering disamakan dengan istilah yang lain seperti religi (*religion*: bahasa Inggris) dan (*ad-dīn*: bahasa Arab), pada dasarnya semua istilah ini sama maknanya dalam terminology dan teknis (Kahmad, 2009). Sedangkan menurut Mayer, agama adalah seperangkat aturan dan kepercayaan yang pasti untuk membimbing manusia dalam tindakan terhadap Tuhan, orang lain dan diri sendiri (Turner, 2006). Paham keagamaan yang dianut akhirnya mendorong pada perilaku sehari-hari, baik dalam peribadatan maupun akhlak bermasyarakat (Qodir, 2002).

Dalam dimensi religiusitas yang tertulis pada buku sosiologi agama terdapat lima unsur (Kahmad, 2009) :

a) Pengetahuan

Berkaitan dengan pengetahuan dan pemahaman seorang terhadap ajaran agama dan kitabnya.

b) Pengalaman atau praktik

Dimensi ini berhubungan dengan sejauh mana tingkat kepatuhan seseorang dalam mengerjakan kegiatan ritual yang diperintahkan agamanya.

c) Penghayatan

Dimensi ini mencakup pengalaman serta perasaan tentang kehadiran tuhan dalam kehidupannya, rasa syukur atas nikmat yang diberikan tuhan dalam hidupnya, ketenangan hidup, takut melanggar larangan tuhan serta keyakinan menerima balasan dan hukuman.

d) Keyakinan

Dimensi ini mencakup hubungan manusia dengan keyakinan terhadap rukun iman dan kebenaran agama serta keyakinan terhadap yang gaib.

e) Konsekuensi

Dimensi ini mencakup tentang kewajiban seorang pemeluk agama untuk menjalankan ajaran agama yang dipeluknya dalam kehidupan sehari-hari sebagai bukti ketaatannya terhadap agamanya.

Tingkat religiusitas seseorang dan pemahamannya terhadap norma-norma agama khususnya yang terkait dengan kewajiban zakat sangat mempengaruhi kesadaran seseorang untuk mengeluarkan zakat kepada mustahiq zakat. Sehingga bisa disimpulkan bahwa semakin baik sikap

seseorang terhadap suatu objek (kewajiban zakat), maka semakin tinggi kemungkinan seseorang untuk melakukan hal-hal yang sesuai dengan objek tersebut.

4. Pengetahuan zakat (X3)

Pengetahuan menurut Kamus Besar Bahasa Indonesia (KKBI, 2016) merupakan sesuatu yang sudah diketahui, kepandaian, atau sesuatu yang sudah diketahui tentang hal (mata pelajaran). Pengetahuan tidak hanya terdapat pada sekolah atau pendidikan saja. Tapi hakikatnya pengetahuan di dapat dengan cara memahami dan mencoba melakukan apa yang di dapatkan nya.

Muzzaki atau orang yang membayar zakat sangat dipengaruhi oleh tingkat pengetahuan mengenai zakat, karena semakin baiknya tingkat pengetahuan tentang zakat maka muzzaki akan memiliki kesadaran untuk membayar zakat (Nabila A, 2018).

Pengetahuan sangat berpengaruh pada perilaku seseorang, karena dari pengetahuan yang dimiliki oleh seseorang akan lebih bertujuan daripada perilaku yang tidak dilandasi oleh pengetahuan. Faktor-faktor pendorong pengetahuan yaitu (Sintina, Nurhasanah, dan Nurdin, 2016):

a) Tahu (*know*)

Tahu diartikan sebagai mengingat suatu materi yang telah dipelajari sebelumnya. Termasuk kedalam pengetahuan tingkat ini adalah mengingat kembali (*recall*) sesuatu yang spesifik dari seluruh bahan yang dipelajari atau rangsangan yang diterima. Memahami diartikan

sebagai suatu kemampuan untuk menjelaskan secara benar tentang objek yang diketahui dan dapat menginterpretasikan materi tersebut secara benar. Orang telah faham terhadap objek atau materi harus dapat menjelaskan berzakat merupakan salah satu rukun Islam dan perintah untuk mengeluarkan zakat yang disampaikan dalam firman Allah SWT di surat Al-Baqarah ayat 43:

وَأَقِيمُوا الصَّلَاةَ وَآتُوا الزَّكَاءَ وَارْكَعُوا مَعَ الرَّاكِعِينَ

Artinya : “ dan dirikanlah sholat, tunaikanlah zakat dan ruku’lah beserta orang-orang yang rukuk” (Departemen Agama RI 2008:7).

b) Kesadaran

Di mana orang tersebut menyadari dalam arti mengetahui terlebih dahulu terhadap stimulus (objek). Maksud kesadaran dalam penelitian ini adalah seseorang menyadari bahwa membayar zakat adalah wajib bahkan dia takut akan hukuman dari Allah SWT. terhadap orang yang enggan membayar zakat yang telah dijelaskan dalam Al-Qur'an secara tegas.

c) Aplikasi atau Pengamalan

Aplikasi diartikan apabila orang yang telah memahami objek yang dimaksud menggunakan atau megalikasikan prinsip yang diketahui tersebut pada situasi pentingnya mengeluarkan zakat, serta sadar yang mendorong diri untuk membayar zakat dan hukuman bagi orang yang tidak membayar.

Pada penelitian ini pengetahuan yang dimaksud adalah pengetahuan tentang zakat. Karena sebagai orang yang beragama Islam sudah seharusnya memiliki pengetahuan mengenai zakat. Namun bukan hanya mengetahui arti dan hukumnya saja, namun mengetahui kapan harus dibayarkan, besaran yang harus dibayarkan dan macam-macam harta yang diwajibkan untuk ditunaikan zakatnya.

5. Minat (Y)

Minat menurut kamus besar bahasa indonesia (Poerwadarmita, 2003) merupakan kesukaan atau kecenderungan hati kepada sesuatu, perhatian atau keinginan. Minat merupakan aspek psikis manusia yang mendorong untuk mencapai tujuan. Seseorang yang memiliki minat pada suatu obyek , cenderung untuk memberikan perhatian atau merasa sangat senang kepada obyek tersebut (Kusuma, 2009).

Dari penjelasan diatas dapat diambil kesimpulan bahwa minat merupakan ketertarikan seseorang terhadap obyek tertentu sehingga merasa senang dengan aktivitas yang dilakukan nya tanpa ada paksaan dari orang lain. Dengan kata lain minat adalah suatu aktivitas yang dilakukan dengan rasa senang dan tanpa ada yang memaksa.

Ada tiga aspek yang terdapat pada minat menurut Mandasari (2011) yaitu:

- 1) keinginan ditujukan dengan adanya rasa ingin memiliki.
- 2) keyakinan ditujukan dengan adanya rasa percaya diri pada seseorang terhadap kualitas, daya guna dan keuntungan produk yang akan dibeli.

3) Ketertarikan ditujukan karena adanya pemuatan perhatian dan perasaan senang.

Penyebab timbulnya minat (Saleh, 2004) :

1) Internal

Faktor ini berasal dari dalam diri individu itu sendiri, faktor internal berhubungan dengan dorongan fisik, motif, mempertahankan diri dari rasa lapar, juga dorongan dari rasa ingin tahu.

2) Eksternal

Faktor eksternal ini berasal dari luar diri individu, faktor ini meliputi sebagai berikut :

- a) Status ekonomi
- b) Pendidikan
- c) Situasional (orang atau lingkungan)
- d) Keadaan psikis

Dalam penelitian ini Penyebab internalnya yaitu dorongan dari diri individu dan Penyebab eksternalnya dari status ekonomi dan pendidikannya. Menurut Sudrajat (2011) Penyebab dorongan diri meliputi persepsi, keyakinan atau kepercayaan, harapan pribadi, kebutuhan, rasa senang atau tidak senang serta kepuasan.

2.2 Penelitian terdahulu yang relevan

Hasil penelitian terdahulu yang dipakai sebagai perbandingan dengan penelitian sekarang :

1. Hasil Penelitian Salmawati dan Meutia Fitri (2018).

Penelitian Salmawati dan Meutia Fitri (2018), berjudul *Pengaruh Tingkat Pendapatan, Religiusitas, Akuntabilitas Dan Kualitas Pelayanan Terhadap Minat Muzakki Membayar Zakat Di Baitul Mal Kota Banda Aceh*. Penelitian ini merupakan penelitian yang dilakukan melalui studi kausalitas. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui apakah ada pengaruh Tingkat Pendapatan, Religiusitas, Akuntabilitas Dan Kualitas Pelayanan Terhadap Minat Muzakki Membayar Zakat Di *Baitul Mal* Kota Banda Aceh.

Berdasarkan penelitian yang dilakukan dapat disimpulkan bahwa bersama-sama variabel tingkat pendapatan, religiusitas, akuntabilitas serta kualitas pelayanan mempunyai pengaruh pada minat untuk muzakki menunaikan zakat di *Baitul Mal* Kota Banda Aceh. Variabel tingkat pendapatan juga mempunyai pengaruh terhadap minat muzakki untuk membayar zakat di *Baitul Mal* Kota Banda Aceh. Jadi setiap ada kenaikan pada tingkat pendapatan maka dapat meningkatkan minat muzakki untuk melaksanakan zakat. Variabel religiusitas juga mempunyai pengaruh terhadap minat muzakki membayar zakat di *Baitul Mal* Kota Banda Aceh. Jadi setiap ada kenaikan pada variabel religiusitas maka dapat meningkatkan minat muzakki untuk menunaikan zakat. Variabel kualitas pelayanan berpengaruh Variabel akuntabilitas juga mempunyai pengaruh terhadap minat muzakki membayar zakat di *Baitul Mal* Kota Banda Aceh. Artinya, setiap ada peningkatan pada akuntabilitas berupa

pertanggungjawaban lembaga maka akan meningkatkan. Variabel kualitas pelayanan berpengaruh secara signifikan terhadap minat muzakki membayar zakat di *Baitul Mal* Kota Banda Aceh. Oleh karenaitu setiap ada peningkatan pada kualitas pelayanan di lembaga maka akan meningkatkan minat muzakki untuk membayar zakat.

2. Hasil Penelitian Nur dan Zulfahmi (2018).

Penelitian Nur dan Zulfahmi (2018), berjudul *Pengaruh Pengetahuan, Pendapatan, dan Kepercayaan, Terhadap Minat Muzakki dalam Membayar Zakat di Baitul Mal Kota Lhokseumawe*. Penelitian ini berjeniskan penelitian kuantitatif dengan data bersumber dari data primer dan sekunder.

Berdasarkan hasil penelitian yang dilakukan bahwa Pengetahuan (X1) Berpengaruh secara parsial dan signifikan terhadap minatmuzakki (Y) membayar zakat di *Baitul Mal* Kota Lhokseumawe, Hal tersebut ditunjukkan dengan nilai t hitung sebesar 2.117 lebih besar dari nilai t tabel 1.666. Pada level 5% dan nilai signifikan sebesar 0,038 Lebih kecil dari alpha (α) 0,05. Pendapatan (X2) tidak berpengaruh terhadap minat muzakki (Y) membayar zakat di *Baitul Mal* Kota Lhokseumawe. Hal tersebut ditunjukkan dengan nilai t hitung sebesar 0.234 lebih kecil dari nilai t tabel sebesar 1.666 Pada level 5% dan nilai signifikan sebesar 0,816 Lebih besar dari alpha (α) 0,05. Yang berarti pendapatan tidak berpengaruh terhadap minat. Kepercayaan (X3) Berpengaruh secara parsial dan signifikan terhadap minat muzakki (Y) membayar zakat di

Baitul Mal Kota Lhokseumawe. Hal tersebut ditunjukkan dengan nilai t hitung sebesar 3,695 lebih besar dari nilai t tabel sebesar 1,666 Pada level 5% dan nilai signifikan sebesar 0,000 Lebih kecil dari alpha (α) 0,05. Variabel Pengetahuan (X1), Pendapatan (X2), Kepercayaan (X3), berpengaruh secara simultan terhadap minat (Y). Hal tersebut ditunjukkan dari nilai Fhitung lebih besar dari nilai Ftabel ($12,688 > 2,733$), dan nilai signifikan (sig) =0,000 yang lebih kecil dari nilai $\alpha = 0,05$. Berdasarkan hasil penelitian, maka dapat disimpulkan bahwa variabel yang paling dominan dalam penelitian ini adalah kepercayaan muzakki.

3. Hasil Penelitian Tho'in dan Marimin (2019).

Penelitian Tho'in dan Marimin (2019) berjudul *Pengaruh Tingkat Pendapatan, Tingkat Pendidikan, Dan Tingkat Religiusitas Terhadap Minat Muzakki Membayar Zakat*. Penelitian ini merupakan penelitian deskriptif kuantitatif. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui Pengaruh Tingkat Pendapatan, Tingkat Pendidikan, Dan Tingkat Religiusitas Terhadap Minat Muzakki Membayar Zakat.

Berdasarkan hasil penelitian yang dilakukan bahwa tingkat pendapatan tidak berpengaruh terhadap minat muzakki membayar zakat, pendidikan berpengaruh signifikan terhadap minat muzakki membayar zakat, religiusitas berpengaruh terhadap minat muzakki membayar zakat, dan secara bersama-sama atau simultan tingkat pendapatan, pendidikan, dan religiusitas berpengaruh signifikan terhadap minat muzakki untuk membayar zakat pada Lazis Jateng Cabang Solo.

4. Hasil Penelitian Arilia (2019).

Penelitian Arilia (2019) berjudul *Pengaruh Religiusitas Dan Demografi Santri Pondok Pesantren Jagad ‘Alimussirry Terhadap Minat Membayar Zakat Melalui Lembaga Amil Zakat*. Penelitian ini menggunakan metode penelitian kuantitatif. Tujuan penelitian ini untuk mengetahui Pengaruh Religiusitas Dan Demografi Santri Pondok Pesantren Jagad ‘Alimussirry Terhadap Minat Membayar Zakat Melalui Lembaga Amil Zakat.

Berdasarkan hasil penelitian yang dilakukan bahwa terdapat pengaruh positif dan signifikan dari religiusitas terhadap minat membayar zakat di lembaga amil zakat, terdapat pengaruh positif dan signifikan dari demografi terhadap minat membayar zakat di lembaga amil zakat, dan secara bersama-sama religiusitas dan demografi berpengaruh positif dan signifikan terhadap minat membayar zakat di lembaga amil zakat. Pengaruh religiusitas santri Pondok Pesantren Jagad Alimussirry terhadap minat membayar zakat di lembaga amil zakat sebanyak 24% dan sisanya dipengaruhi oleh variabel lain. sedangkan pengaruh demografi santri Pondok Pesantren Jagad Alimussirry terhadap minat membayar zakat di lembaga amil zakat sebanyak 9,4% dan sisanya di pengaruhi oleh variabel lain. Sedangkan secara bersama-sama (religiusitas dan demografi) berpengaruh sebanyak 30,6% dan sisanya di pengaruhi variabel lain.

5. Hasil Penelitian Haki (2020).

Penelitian Haki (2020) berjudul *Pengaruh Pengetahuan Zakat Dan Citra Lembaga Terhadap Minat Muzakki Dalam Membayar Zakat Fitrah*. Penelitian ini menggunakan jenis penelitian kuantitatif. Penelitian ini bertujuan untuk menguji pengaruh pengetahuan, pendapatan, dan kepercayaan muzzaki atas motivasi membayar zakat di Baitul Mal Lhokseumawe. Hasil persamaan regresi linier $Y = 0,005 + 0,680X_1 + 0,523X_2$, Nilai koefisien korelasi (R) = 0.930, sedangkan koefisien determinasi ($R^2 \times 100\%$) = 88%, yang berarti bahwa kemampuan variabel independen dalam menjelaskan variabel dependen sebesar 86,5%, sedangkan sisanya 13,5% dipengaruhi aspek lain yang tidak digambarkan dalam artikel ilmiah ini.

Berdasarkan hasil penelitian yang dilakukan ternyata ada pengaruh antara pengetahuan zakat terhadap minat muzakki dalam membayar zakat fitrah sebesar 84,3%, ada pengaruh juga citra lembaga terhadap minat muzakki dalam membayar zakat fitrah sebesar 82,3%, dan ada pengaruh secara simultan antara pengetahuan zakat dan citra lembaga terhadap minat muzakki dalam membayar zakat fitrah sebesar 86,5%, begitupun sisanya sekitar 13,5% dipengaruhi faktor lain yang tidak dijelaskan dalam penelitian ini.

Tabel 2.1 Penelitian Terdahulu

No	Nama, Judul, Tahun	Link artikel ojs	Rumusan Masalah	Metode Penelitian	Hasil & Kesimpulan	Persamaan	Perbedaan
1	Salmawati , Meutia Fitri, Pengaruh Tingkat Pendapat an, Religiusitas, Akuntabilitas Dan Kualitas Pelayanan Terhadap Minat Muzakki Membayar Zakat Di Baitul Mal Kota Banda Aceh, 2018	http://jim.unsyiah.ac.id/EKA/article/view/9736	<p>1. Apakah ada pengaruh tingkat pendapatan (X1) terhadap minat (Y) muzakki membayar zakat Di Baitul Mal Kota Banda Aceh ?</p> <p>2. apakah ada pengaruh tingkat religiusitas (X2) terhadap minat (Y) muzakki membayar zakat Di Baitul Mal Kota Banda Aceh ?</p> <p>3. apakah ada pengaruh akuntabilitas (X3) terhadap minat (Y) muzakki membayar zakat Di Baitul Mal Kota Banda Aceh ?</p> <p>4. apakah ada pengaruh kualitas pelayanan (X4) terhadap minat (Y) muzakki membayar zakat Di Baitul Mal Kota Banda Aceh ?</p>	<p>a. Jenis penelitian kuantitatif studi kausalitas.</p> <p>b. data penelitian data primer.</p> <p>c. sumber data dari data primer dan data sekunder.</p> <p>d. teknik pengumpulan data : kuisioner.</p> <p>e. Populasi semua muzakki yang melaksanakan zakatnya di Baitul Mal Kota Banda Aceh sebanyak 353.</p> <p>f. sampel dalam penelitian ini sebanyak 78 orang. Pengambilan sampel menggunakan metode convenience sampling.</p> <p>g. variabel penelitian :</p> <p>tingkat pendapatan (X1), Religiusitas (X2), akuntabilitas (X3), kualitas pelayanan (X4), terhadap Minat (Y) Muzaki Membayar zakat di baitul mal kota banda aceh.</p> <p>h. alat analisis data analisis regresi berganda dan diproses oleh IBM Statistics package for sosial science (SPSS versi 21).</p>	<p>1. bersama-sama variabel tingkat pendapatan, religiusitas, akuntabilitas serta kualitas pelayanan mempunyai pengaruh pada minat untuk muzakki menunaikan zakat di Baitul Mal Kota Banda Aceh.</p> <p>2. Variabel tingkat pendapatan juga mempunyai pengaruh terhadap minat muzakki untuk membayar zakat di Baitul Mal Kota Banda Aceh. Jadi setiap ada kenaikan pada tingkat pendapatan maka dapat meningkatkan minat muzakki untuk melaksanakan zakat.</p> <p>3. Variabel religiusitas juga mempunyai pengaruh terhadap minat muzakki membayar zakat di Baitul Mal Kota Banda Aceh. Jadi setiap ada kenaikan pada variabel religiusitas maka dapat meningkatkan minat muzakki untuk menunaikan zakat.</p> <p>4. Variabel kualitas pelayanan berpengaruh Variabel akuntabilitas juga mempunyai pengaruh terhadap minat muzakki membayar zakat di Baitul Mal Kota Banda Aceh. Artinya, setiap ada peningkatan pada akuntabilitas berupa pertanggungjawaban lembaga maka akan meningkatka.</p> <p>5. Variabel kualitas pelayanan berpengaruh secara signifikan terhadap minat muzakki membayar zakat di Baitul Mal Kota Banda Aceh. Oleh karena itu setiap ada peningkatan pada kualitas pelayanan di lembaga maka akan meningkatkan minat muzakki untuk membayar zakat.</p>	<p>1. teknik pengumpulan data yaitu kuisioner</p> <p>2. jenis penelitian menggunakan kuantitatif.</p>	<p>1. lokasi penelitian</p> <p>2. Banyak nya responden yang dijadikan sampel</p> <p>3. Versi SPSS yang digunakan.</p>

Lanjutan Tabel

No	Nama, Judul, Tahun	Link artikel ojs	Rumusan Masalah	Metode Penelitian	Hasil & Kesimpulan	Persamaan	Perbedaan
2	Mukhlis Muham mad Nur, Zulfahmi , Pengaruh Pengetah uan, Pendapat an, dan Kepercay aan, Terhadap Minat Muzakki dalam Membay ar Zakat di Baitul Mal Kota Lhokseu mawe, 2018	https://ojs.unim al.ac.id/index.php/ekonomi/regional/article/view/592	<p>1. Apakah ada pengaruh pengetahuan (X1) terhadap minat (Y) muzakki membayar zakat di Baitul Mal Kota Lhokseumawe?</p> <p>2. Apakah ada pengaruh pendapatan (X2) terhadap minat (Y) muzakki membayar zakat di Baitul Mal Kota Lhokseumawe?</p> <p>3. Apakah ada pengaruh kepercayaan (X3) terhadap minat (Y) muzakki membayar zakat di Baitul Mal Kota Lhokseumawe?</p>	<p>a. Jenis penelitian kuantitatif.</p> <p>b. data penelitian data primer.</p> <p>c. sumber data dari data primer dan data sekunder.</p> <p>d. teknik pengumpulan data : kuisioner.</p> <p>e. Populasi semua pengusaha yang ada di Pasar Los Kota Lhokseumawe yaitu sebanyak 302 orang.</p> <p>f. sampel dalam penelitian ini sebanyak 75 orang. teknik yang digunakan untuk pengambilan sampel adalah teknik non-probabilitas dan Cara pengambilan sample yang di gunakan dalam penelitian ini adalah metode purposive sampling.</p> <p>g. variabel penelitian : pengetahuan (X1), pendapatan (X2), kepercayaan (X3), terhadap Minat (Y) Muzaki Membayar zakat di Baitul Mal Kota Lhokseumawe.</p> <p>h. alat analisis data analisis regresi berganda dan diproses oleh IBM Statistics package for sosial science (SPSS versi 16).</p>	<p>1. Pengetahuan (X1) Berpengaruh secara parsial dan signifikan terhadap minatmuzakki (Y) membayar zakat di Baitul Mal Kota Lhokseumawe, Hal tersebut ditunjukkan dengan nilai t hitung sebesar 2.117 lebih besar dari nilai t tabel 1.666. Pada level 5% dan nilai signifikan sebesar 0,038 Lebih kecil dari alpha (α) 0,05.</p> <p>2. Pendapatan (X2) tidak berpengaruh terhadap minat muzakki (Y) membayar zakat di Baitul Mal Kota Lhokseumawe. Hal tersebut ditunjukkan dengan nilai t hitung sebesar 0,234 lebih kecil dari nilai t tabel sebesar 1.666 Pada level 5% dan nilai signifikan sebesar 0,816 Lebih besar dari alpha (α) 0,05. Yang berarti pendapatan tidak berpengaruh terhadap minat.</p> <p>3. Kepercayaan (X3) Berpengaruh secara parsial dan signifikan terhadap minat muzakki (Y) membayar zakat di Baitul Mal Kota Lhokseumawe. Hal tersebut ditunjukkan dengan nilai t hitung sebesar 3.695 lebih besar dari nilai t tabel sebesar 1.666 Pada level 5% dan nilai signifikan sebesar 0,000 Lebih kecil dari alpha (α) 0,05.</p> <p>4. Variabel Pengetahuan (X1), Pendapatan (X2), Kepercayaan (X3), berpengaruh secara simultan terhadap minat (Y). Hal tersebut ditunjukkan dari nilai Fhitung lebih besar dari nilai Ftabel ($12.688 > 2.733$), dan nilai signifikan (sig) =0,000 yang lebih kecil dari nilai $\alpha = 0,05$.</p> <p>5. Berdasarkan hasil penelitian, maka dapat disimpulkan bahwa variabel yang paling dominan dalam penelitian ini adalah kepercayaan muzakki.</p>	<p>1. Jenis penelitian kuantitatif.</p> <p>2. Teknik pengumpulan data menggunakan kuisioner.</p> <p>3. Alat analisis menggunakan analisis regresi berganda dengan dibantu SPSS.</p>	<p>1. Lokasi penelitian.</p> <p>2. Banyaknya responden yang teliti.</p>

Lanjutan Tabel

No	Nama, Judul, Tahun	Link artikel ojs	Rumusan Masalah	Metode Penelitian	Hasil & Kesimpulan	Persamaan	Perbedaan
3	Muham mad Tho'in, Agus Marimin, Pengaruh Tingkat Pendapat an, Tingkat Pendidik an, Dan Tingkat Religiusi tas Terhadap Minat Muzakki Membay ar Zakat, 2019	http://jurnal.stie-aas.ac.id/index.php/jei/article/view/678	<p>1. Apakah ada pengaruh tingkat pendapatan (X1) terhadap minat (Y) muzakki membayar zakat ?</p> <p>2. Apakah ada pengaruh tingkat pendidikan (X2) terhadap minat (Y) muzakki membayar zakat ?</p> <p>3. Apakah ada pengaruh tingkat religiusitas (X3) terhadap minat (Y) muzakki membayar zakat ?</p>	<p>1. Jenis penelitian deskriptif kuantitatif.</p> <p>2. data penelitian data primer dan sekunder.</p> <p>3. sumber data dari responden.</p> <p>4. teknik pengumpulan data :</p> <ul style="list-style-type: none"> a. kuisioner <p>5. Populasi seluruh orang yang membayar zakat (muzakki) pada Lazis Jateng Cabang Solo.</p> <p>6. sampel 50 responden dengan random sampling.</p> <p>7. variabel penelitian : tingkat pendapatan (X1), tingkat pendidikan (X2), tingkat religiusitas (X3) terhadap minat muzakki membayar zakat (Y).</p> <p>8. alat analisis data menggunakan analisis regresi berganda, uji simultan (F), uji parsial (t), uji R², serta uji asumsi klasik.</p>	<p>Hasil penelitian menunjukkan bahwa tingkat pendapatan tidak berpengaruh terhadap minat muzakki membayar zakat, pendidikan berpengaruh signifikan terhadap minat muzakki membayar zakat, religiusitas berpengaruh terhadap minat muzakki membayar zakat, dan secara bersama-sama atau simultan tingkat pendapatan, pendidikan, dan religiusitas berpengaruh signifikan terhadap minat muzakki untuk membayar zakat pada Lazis Jateng Cabang Solo.</p>	<p>1. data penelitian menggunakan kuantitatif</p> <p>2. teknik pengumpulan data dengan kuisioner.</p>	<p>1. lokasi penelitian</p> <p>2. banyak nya sampel</p> <p>3. salah satu variabel X dimana punya saya membahas pengetahuan zakat sedangkan pada artikel jurnal membahas tingkat pendidikan.</p>

Lanjutan Tabel

No	Nama, Judul, Tahun	Link artikel ojs	Rumusan Masalah	Metode Penelitian	Hasil & Kesimpulan	Persamaan	Perbedaan
4	Linawati Arilia, Pengaruh Religiusitas Dan Demografi Santri Pondok Pesantren Jagad ‘Alimussirry Terhadap Minat Membayar Zakat Melalui Lembaga Amil Zakat, 2019	https://jurnalalmahasiswa.ac.id/index.php/jej/article/view/27632	<p>1. bagaimana pengaruh religiusitas (X1) santri Pondok Pesantren Jagad Alimussirry terhadap minat (Y) membayar zakat di lembaga amil zakat?</p> <p>2. bagaimana pengaruh demografi (X2) santri Pondok Pesantren Jagad Alimussirry terhadap minat (Y) membayar zakat di lembaga amil zakat?</p> <p>3. bagaimana pengaruh religiusitas (X1) dan demografi (X2) santri Pondok Pesantren Jagad Alimussirry terhadap minat (Y) membayar zakat di lembaga amil zakat?</p>	<p>a. Jenis penelitian dengan metode kuantitatif.</p> <p>b. data penelitian data primer.</p> <p>c. sumber data dari responden.</p> <p>d. teknik pengumpulan data : Angket yang digunakan dalam penelitian ini termasuk dalam angket tertutup dengan menggunakan skala likert.</p> <p>e. Populasi seluruh santri Pondok Pesantren Jagad „Alimussirry.</p> <p>f. sampel yang digunakan sejumlah 60 santri dengan menggunakan rumus slovin.</p> <p>g. variabel penelitian : pengaruh variabel X1 (Religiusitas), X2 (Demografi) terhadap Y (Minat)</p> <p>h. alat analisis data menggunakan uji validitas dan reliabilitas. Selain itu, penelitian ini juga menggunakan uji asumsi kalsik, diantaranya adalah uji normalitas, uji multikolinearitas dan uji heteroskedastisitas. Untuk uji hipotesis pada penelitian ini, menggunakan uji T (Parsial), uji F (Simultan) dan koefisien determinasi.</p>	<p>Penelitian ini dilakukan di Surabaya dengan responden penelitian adalah santri Pondok Pesantren Jagad „Alimussirry. Instrumen dalam penelitian ini telah di uji validitas dan reliabilitas, serta sudah memenuhi uji asumsi klasik yang telah dilakukan. Hasil dari penelitian ini menunjukkan bahwa terdapat pengaruh positif dan signifikan dari religiusitas terhadap minat membayar zakat di lembaga amil zakat, terdapat pengaruh positif dan signifikan dari demografi terhadap minat membayar zakat di lembaga amil zakat, dan secara bersama-sama religiusitas dan demografi berpengaruh positif dan signifikan terhadap minat membayar zakat di lembaga amil zakat. Pengaruh religiusitas santri Pondok Pesantren Jagad „Alimussirry terhadap minat membayar zakat di lembaga amil zakat sebanyak 24% dan sisanya dipengaruhi oleh variabel lain. sedangkan pengaruh demografi santri Pondok Pesantren Jagad „Alimussirry terhadap minat membayar zakat di lembaga amil zakat sebanyak 9,4% dan sisanya di pengaruhi oleh variabel lain. Sedangkan secara bersama-sama (religiusitas dan demografi) berpengaruh sebanyak 30,6% dan sisanya di pengaruhi variabel lain.</p>	<p>1. jenis data kuantitatif,</p> <p>2. sumber data responden</p> <p>3. teknik pengumpulan data menggunakan angket.</p>	<p>1. lokasi penelitian</p> <p>2. variabel X yang dibahas dimana punya saya membahas pendapatannya serta pengetahuan zakat sedangkan pada artikel jurnal membahas demografi.</p>

Lanjutan Tabel

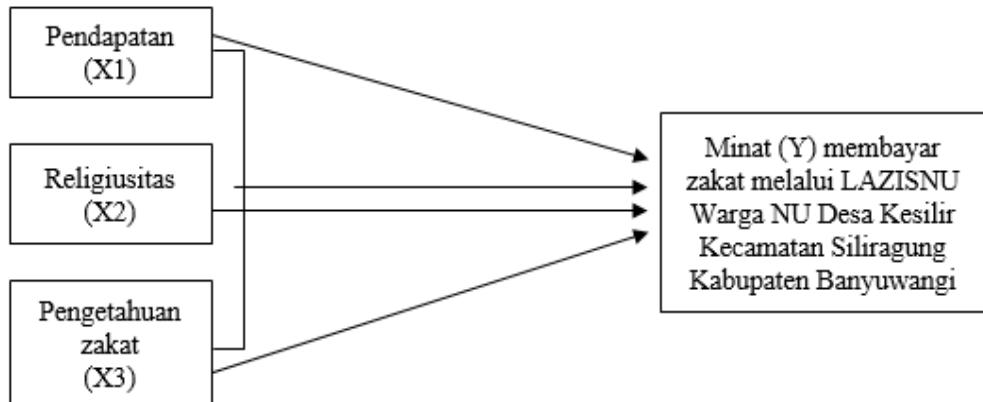
No	Nama, Judul, Tahun	Link artikel ojs	Rumusan Masalah	Metode Penelitian	Hasil & Kesimpulan	Persamaan	Perbedaan
5	Ubay Haki, Pengaruh Pengetahuan Zakat Dan Citra Lembaga Terhadap Minat Muzakki Dalam Membayar Zakat Fitrah, 2020	https://jurnal.untirta.ac.id/index.php/JIE/article/view/8182	1. Apakah ada pengaruh pengetahuan zakat (X1) terhadap minat (Y) Muzakki Dalam Membayar Zakat Fitrah? 2. Apakah ada pengaruh citra lembaga (X2) terhadap minat (Y) Muzakki Dalam Membayar Zakat Fitrah?	a. Jenis penelitian kuantitatif. b. data penelitian data primer. c. sumber data dari responden. d. teknik pengumpulan data : kuisioner/angket, wawancara dan pengamatan. e. Populasi muzakki di Universitas Bina Bangsa. f. Sampel 82 responden. g. variabel penelitian : pengetahuan zakat (X1), citra lembaga (X2) terhadap minat (Y) Muzakki Dalam Membayar Zakat Fitrah. h. alat analisis data menggunakan pengukuran skala likert dengan memakai alat bantu SPSS.	1. Pengaruh pengetahuan zakat terhadap minat muzakki dalam membayar zakat sebesar 84,3%, sedangkan hasil uji t hitung sebesar 20,744 kemudian dibandingkan dengan t tabel dengan menentukan t tabel pada tingkat kesalahan 5% dan df = n-k-1 = 82-2-1 = 79, sehingga diperoleh t tabel sebesar 1,664 dengan demikian hipotesis Ho ditolak karena t hitung = 20,744 > t tabel = 1,664 artinya X1 (pengetahuan zakat) terhadap Y (minat muzakki), terdapat pengaruh yang signifikan. Hal ini sejalan dengan penelitian yang dilakukan oleh Novi Dian Pratiwi (2019), menunjukkan bahwa Hasil dari penelitian ini adalah Nilai Adjusted R2 sebesar 0,795, yang berarti 79,5 %. Kepuasan muzakki dalam membayar zakat dijelaskan oleh variabel kepercayaan, Kredibilitas, dan profesionalisme, sedangkan yang 20,5% dijelaskan oleh faktor lainnya. 2. Pengaruh citra lembaga terhadap minat muzakki dalam membayar zakat sebesar 82,3%, sedangkan hasil nilai t hitung sebesar 19,319 kemudian dibandingkan dengan t tabel dengan menentukan t tabel pada tingkat kesalahan 5% dan df = n-k-1 = 82-2-1 = 79 sehingga diperoleh t table sebesar dengan demikian hipotesis Ho ditolak karena t hitung = 19,319 > t tabel = 1,664, citra lembaga (X2) terhadap minat muzakki dalam membayar zakat (Y), terdapat pengaruh yang signifikan. Hal ini sejalan dengan penelitian yang dilakukan oleh Hanifah Nur'aini dan Rasyid Ridla (2015) Jadi arah hubungan citra lembaga dengan minat muzakki adalah positif artinya searah antara citra lembaga dan minat muzakki dalam membayar zakat di PKPU Yogyakarta, mempunyai pengaruh yang positif atau searah antara citra lembaga terhadap minat muzakki. 3. Pengaruh pengetahuan zakat, citra lembaga terhadap minat muzakki dalam membayar zakat sebesar 86,5%, sedangkan nilai F hitung sebesar 253,485 hasil ini kemudian dibandingkan dengan F tabel. Dengan tingkat signifikansi sebesar 5% (0,05), dan df : n-k-1 = 82-2-1= 79 maka diperoleh F tabel sebesar 3,112. Karena nilai F hitung (253,485)> F tabel (3,112), maka ditolak, sehingga bisa disimpulkan memang ada pengaruh yang signifikan secara simultan antara variabel pengetahuan zakat (X1) citra lembaga (X2) terhadap minat muzakki dalam membayar zakat (Y).	1. data penelitian 2. sumber data dari responden. 3. teknik pengumpulan data dengan kuisioner.	1. lokasi penelitian. 2. variabel X kuantitatif. 3. citra lembaga sedangkan punya saya membahas pendapatan dan religiusitas.

Lanjutan Tabel

No	Nama, Judul, Tahun	Link artikel ojs	Rumusan Masalah	Metode Penelitian	Hasil & Kesimpulan	Persamaan	Perbedaan
6	Ilham Bayu Solihin, Pengaruh Pendapatan, Religiusitas Dan Pengetahuan Zakat Warga Nu Desa Kesilir Kecamatan Siliragung Kabupaten Banyuwangi Terhadap Minat Membayar Zakat Melalui Lazisnu, 2021		1. Apakah ada pengaruh pendapatan (X1) terhadap minat (Y) membayar zakat melalui Lazisnu? 2. Apakah ada pengaruh religiusitas (X2) terhadap minat (Y) membayar zakat melalui Lazisnu? 3. Apakah ada pengaruh pengetahuan zakat (X3) terhadap minat (Y) membayar zakat melalui Lazisnu?	a. Jenis penelitian kuantitatif. b. data penelitian data primer dan sekunder. c. sumber data dari responden. d. teknik pengumpulan data : kuisioner/angket e. Populasi Warga NU wilayah siliragung f. Sampel menggunakan teknik sampling 40 responden. g. variabel penelitian : pendapatan, (X1), religiusitas (X2), pengetahuan zakat (X3), terhadap minat membayar zakat (Y). h. alat analisis data menggunakan Uji analisis regresi linier berganda dengan bantuan aplikasi SPSS versi 25.		Persamaan penelitian 1, 2, 3, 4, 5 dengan punya saya yaitu dari lokasi penelitian, tahun penelitian dan banyaknya responden yang diteliti.	Perbedaan penelitian 1, 2, 3, 4, 5 dengan punya saya yaitu sama-sama menggunakan data kuantitatif serta menggunakan teknik pengumpulan data menggunakan kuisioner.

Sumber : Data Sekunder diolah, 2021

2.3 Kerangka Konseptual



Gambar 2.1 Kerangka Konseptual

(Sumber. Data Primer Diolah. 2021)

Kerangka konseptual yang disajikan pada gambar 2.1 diatas menunjukan bahwa pendapatan, religiusitas dan pengetahuan zakat Warga NU Desa Kesilir Kecamatan Siliragung Kabupaten Banyuwangi berpengaruh terhadap minat membayar zakat melalui Lazisnu.

2.4 Hipotesis Penelitian

Hipotesis adalah jawaban sementara rumusan masalah penelitian dimana rumusan masalah penelitian sudah dinyatakan dalam bentuk kalimat pertanyaan. Dikarenakan jawaban yang diberikan hanya didasarkan pada teori relavan, dan masih didasarkan pada fakta empitis yang akan diperoleh melalui pengumpulan data, juga dinyatakan sebagai jawaban teoris pada rumusan masalah penelitian dan belum menjadi jawaban yang empirik (Sugiyono, 2017:64). Hipotesis pada penelitian ini yaitu :

H_{o1} : Pendapatan, religiusitas dan Pengetahuan zakat secara Parsial tidak berpengaruh terhadap Minat Warga NU Desa Kesilir Kecamatan Siliragung Kabupaten Banyuwangi membayar zakat melalui Lazisnu.

H_{o2} : Pendapatan, religiusitas dan Pengetahuan zakat secara Parsial berpengaruh terhadap Minat Warga NU Desa Kesilir Kecamatan Siliragung Kabupaten Banyuwangi membayar zakat melalui Lazisnu.

H_{a1} : Tidak ada pengaruh dari masing-masing variabel independen secara simultan terhadap Minat Warga NU Desa Kesilir Kecamatan Siliragung Kabupaten Banyuwangi membayar zakat melalui Lazisnu.

H_{a2} : ada pengaruh dari masing-masing variabel independen secara simultan terhadap Minat Warga NU Desa Kesilir Kecamatan Siliragung Kabupaten Banyuwangi membayar zakat melalui Lazisnu.

BAB 3

METODE PENELITIAN

3.1 Jenis Penelitian

Penelitian yang digunakan adalah penelitian kuantitatif dengan pendekatan *exploratory research*. Menurut Sugiyono (2017:13) Metode kuantitatif adalah metode penelitian berlandaskan pada filsafat positivisme, di mana metode ini dipergunakan untuk meneliti pada populasi atau sampel tertentu, pengumpulan data menggunakan instrumen penelitian, analisis data bersifat kuantitatif atau statistic dengan tujuan untuk menguji hipotesis yang ditetapkan.

Penelitian *exploratory research* adalah penelitian yang digunakan untuk menjelaskan hubungan antara variabel bebas (X) terhadap variabel terikat (Y) (Sugiyono, 2017). Menurut Singarimbun dan Effendi (2008:5), *exploratory research* merupakan suatu penelitian dimana peneliti menjelaskan hubungan kausal sebab akibat antara variabel-variabel melalui pengujian hipotesa.

3.2 Waktu dan Tempat Penelitian

Agar bisa mendapatkan data pada penelitian dengan judul pengaruh pendapatan, religiusitas dan pengetahuan zakat Warga NU Desa Kesilir Kecamatan Siliragung Kabupaten Banyuwangi terhadap minat membayar zakat melalui Lazisnu, penelitian ini dilaksanakan :

Waktu penelitian : Mulai Bulan Maret 2021 hingga Bulan Juli 2021.
 Tempat penelitian : Lazisnu Ranting Silirsari Desa Kesilir Kecamatan Siliragung Kabupaten Banyuwangi.

3.3 Populasi dan Sampel Penelitian

Populasi adalah wilayah generalisasi yang terdiri atas obyek atau subyek yang mempunyai kualitas dan karakteristik tertentu yang ditetapkan oleh peneliti untuk dipelajari dan kemudian ditarik kesimpulannya (Sugiyono 2017:130).

Populasi pada penelitian ini adalah muzzaki atau Warga NU Desa Kesilir Kecamatan Siliragung Kabupaten Banyuwangi yang membayar zakat melalui Lazisnu yang berjumlah 1350 jiwa. Mengingat dari banyaknya populasi pada penelitian ini maka populasi pada penelitian ini akan diwakili oleh sampel.

Sampel adalah bagian dari jumlah dan karakteristik yang dimiliki oleh populasi tersebut (Sugiyono 2017:81). Penentuan besaran sampel yang akan digunakan pada penelitian ini adalah dengan menggunakan metode Slovin dengan tingkat kesalahan 10 % dan menghasilkan sampel sebanyak 93 masyarakat di Desa Kesilir Kecamatan Siliragung Kabupaten Banyuwangi, dengan rumus sebagai berikut (Sugiyono, 2017:126) :

$$n = \frac{N}{1 + N (e)^2}$$

Keterangan :

n = Jumlah Sampel

N = Jumlah Populasi

e = Batas Kesalahan yang diperbolehkan atau taraf nyata (1%, 5% dan 10%)

Dengan rumus diatas, maka peneliti dapat membuat hitungan seperti dibawah ini :

$$n = \frac{1.350}{1 + 1.350 (0,1)^2}$$

$$= 93,10 \text{ dibulatkan menjadi } 93.$$

Dengan melihat perhitungan diatas maka sampel minimal yang dapat oleh peneliti sebanyak 93 orang di Desa Kesilir Kecamatan Siliragung Kabupaten Banyuwangi yang berminat membayar zakat melalui Lazisnu.

3.4 Teknik Pengambilan Sampel

Teknik pengambilan sampel merupakan suatu teknik atau cara mengambil sampel yang representatif dari populasi. Teknik pengambilan sampel ini harus dilakukan dengan benar agar sampel dapat mewakili keadaan populasi yang sebenarnya. Menurut Sugiyono (2017:121) ada dua teknik sampling yang digunakan yaitu *Probability Sampling* dan *Non Probability Sampling*.

Dalam penelitian ini, teknik sampling yang digunakan adalah teknik *Probability Sampling*, Menurut Sugiyono (2017:122) *Probability sampling* merupakan teknik pengambilan sampel yang memberikan peluang yang sama bagi setiap unsur (anggota) populasi untuk dipilih menjadi anggota sampel. Teknik ini meliputi, *simple random sampling*, *proportionate stratified random sampling*, *disproportionate stratified random sampling*, *sampling area (cluster)* atau *sampling* menurut daerah. Dari berbagai

macam jenis teknik yang terdapat pada *Probability Sampling*, Penelitian ini menggunakan jenis teknik yaitu *Simple Random Sampling*.

Simple Random Sampling merupakan suatu teknik *sampling* yang dipilih secara acak, cara ini dapat diambil bila analisa penelitian cenderung bersifat deskriptif atau bersifat umum. Setiap unsur populasi harus memiliki kesempatan sama untuk bisa dipilih menjadi sampel. Contoh: misal ada pembiayaan pembangunan pendidikan Dasar di Jawa Barat, sampelnya adalah seluruh SD dan SMP yang ada di Jawa Barat. Terhadap seluruh SD dan SMP itu dilakukan pemilihan secara random tanpa pengelompokan terlebih dahulu, dengan demikian peluang SD maupun SMP untuk terpilih sebagai sampel sama.

3.5 Variabel Penelitian

Variabel adalah sesuatu yang menjadi fokus peneliti untuk diamati. variabel adalah atribut dari sekelompok orang atau obyek yang mempunyai variasi antara satu dengan yang lainnya dalam kelompok itu (Sugiyono, 2017:2). Variabel dalam penelitian merupakan atribut dari sekelompok objek yang diteliti dengan variasi dari masing-masing objeknya. Variabel didefinisikan sebagai Atribut seseorang atau obyek yang mempunyai variasi antara satu orang dengan yang lain atau satu obyek dengan obyek yang lain (Subagyo, 2017:34).

Pada penelitian ini memiliki dua variabel, yaitu variabel bebas (X) terdiri dari pendapatan, religiusitas, pengetahuan zakat dan variabel terikat (Y) yaitu minat zakat. Pada variabel penelitian akan dijelaskan tentang

indikator dari setiap variabel yang diajukan, baik variabel bebas maupun variabel terikat. Setiap indikator nantinya akan dikembangkan menjadi satu atau lebih jumlah pertanyaan yang nantinya akan ditampilkan pada kolom kuisioner untuk dijawab oleh responden. Skala yang digunakan pada penelitian ini yaitu menggunakan *skala likert* dengan rentang pertanyaan setuju hingga sangat tidak setuju.

Tabel 3.1 Indikator Variabel Penelitian

No	Variabel	Indikator	Skala
1	Pendapatan (X1)	<i>Quantity</i>	<i>Likert</i>
		<i>Quality</i>	
2	Religiusitas (X2)	Keyakinan	
		Pengalaman/Praktik	
		Penghayatan	
		Pengetahuan	
		Konsekuensi	
3	Pengetahuan Zakat (X3)	Tahu (<i>Know</i>)	
		Kesadaran	
		Aplikasi atau Pengamalan	
4	Minat (Y)	Ketertarikan (<i>interest</i>)	
		Keinginan (<i>desire</i>)	
		Keyakinan (<i>conviction</i>)	

Sumber. Sugiyono. 2017

3.6 Uji Validitas, Reliabilitas dan Normalitas

1. Uji Validitas

Uji validitas merupakan alat ukur yang menjadi patokan sah atau tidaknya suatu kuesioner. Kuesioner dapat dikatakan valid apabila pertanyaan yang ada pada kuesioner mampu mengungkapkan sesuatu yang diukur kuesioner tersebut (Sugiyono 2017:202). Pengujian validitas dilakukan dengan 2 cara yaitu menggunakan SPSS versi 25 dan menggunakan Manual.

a. Program SPSS versi 25

Menurut SPSS Indonesia (2014) uji validitas menggunakan Program SPSS didasarkan pengambilan keputusan melalui beberapa cara yaitu:

- 1) Membandingkan nilai r_{hitung} dengan nilai r_{tabel}
 - a) Jika nilai $r_{hitung} > r_{tabel}$, maka item soal angket tersebut dinyatakan valid.
 - b) Jika nilai $r_{hitung} < r_{tabel}$, maka item soal angket tersebut dinyatakan tidak valid.
- 2) Membandingkan nilai Sig. (2-tailed) dengan Probabilitas 0,05
 - a) Jika nilai Sig. (2-tailed) $< 0,05$ dan *Pearson Correlation* bernilai positif, maka item soal angket tersebut valid.
 - b) Jika nilai Sig. (2-tailed) $> 0,05$ dan *Pearson Correlation* bernilai negatif, maka item soal angket tersebut tidak valid.

b. Program Manual

Pengujian validitas ini dilakukan dengan cara mengorelasikan masing-masing skor item dengan skor total. Dalam pengujian validitas ini digunakan signifikansi (α) = 0,05. Adapun syarat-syarat instrumen yang valid adalah jika koefisien korelasi atau $r_{hitung} > r_{tabel} (\alpha, n-2)$, dengan n = jumlah sampel dan jika nilai sig. $\leq \alpha$ (Siregar, 2010:164).

Dengan rumus sebagai berikut :

$$r_{xy} = \frac{N \sum XY(\sum X)(\sum Y)}{\sqrt{\{N \sum X^2 - (\sum X)^2\} \{N \sum Y^2 - (\sum Y)^2\}}}$$

Keterangan :

X = skor variabel/item (Jawaban Responden)

Y = skor total variabel/item (Jawaban Responden)

$\sum xy$ = Jumlah skor variabel/item dikalikan skor total variabel

N = Jumlah responden

2. Uji Reliabilitas

Uji reliabilitas merupakan alat yang digunakan untuk melakukan pengukuran suatu kuesioner yang indikatornya dari variabel. Kuisisioner dapat dikatakan reliable atau handal jika jawaban dari seseorang terhadap pernyataan itu stabil. Uji reliabilitas dapat dilakukan menggunakan bantuan program SPSS Versi 25 dan program manual.

a. Program SPSS Versi 25

Uji reliabilitas menggunakan Program SPSS didasarkan pengambilan keputusan sebagai berikut (Siregar, 2010:175) :

- 1) Jika nilai *Cronbach Alpha* > 0,60, maka kuesioner atau angket dinyatakan reliabel atau konsisten.
- 2) Jika nilai *Cronbach Alpha* < 0,60, maka kuesioner atau angket dinyatakan tidak reliabel atau tidak konsisten.

b. Program Manual

Dalam pengujian reliabilitas untuk mencari nilai r_{11} maka menggunakan rumus sebagai berikut (Siregar, 2010:176):

Dengan rumus alpha :

$$r_{11} = \left(\frac{k}{k-1} \right) \left(1 - \frac{\sum a_b^2}{a_t^2} \right)$$

Keterangan :

r_{11} = Koefisien reliabilitas instrumen

k = Jumlah butir pernyataan

$a_b 2$ = Jumlah varians butir

$a_t 2$ = Varians total

Untuk memperoleh jumlah varians butir, terlebih dahulu dicari varians setiap butir, kemudian dijumlahkan. Rumus varians yang digunakan adalah (Siregar, 2010:176) :

$$a_i^2 = \frac{\sum X_i^2 - \frac{(\sum X_i)^2}{n}}{n}$$

Adapun langkah-langkah uji reliabilitas secara manual adalah :

- 1) Membuat tabel penolong untuk menemukan x_i dan x_i^2 , yang dapat diperoleh saat uji validitas.
- 2) Menghitung nilai varians tiap butir dengan menggunakan rumus varians yang telah disebutkan.
- 3) Menghitung total nilai varians dengan menjumlahkan seluruh nilai varians butir yang telah ditemukan.
- 4) Menghitung nilai varians total, juga dengan rumus varians yang telah disebutkan. Nilai $\sum x^2$ diperoleh dari jumlah kuadrat dari skor total dan $\sum x$ diperoleh dari jumlah skor total.
- 5) Menghitung nilai reliabilitas instrumen dengan memasukkan nilai-nilai yang telah ditemukan ke dalam rumus Alhpa yang telah disebutkan.

Menurut Sugiyono (2017:512) Keputusan pengujian reliabilitas instrumen dengan menggunakan signifikan 5 % satu sisi adalah :

- 1) jika r_b lebih dari atau sama dengan r_{tabel} dengan taraf signifikan 5 % sebesar 0,203 maka instrumen dinyatakan reliabel dan dapat digunakan.
- 2) jika r_b kurang dari r_{tabel} dengan taraf signifikan 5 % sebesar 0,203 maka instrumen dinyatakan tidak reliabel dan tidak dapat digunakan.

3. Uji Normalitas

Uji normalitas merupakan suatu alat yang digunakan untuk mengetahui apakah sebaran data numeric dapat dikatakan normal atau tidak. Data berdistribusi normal sangatlah penting karena menjadi syarat utama untuk dilakukan nya tes uji statistic parametrik pada data numeric, seperti uji t-test, ANOVA, serta uji korelasi (Hardisman. 2020).

Uji asumsi normalitas bertujuan untuk menguji apakah model, variabel pengganggu juga residual memiliki distribusi normal atau tidak (Ghozali, 2011:160). Seperti yang diketahui bahwa uji t dan F mengasumsikan nilai bahwa residual mengikuti distribusi yang normal. Dan jika asumsi ini dilakukan maka uji statistik akan menjadi tidak valid untuk sampel akan berjumlah kecil.

Pengujian normalitas data dalam penelitian ini menggunakan uji *Kolmogorov-Smirnov* atau yang biasa dikenal dengan uji K-S dengan bantuan SPSS Versi 25, yaitu (Siregar, 2010:245) :

Kaidah data adalah :

- a) Jika probabilitas (sig.) > 0,05 maka dikatakan normal.
- b) Jika probabilitas (sig.) < 0,05 maka dikatakan tidak normal.

3.7 Data dan Sumber Data

3.7.1 Data

Jenis data dalam penelitian kuantitatif menurut skala pengukurannya dibagi menjadi empat (Suryono, 2010:7), yakni data nominal, ordinal, interval dan rasio. Data nominal merupakan data yang diperoleh melalui pengelompokan objek berdasarkan kategori tertentu perbedaan kategori objek hanya menunjukkan perbedaan kualitatif. Data ordinal merupakan data yang berasal dari suatu objek atau kategori yang disusun secara berjenjang menurut besarnya (mulai tertinggi sampai terendah). Data interval merupakan data hasil pengukuran yang dapat diurutkan atas dasar kriteria tertentu. Data rasio merupakan data yang berbentuk angka dalam arti yang sesungguhnya karena dilengkapi dengan titik nol absolute (mutlak) sehingga dapat ditepakkannya semua bentuk operasi matematik (+, -, x, :). Data merupakan sejumlah informasi yang dapat memberikan gambaran tentang suatu keadaan.

Secara umum, informasi yang diperoleh melalui observasi atau pengamatan yang dilakukan terhadap sekumpulan individu (orang,

barang, jasa, dan sebagainya). Informasi yang diperoleh memberikan keterangan, gambaran, atau fakta tentang suatu persoalan dalam bentuk kategori, huruf, atau bilangan (Subagiyo, 2017:74). Dalam penelitian ini menggunakan jenis data kuantitatif interval dengan alasan didalamnya banyak kegiatan penelitian, data skor yang diperoleh dari kuisioner, sering dikatakan sebagai data interval setelah alternatif jawabannya diberi skor yang ekuivalen (setara) skala interval (Subagiyo, 2017:113).

3.7.2 Sumber data

Menurut Umar (2013:42) adalah data primer yang telah diolah lebih lanjut dan disajikan oleh pihak pengumpul data primer atau oleh pihak lain misalnya dalam bentuk tabel-tabel atau diagram-diagram. Data ini dikumpulkan secara langsung dengan cara menyebarluaskan kuesioner kepada responden Warga NU Desa Kesilir Kecamatan Siliragung Kabupaten Banyuwangi yang terpilih.

Definisi sumber data sekunder menurut Sujarweni (2014:74) menyebutkan bahwa sumber data sekunder adalah data yang didapat dari catatan, buku, dan majalah berupa laporan keuangan publikasi perusahaan, laporan pemerintah, artikel, buku-buku sebagai teori, majalah dan sebagainya.

3.8 Teknik Pengumpulan Data

Teknik pengumpulan data merupakan teknik yang dilakukan peneliti untuk mendapatkan data atau variabel yang sesuai dengan apa yang

diharapkan peneliti. Dalam penelitian ini, peneliti menggunakan teknik pengumpulan data yaitu, Observasi, kuesioner atau angket serta dokumentasi.

1. Metode observasi

Menurut Arikunto (2010:156) observasi merupakan suatu pengamatan meliputi kegiatan pemasatan perhatian terhadap suatu objek pengamatan oleh seluruh alat indra (Arikunto, 2010:156). Teknik observasi memungkinkan bagi peneliti dalam mengamati gejala-gejala yang ada pada penelitian secara lebih dekat. Dalam penelitian ini, observasi yang dilakukan untuk mengumpulkan informasi berkaitan dengan pendapatan, religiusitas, dan pengetahuan zakat Warga NU Desa Kesilir Kecamatan Siliragung Kabupaten Banyuwangi.

2. Metode Kuesioner atau Angket

Sugiyono (2017:194) mengemukakan bahwa kuesioner merupakan teknik pengumpulan data yang dilakukan dengan cara memberi seperangkat pertanyaan atau pernyataan tertulis kepada responden untuk jawabannya. Teknik dalam pemberian skor yang digunakan dalam kuesioner penelitian ini adalah teknik skala *Likert*. Penggunaan skala *Likert* menurut Sugiyono (2017:132) adalah skala *Likert* digunakan untuk mengukur sikap, pendapat dan persepsi seseorang atau sekelompok orang tentang fenomena sosial. Kuesioner tersebut berisi pertanyaan-pertanyaan dan responden harus menjawab dengan alternatif jawaban yang disediakan mulai dari sangat tidak setuju hingga sangat setuju dengan skor dari 1 sampai 4. Berikut ini adalah keempat alternatif jawaban tersebut :

Tabel 3.2 Jawaban Dan Skor

No	Jawaban	Skor
1	Sangat Setuju (SS)	4
2	Setuju (S)	3
4	Tidak setuju (TS)	2
5	Sangat Tidak Setuju (STS)	1

Sumber : Sugiyono, 2017

3. Metode Dokumentasi

Arikunto (2010:274) menyatakan bahwa termasuk metode dokumentasi yaitu mencari data mengenai hal-hal atau variabel berupa catatan, transkrip, buku, surat kabar, majalah, prasasti, notulen rapat, lengger, agenda, dan lain sebagainya. Alasan menggunakan metode ini antara lain:

- a. Efektif dalam memperoleh data karena data sudah didokumentasikan dengan baik.
- b. Metode ini juga mempunyai objektifitas yang sangat tinggi.

3.9 Teknik Analisis Data

Teknik analisis data merupakan teknik yang digunakan untuk mengelola data dan penjelasan data. Analisis data ini asalnya dari hasil pengumpulan data. Analisis data dilakukan supaya data yang sudah terkumpul memiliki makna, arti dan nilai. Dalam penelitian ini menggunakan metode kuantitatif yaitu data yang digunakan untuk dianalisis adalah pengaruh antara variabel pendapatan, religiusitas dan pengetahuan zakat.

Penelitian ini menggunakan analisis regresi berganda dengan menggunakan program *Statistikkal Package for the Social Sciens 25* (SPSS

Versi 25) dan program manual. Berikut ini adalah metode yang digunakan pada penelitian ini sebagai berikut :

1. Program SPSS

Perhitungan regresi linier berganda dalam penelitian ini menggunakan cara yaitu Analisis Regresi Linier Berganda dengan SPSS Versi 25. Dalam Penelitian ini pengolahan analisis regresi linier berganda menggunakan Software SPSS. Ketentuan dalam analisis regresi linear berganda menggunakan SPSS adalah data kuesioner harus sudah diuji validitas, reliabilitas dan normalitasnya terlebih dahulu. Apabila data sudah valid, reliabel dan normal maka data bisa di analisis dengan menggunakan SPSS.

Analisis regresi berganda melibatkan lebih dari satu variabel bebas.

Rumusnya :

$$\gamma = \beta_0 + \beta_1 X_1 + \beta_2 X_2 + \dots + \beta_k X_k$$

Keterangan :

Y = Variabel terikat

X_i = Variabel Bebas ($i = 1, 2, 3, \dots, k$)

β_0 = Intercep

β_i = Koefisien regresi ($i = 1, 2, 3, \dots, k$)

Contohnya model regresi dengan dua kasus variabel bebas X1 dan X2

$$\gamma = \beta_0 + \beta_1 X_1 + \beta_2 X_2$$

Sehingga dapat ditemukan pengamatan yang memenuhi persyaratan :

$$\{(X_{1i}, X_{2i}; Y_i)\} (i = 1, 2, \dots, n)$$

$$\gamma = \beta_0 + \beta_1 X_1 + \beta_2 X_2 + \varepsilon_i$$

2. Program Manual

a) Menaksir Koefisien Regresi Dengan Menggunakan Matriks

Dari hasil metode kuadrat terkecil didapatkan persamaan normal :

$$\begin{aligned} nb_0 + b_1 \sum X_{1i} + b_2 \sum X_{2i} + \dots + b_k \sum X_{ki} &= \sum Y_i \\ b_0 \sum X_{1i} + b_1 \sum X_{1i}^2 + b_2 \sum X_{1i}X_{2i} + \dots + b_k \sum X_{1i}X_{ki} &= \sum X_{1i}Y_i \\ b_0 \sum X_{ki} + b_1 \sum X_{ki}X_{1i} + b_2 \sum X_{ki}X_{2i} + \dots + b_k \sum X_{ki}^2 &= \sum X_{ki}Y_i \end{aligned}$$

b) Tahapan perhitungan dengan matriks

Membentuk matriks A , b dan g

$$\begin{aligned} A &= \begin{bmatrix} n & \sum X_{1i} & \sum X_{2i} & \dots & \sum X_{ki} \\ \sum X_{1i} & \sum X_{1i}^2 & \sum X_{1i}X_{2i} & \dots & \sum X_{1i}X_{ki} \\ \dots & \dots & \dots & \dots & \dots \\ \sum X_{ki} & \sum X_{1i}X_{ki} & \sum X_{ki}X_{2i} & \dots & \sum X_{ki}^2 \end{bmatrix} \\ b &= \begin{pmatrix} b_0 \\ b_1 \\ \dots \\ b_k \end{pmatrix} \quad g = \begin{bmatrix} g_0 & = & \sum Y_i \\ g_1 & = & \sum X_{1i}Y_i \\ \dots & \dots & \dots \\ g_k & = & \sum X_{ki}Y_i \end{bmatrix} \end{aligned}$$

Pada analisis regresi berganda ada beberapa hal yang dianalisis sebagai dasar untuk melakukan analisis lebih mendalam dari sekedar persamaan regresi terbentuk :

a) Persamaan Regresi

Untuk menghitung nilai intercep (a) dan koefisien regresi b_1 dan b_2 menggunakan rumus :

$$a = \frac{\text{Det} [\bar{A}_1]}{\text{Det} [\bar{A}]} b_1 = \frac{\text{Det} [\bar{A}_2]}{\text{Det} [\bar{A}]} b_2 = \frac{\text{Det} [\bar{A}_3]}{\text{Det} [\bar{A}]}$$

b) Menghitung Nilai Prediksi

Untuk menghitung nilai prediksi kita harus memasukkan nilai variabel bebas setiap sampel dalam persamaan regresi yang telah terbentuk.

c) Menghitung Koefisien Determinasi (R^2)

Rumus menghitung besaran koefisien determinasi sebagai berikut :

$$R^2 = \frac{\sum(Y - \hat{Y})^2}{\sum(Y - \bar{Y})^2}$$

Keterangan :

R^2 = koefisien determinasi

$(Y - \hat{Y})^2$ = kuadrat selisih nilai Y riil dengan nilai \hat{Y} prediksi

$(Y - \bar{Y})^2$ = kuadrat selisih nilai Y riil dengan nilai \bar{Y} rata-rata

Koefisien determinasi memiliki kelemahan yaitu biasa terhadap jumlah variabel bebas yang dimasukkan dalam model regresi yang dimana setiap penambahan satu variabel bebas dan pengamatan dalam model akan meningkatkan nilai R^2 meskipun variabel dimasukkan itu tidak memiliki pengaruh signifikan terhadap variabel tergantung. Untuk mengurangi kelemahan tersebut maka dapat digunakan koefisien determinasi yang telah disesuaikan, *Adjusted R square* (R^2_{adj}).

Koefisien determinasi yang telah disesuaikan berarti bahwa koefisien tersebut telah dikoreksi dengan memasukkan unsur jumlah dan ukuran sampel yang sudah digunakan. Rumus yang digunakan koefisien determinasi yang telah ditentukan sebagai berikut :

$$R^2_{adj} = R^2 - \frac{P(1-R^2)}{N-P-1}$$

Keterangan :

R^2_{adj} = Koefisien determinasi yang disesuaikan

R^2 = koefisien determinasi

N = ukuran sampel

P = jumlah variabel bebas

d) Nilai F_{hitung}

Priyatno (2011:258) Uji F digunakan untuk menguji pengaruh variabel bebas secara bersama-sama terhadap variabel yang terikat.

Pengujian uji F atau variasinya yaitu dengan pengujian membandingkan F hitung dengan F tabel pada derajat signifikan 95% ($\alpha = 0,05$).

H_{a1} : Pendapatan, religiusitas dan pengetahuan secara bersama-sama Tidak berpengaruh terhadap minat membayar zakat melalui Lazisnu.

H_{a2} : Pendapatan, religiusitas dan pengetahuan zakat secara bersama-sama berpengaruh terhadap minat membayar zakat melalui Lazisnu.

Kriteria pengujian adalah sebagai berikut :

H_{a2} di terima bila F hitung > F tabel

H_{a1} diterima jika : F hitung $\leq F$ tabel

Rumus Uji F adalah (Priyatno, 2011) :

$$f_{\text{hitung}} = \frac{R^2(n-m-1)}{m \cdot (1-R^2)}$$

Keterangan :

R^2 = koefisien korelasi berganda dikuadratkan

n = jumlah sampel

m = jumlah variable bebas

Untuk menyimpulkan model persamaan regresi cocok atau tidaknya, diperlukan perbandingan antara F hitung dengan F tabel dengan df: $(k-1)(n-k)$.

Rumusnya :

$$F = \frac{\frac{R^2}{(K-1)}}{\frac{1-R^2}{(n-k)}}$$

Keterangan :

F = nilai hitung

R^2 = koefisien determinan

K = jumlah variabel

n = jumlah pengamatan

e) Nilai t_{hitung}

Priyatno (2011:252) Uji t digunakan untuk mengetahui adanya pengaruh variabel independen secara parsial terhadap variabel dependen. Pengujian melalui uji t yaitu dengan membandingkan t hitung dengan t tabel pada derajat signifikan 95% ($\alpha = 0,05$).

H_{o1} : artinya tidak ada pengaruh dari masing-masing variabel independen secara parsial terhadap minat membayar zakat melalui Lazisnu.

H_{o2} : artinya ada pengaruh dari masing-masing variabel independen secara parsial terhadap minat membayar zakat melalui Lazisnu.

Kriteria pengujian adalah sebagai berikut :

H_{o1} diterima apabila $t_{hitung} \leq t_{tabel}$

H_{o2} diterima apabila : $t_{hitung} > t_{tabel}$

Rumus uji t (Priyatno, 2011) :

$$t_{hitung} = \frac{R_{parsial} \sqrt{n-3}}{\sqrt{1-R_{parsial}^2}} \quad dk = n-1$$

Nilai t hitung digunakan untuk menguji pengaruh secara parsial pervariabel terhadap variabel terikat. Apakah variabel tersebut berpengaruh secara parsial terhadap variabel terikat atau dalam tabel distribusi t disebutkan satu ujung dan dua ujung.

Penggunaan satu ujung dan dua ujung tergantung hipotesis yang digunakan. Jika variabel yang digunakan sudah berpengaruh positif berarti menggunakan satu ujung sebelah kanan, kalau variabel yang digunakan tidak berpositif maka menggunakan dua ujung.

Jika menggunakan satu ujung maka df:a,n-k dan jika menggunakan dua ujung df:a/2,n-k.

Rumusnya :

$$t = \frac{b_j}{Sb_j}$$

keterangan :

t = nilai hitung

b_j = koefisien regresi

Sb_j = kesalahan baku koefisien regresi

BAB 4

HASIL PENELITIAN

4.1 Deskripsi Umum Obyek Penelitian

Deskripsi umum objek penelitian digunakan untuk memberikan gambaran tentang tempat yang digunakan dalam penelitian ini. Adapun gambaran umum objek penelitian sebagai berikut:

4.1.1 Lokasi Penelitian

1. Profil umum

a. Desa Kesilir

Sebelum tahun 1921 wilayah Banyuwangi bagian selatan merupakan wilayah kependudukan Belanda, pengendalian pemerintahan ada di Bangorejo, luas wilayahnya meliputi Bangorejo sampai bibir pantai selatan (Purwosari). Terdiri dari Dusun Pedotan, Dusun Sukorejo, Dusun Silir Krajan, Dusun Siliragung, dan Dusun Buluagung. Keadaan atau kondisi wilayah di tiap-tiap dusun tersebut merupakan hutan hitungan yang sangat lebat dengan pohon-pohon berukuran besar. Sedangkan pemerintah kolonial Belanda pada masa itu sudah membangun dan memiliki hutan jati dan perkebunan kopi serta kakao atau cokelat di wilayah Sarongan (Desa Kesilir, 2017).

Pada tahun 1921 masyarakat bersama Bapak H. Ichsan menebangi pohon-pohon besar untuk mendapatkan lahan permukiman dan lahan pertanian. Pembukaan lahan dimulai dari sebelah selatan Desa Sukorejo

sampai pantai selatan. Selanjutnya lahan-lahan yang diperoleh dijadikan dusun-dusun yaitu Dusun Silir Krajan, Dusun Siliragung, dan Dusun Buluagung. Dengan terbukanya lahan pertanian, mengundang penduduk sekitar dan penduduk luar Banyuwangi, Jember, Malang, Ponorogo, Madura, Solo, Yogyakarta, dan daerah lainnya untuk turut membuka lahan baru, tinggal dan menetap dan bercocok tanam serta bekerja di perkebunan dan hutan jati milik Belanda yang ada di sekitar. Wilayah tersebut akhirnya semakin banyak penduduknya dan mengangkat Bapak H. Ichsan untuk memimpin menjadi Kepala Desa Silir Krajan yang wilayahnya meliputi Dusun Krajan, Dusun Siliragung, dan Dusun Buluagung. Untuk pusat pemerintahannya berada di Dusun Krajan (Desa Kesilir, 2017).

Bapak H. Ichsan pada awal pemerintahan tahun 1921 membangun kantor dan balai desa di halaman rumah pribadinya untuk menjalankan pemerintahan dan melayani kebutuhan masyarakat. Bapak H. Ichsan sejak mulai merintis desa memiliki gagasan dan konsep-konsep tentang tata ruang dan tata kota. Ketika diangkat menjadi Kepala Desa maka konsep-konsep tersebut diwujudkan dan diimplementasikan pembangunannya (Desa Kesilir, 2017).

Awal mula Pemerintahan, kebijakan yang diambil adalah menentukan batas wilayah. Untuk batas wilayah sebelah utara yaitu berbatasan dengan Desa Sukorejo, namun ada masyarakat yang masuk ke wilayah Desa Sukorejo memilih untuk masuk ke wilayah Desa Silir Krajan yang saat ini daerah tersebut dikenal dengan daerah *Tegal Sogok*, karena

apabila di lihat dari peta wilayah tersebut tampak menjorok kewilayah desa lain (*Nyogok*). Batas wilayah timur berbatasan dengan *Kali Mbango* (*Sungai Bango*), untuk *Kali Mbango* sebelah barat masuk wilayah Desa Silir Krajan sedangkan sebelah timur masuk wilayah Desa Seneporejo. Untuk sebelah barat batas diambil dari *Kali Baru* (*Sungai Baru*), untuk sebelah barat masuk wilayah Desa Sumbermulyo dan Desa Barurejo sedangkan untuk sebelah timur masuk wilayah Desa Silir Krajan. Selanjutnya batas sebelah selatan berbatasan langsung dengan *Pantai Selatan (Samudera Hindia)* (Desa Kesilir, 2017).

Kebijakan tata kota yang selanjutnya adalah penentuan alokasi untuk pengembangan area pembangunan. Untuk area pertanian, lahan basah, atau persawahan memilih yang dekat dengan aliran sungai. Karena tebingnya sangat curam sehingga sulit untuk dialirkan ke dataran lokasi tersebut , *KaliBaru* (*Sungai Baru*) dan *Kali Mbango* (*Sungai Bango*) tidak dipilih menjadi lahan pertanian. Pada akhirnya lahan pertanian di tempatkan di sebelah kanan kiri *Water Start* yang sudah dibangun oleh Belanda , yang saat ini kita kenal dengan istilah *Watersetat (DAM)* (Desa Kesilir, 2017).

Selanjutnya Bapak H. Ichsan mangatur jalur transportasi yaitu dengan membuka jalan-jalan untuk masyarakat dengan konsep sebagai berikut (Desa Kesilir, 2017) :

- 1) Jalan yang menghubungkan antara arah utara ke selatan dan arah timur ke barat , sengaja menghindari jalan yang melintang atau serong.
- 2) Jalan yang melintang dari arah utara ke selatan ditarik lurus dari batas paling utara sampai Dusun Buluagung , lebar jalan yang arahnya melintang dari utara ke selatan adalah 18 meter. Jarak masing – masing jalan yang melintang adalah 250 meter dengan tanaman pohon asam di tepi jalan. Sedangkan untuk jalan yang melintang dari timur ke barat lebar jalannya 12 meter. Jarak masing – masing jalan yang melintang dari timur ke barat adalah 200 meter dengan tanaman pohon saman.

Pada tahun 1946 setelah Indonesia merdeka maka terjadi pemekaran wilayah yang semula dusun menjadi desa. Dengan kebijakan tersebut yang semula Desa Silir Krajan memiliki 3 dusun yaitu Dusun Krajan , Dusun Siliragung , Dusun Buluagung maka dusun-dusun tersebut berdiri sendiri menjadi bentuk desa yang meliputi Desa Silir Krajan, Desa Siliragung, dan Desa Buluagung sehingga wilayah pemerintahan Desa Silir Krajan menjadi lebih sempit (Desa Kesilir, 2017).

Pada tahun 1987 Desa Silir Krajan yang memiliki 3 dusun yaitu Dusun Krajan I, Krajan II, dan Krajan III, berubah menjadi Desa Kesilir yang memiliki 3 dusun yaitu Dusun Sumberbening, Dusun Sumbersuko, dan Dusun Silirsari (Desa Kesilir, 2017).

b. Lazisnu Desa Kesilir

Lazisnu ranting silirsari Desa Kesilir merupakan Lembaga amil zakat, infak dan sedekah Nahdlatul Ulama yang berada di Desa Kesilir

Kecamatan Siliragung Kabupaten Banyuwangi. Lazisnu ranting silirsari Desa Kesilir ini baru dimulai kembali sekitar 6 bulan dikarenakan adanya instruksi dari pengurus PCNU Banyuwangi yaitu KH. Ali Makki Zaini yang langsung menunjuk bapak Eko Wahyudi untuk menjabat sebagai ketua Lazisnu Ranting Silirsari. Lazisnu ini mentasharifi seluruh Desa Kesilir yang mempunyai 3 dusun yaitu dusun silirsari, dusun sumbersuko dan dusun sumberbening (Wahyudi, 2021).

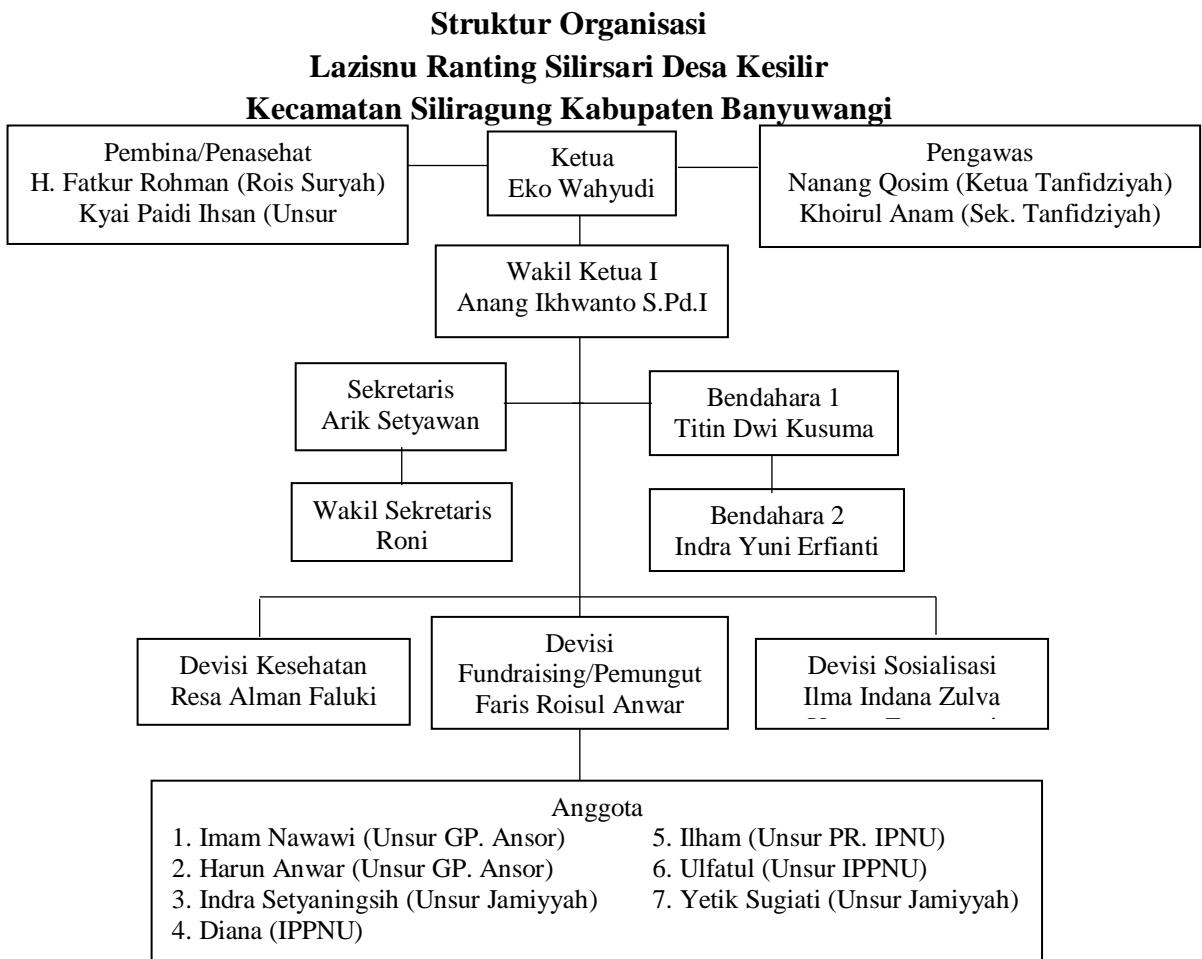
c. Program Lazisnu

Program yang di laksanakan oleh Lazisnu Desa Kesilir meliputi sebagai berikut (Wahyudi, 2021):

- 1) Berbagi kepada fakir miskin, dhuafa serta anak yatim yang setiap bulan nya diberikan santunan sembako dan lain-lain.
- 2) Melayani orang sakit atau yang membutuhkan untuk di lakukan cek kesehatan gratis serta apabila ada orang sakit parah, Lazisnu siap mengantarkan ke rumah sakit.

d. Struktur Organisasi

Susunan struktur kepengurusan sangatlah penting dalam menjalankan organisasi karena akan menjalin komunikasi yang baik antara sesama pengurus, adapun struktur kepengurusan organisasi Lazisnu Desa Kesilir Kecamatan Siliragung Kabupaten Banyuwangi dimulai tahun 2021 hingga 2022 sebagai berikut :



Gambar 4.1 Struktur Organisasi Lazisnu Silirsari

(Sumber. Data Primer Diolah 2021)

4.1.2 Karakteristik Responden

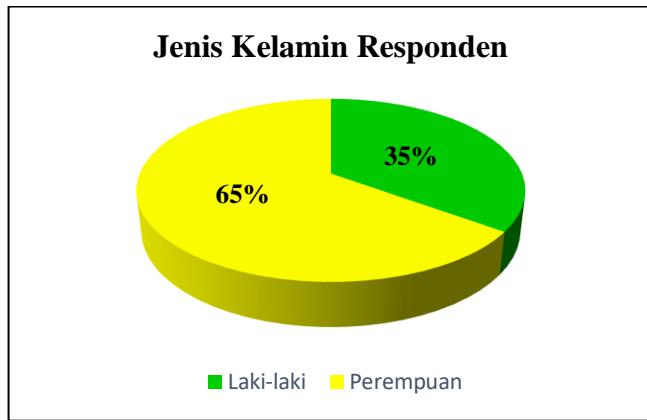
1. Karakteristik Responden Menurut Jenis Kelamin

Berdasarkan hasil penelitian mengenai karakteristik responden menurut jenis kelamin dapat dilihat pada tabel berikut ini :

Tabel 4.1 : Jenis Kelamin Responden

Keterangan	Jumlah	Persentase (%)
Laki – Laki	32	35%
Perempuan	61	65%
Total	93	100%

Sumber. Data Primer Diolah 2021



Gambar 4.2 Persentase Jenis Kelamin Responden
 (Sumber: Data Primer Diolah, 2021)

Berdasarkan tabel 4.1 diatas terlihat bahwa responden dengan jenis kelamin laki-laki berjumlah 32 responden atau sebanyak 35%, sedangkan jumlah responden dengan jenis kelamin perempuan berjumlah sebanyak 61 responden atau sebanyak 65%. Jadi dapat disimpulkan bahwa berdasarkan data untuk responden didominasi oleh perempuan sebanyak 65%. Responden berjenis kelamin perempuan menandakan bahwa perempuan di Desa Kesilir Kecamatan Siliragung Kabupaten Banyuwangi lebih banyak berkontribusi untuk melakukan pengisian kuesioner dibandingkan laki-laki. Karena dalam survey banyak sekali poin yang harus diperhatikan dan biasanya perempuan lebih teliti dalam mengisi lembaran kuesioner.

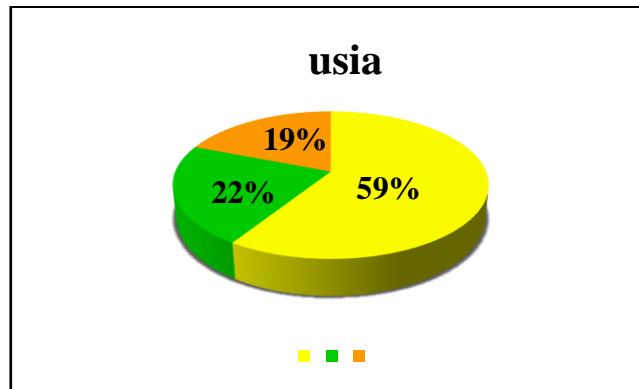
2. Karakteristik Responden Menurut Usia

Berdasarkan hasil penelitian mengenai karakteristik responden menurut usia responden dapat dilihat pada tabel berikut ini :

Tabel 4.2 Karakteristik Usia Responden

No	Usia	Jumlah	Persentase (%)
1	20 – 29	20	22
2	30 – 40	55	59
3	> 40	18	19
Total		93	100

Sumber. Data Primer Diolah. 2021

**Gambar 4.3 Persentase Usia Responden**

(Sumber. Data Primer Diolah. 2021)

Berdasarkan data tabel 4.2 dari seluruh responden yang berjumlah 93 responden didominasi usia 30-40 tahun yang berjumlah 55 responden atau 59%. Dari data tabel tersebut dapat disimpulkan bahwa sebagian besar sampel Warga Nu Desa Kesilir Kecamatan Siliragung Kabupaten Banyuwangi berusia 30-40 tahun.

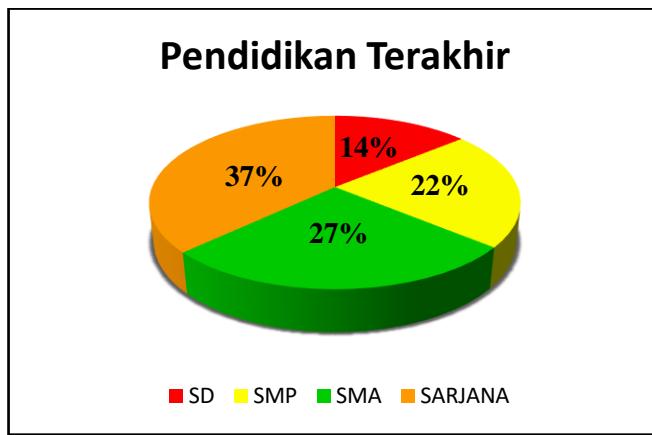
3. Karakteristik Responden Menurut Pendidikan Terakhir

Berdasarkan hasil penelitian mengenai karakteristik responden menurut pendidikan terakhir dapat dilihat pada tabel berikut ini :

Tabel 4.3 Karakteristik Pendidikan Terakhir

No	Keterangan	Jumlah	Persentase (%)
1	SD	13	14
2	SMP	20	22
3	SMA	25	27
4	Sarjana	35	37
Total		93	100

Sumber. Data Primer Diolah. 2021



Gambar 4.4 Persentase Pendidikan Terakhir

(Sumber. Data Primer Diolah. 2021)

Berdasarkan tabel 4.3 diatas terlihat bahwa responden yang berpendidikan terakhir SD berjumlah 13 responden atau sebanyak 14%, jumlah responden yang berpendidikan terakhir SMP berjumlah 20 responden atau sebanyak 22%, jumlah responden yang berpendidikan terakhir SMA berjumlah 25 responden atau sebanyak 27%, jumlah responden yang berpendidikan terakhir Sarjana berjumlah 35 responden atau sebanyak 37%. Jadi berdasarkan data diatas, untuk responden berdasarkan pendidikan terakhir didominasi oleh Sarjana dengan persentase 37%. Ini menandakan bahwa semakin tinggi pendidikan seseorang maka responnya dalam menjawab kuesioner atau keinginannya dalam menjadi responden sebuah penelitian semakin tinggi.

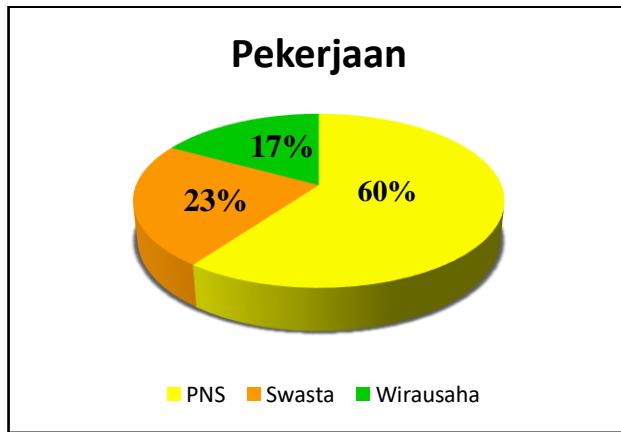
4. Karakteristik Responden Menurut Pekerjaan

Berdasarkan hasil penelitian mengenai karakteristik responden menurut pekerjaan dapat dilihat pada tabel berikut ini :

Tabel 4.4 Karakteristik Pekerjaan

No	Keterangan	Jumlah	Persentase (%)
1	PNS	56	60
2	Swasta	21	23
3	Wirausaha	16	17
	Total	93	100

Sumber. Data Primer Diolah. 2021



Gambar 4.5 Persentase Pekerjaan Responden
(Sumber. Data Primer Diolah. 2021)

Berdasarkan tabel 4.4 diatas terlihat bahwa responden yang bekerja sebagai PNS berjumlah 56 responden atau sebanyak 60%, jumlah responden yang bekerja sebagai Swasta berjumlah 21 responden atau sebanyak 23%, jumlah responden yang bekerja sebagai Wirausaha berjumlah 16 responden atau sebanyak 17%. Jadi dapat disimpulkan bahwa responden yang bekerja sebagai PNS mendominasi pada pengisian kuesioner ini.

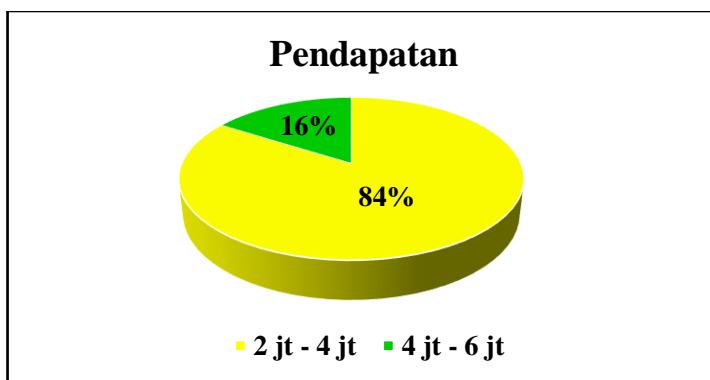
5. Karakteristik Responden Menurut Pendapatan

Berdasarkan hasil penelitian mengenai karakteristik responden menurut pendapatan dapat dilihat pada tabel berikut ini :

Tabel 4.5 Karakteristik Pendapatan Responden

No	Keterangan	Jumlah	Persentase (%)
1	Rp. 2.000.000,- s.d Rp. 4.000.000,	78	84
2	Rp 4.000.000,- s.d Rp 6.000.000,	15	16
3	Rp 6.000.000,- s.d Rp 8.000.000,	0	0
4	> Rp 8.000.000,	0	0
	Total	93	100

Sumber. Data Primer Diolah. 2021

**Gambar 4.6 Persentase Pendapatan Responden**

(Sumber. Data Primer Diolah. 2021)

Berdasarkan tabel 4.5 diatas terlihat bahwa responden yang memiliki pendapatan sebesar Rp. 2.000.000, sampai dengan Rp. 4.000.000, berjumlah 78 responden atau sebanyak 84%, Jumlah responden yang memiliki pendapatan sebesar Rp 4.000.000, sampai dengan Rp 6.000.000 berjumlah 15 responden atau sebanyak 16%. Jadi dapat disimpulkan bahwa responden yang memiliki pendapatan sebesar Rp. 2.000.000, sampai dengan Rp. 4.000.000, mendominasi pada pengisian kuesioner ini.

4.2 Analisis Data

Analisis data pada penelitian ini sesuai dengan tujuan penelitian yang ada dibawah ini :

4.2.1 Uji Validitas

Uji validitas bertujuan untuk mendapatkan atau mengukur data valid dari kuesioner yang menggunakan metode korelasi *pearson product moment*. Data tersebut dapat dikatakan valid apabila t-hitung lebih besar dari pada t-tabel. Dalam penelitian ini memiliki jumlah responden sebanyak 93 responden. Dapat diketahui dari 93 responden memiliki t-tabel sebesar 1,98 ($dk = n-2$, $93-2= 91$) dengan taraf signifikan 0,05 dengan uji satu pihak. Dapat disimpulkan data dikatakan valid apabila nilai t-hitung lebih besar dari nilai t-tabel 1,98. Berikut hasil uji validitas dari masing-masing variabel (Riduwan, 2004:113) :

1. Variabel Pendapatan (X1)

Hasil uji validitas variabel pendapatan (X1) dapat dilihat pada tabel berikut :

Tabel 4.6 Hasil Uji Validitas (X1)

No Item	Koefisien korelasi r-hitung	Skor t-hitung	Skor t-tabel	Keterangan
X1.1	0,588	4,537	1,98	Valid
X1.2	0,641	4,693	1,98	Valid
X1.3	0,600	4,578	1,98	Valid
X1.4	0,540	4,335	1,98	Valid
X1.5	0,586	4,529	1,98	Valid
X1.6	0,550	4,381	1,98	Valid
X1.7	0,544	4,354	1,98	Valid
X1.8	0,571	4,471	1,98	Valid
X1.9	0,590	4,544	1,98	Valid
X1.10	0,538	4,326	1,98	Valid

Sumber. Data Primer Diolah. 2021

Dapat diketahui hasil dari uji validitas variabel pendapatan (X1) pada tabel 4.6 bahwa t-hitung lebih besar dari pada t-tabel. Maka dapat

disimpulkan seluruh pernyataan dari instrumen pendapatan (X1) adalah valid. Hal ini dapat dilihat dari nilai t-hitung lebih besar dari pada t-tabel yang memiliki nilai dengan taraf signifikan 0,05 dengan uji satu pihak yaitu 1,98.

2. Variabel Religiusitas (X2)

Hasil uji validitas variabel religiusitas (X2) dapat dilihat pada tabel berikut :

Tabel 4.7 Hasil Uji Validitas (X2)

No Item	Koefisien korelasi r-hitung	Skor t-hitung	Skor t-tabel	Keterangan
X2.1	0,557	4,412	1,98	Valid
X2.2	0,589	4,540	1,98	Valid
X2.3	0,606	4,598	1,98	Valid
X2.4	0,574	4,483	1,98	Valid
X2.5	0,530	4,287	1,98	Valid
X2.6	0,544	4,354	1,98	Valid
X2.7	0,501	4,136	1,98	Valid
X2.8	0,565	4,447	1,98	Valid
X2.9	0,523	4,252	1,98	Valid
X2.10	0,576	4,491	1,98	Valid

Sumber. Data Primer Diolah. 2021

Berdasarkan uji validitas variabel Religiusitas (X2) pada tabel 4.7 dapat diketahui t-hitung lebih besar daripada t-tabel. Maka dapat disimpulkan semua pernyataan dari instrumen Religiusitas (X2) adalah valid. Hal tersebut dapat dilihat dari nilai t-hitung lebih besar dari pada t-tabel yang memiliki nilai dengan taraf signifikan 0,05 dengan uji satu pihak yaitu 1,98.

3. Variabel Pengetahuan Zakat

Hasil uji validitas variabel pendapatan (X1) dapat dilihat pada tabel berikut :

Tabel 4.8 Hasil Uji Validitas (X3)

No Item	Koefisien korelasi r-hitung	Skor t-hitung	Skor t-tabel	Keterangan
X3.1	0,580	4,507	1,98	Valid
X3.2	0,501	4,136	1,98	Valid
X3.3	0,656	4,723	1,98	Valid
X3.4	0,531	4,292	1,98	Valid
X3.5	0,519	4,231	1,98	Valid
X3.6	0,501	4,136	1,98	Valid
X3.7	0,502	4,141	1,98	Valid
X3.8	0,515	4,211	1,98	Valid
X3.9	0,642	4,695	1,98	Valid
X3.10	0,590	4,544	1,98	Valid

Sumber. Data Primer Diolah. 2021

Berdasarkan uji validitas variabel Pengetahuan Zakat (X3) pada tabel 4.8 dapat diketahui t-hitung lebih besar daripada t-tabel. Maka dapat disimpulkan semua pernyataan dari instrumen Pengetahuan Zakat (X3) adalah valid. Hal tersebut dapat dilihat dari nilai t-hitung lebih besar dari pada t-tabel yang memiliki nilai dengan taraf signifikan 0,05 dengan uji satu pihak yaitu 1,98.

4. Variabel Minat (Y)

Hasil uji validitas variabel pendapatan (X1) dapat dilihat pada tabel berikut :

Tabel 4.9 Hasil Uji Validitas (Y)

No Item	Koefisien korelasi r-hitung	Skor t-hitung	Skor t-tabel	Keterangan
Y1	0,576	4,491	1,98	Valid
Y2	0,542	4,345	1,98	Valid
Y3	0,574	4,483	1,98	Valid
Y4	0,563	4,438	1,98	Valid
Y5	0,515	4,211	1,98	Valid

Lanjutan tabel

Y6	0,531	4,292	1,98	Valid
Y7	0,516	4,216	1,98	Valid
Y8	0,657	4,724	1,98	Valid
Y9	0,549	4,377	1,98	Valid
Y10	0,528	4,277	1,98	Valid

Sumber. Data Primer Diolah. 2021

Berdasarkan uji validitas variabel Minat (Y) pada tabel 4.9 dapat diketahui t-hitung lebih besar daripada t-tabel. Maka dapat disimpulkan semua pernyataan dari instrumen Minat (Y) adalah valid. Hal tersebut dapat dilihat dari nilai t-hitung lebih besar dari pada t-tabel yang memiliki nilai dengan taraf signifikan 0,05 dengan uji satu pihak yaitu 1,98.

4.2.2 Uji Reliabilitas

a. Variabel Pendapatan (X1)

Hasil uji reliabilitas dari variabel pendapatan (X1) bisa dilihat pada tabel berikut ini:

Tabel 4.10 Hasil Uji Reliabilitas (X1)

No Item	Koefisien Korelasi (r_b)	Skor (r_{II})	Skor (r_{tabel})	Keputusan
X1.1	0,588	0,740	0,203	Reliabel
X1.2	0,641	0,781	0,203	Reliabel
X1.3	0,600	0,750	0,203	Reliabel
X1.4	0,540	0,701	0,203	Reliabel
X1.5	0,586	0,738	0,203	Reliabel
X1.6	0,550	0,709	0,203	Reliabel
X1.7	0,544	0,704	0,203	Reliabel
X1.8	0,571	0,726	0,203	Reliabel
X1.9	0,590	0,742	0,203	Reliabel
X1.10	0,538	0,699	0,203	Reliabel

Sumber. Data Primer Diolah. 2021

Dapat diketahui pada tabel 4.10 hasil uji reabilitas Pendapatan (X1) masing-masing instrumen memiliki skor atau r_{II} lebih besar dari pada r_{tabel} yaitu 0,203. Jika menurut kaidah keputusan r_{II} lebih besar dari r_{tabel} berarti reliabel, dan sebaliknya jika r_{tabel} lebih besar dari pada r_{II} berarti tidak reliabel. Berdasarkan kaidah tersebut dapat disimpulkan bahwa uji reabilitas pada Pendapatan (X1) adalah reliabel.

b. Variabel Religiusitas (X2)

Hasil uji reliabilitas dari variabel Religiusitas (X2) bisa dilihat pada tabel berikut ini:

Tabel 4.11 Hasil Uji Reliabilitas (X₂)

No Item	Koefisien Korelasi (r_b)	Skor (r_{II})	Skor (r_{tabel})	Keputusan
X2.1	0,557	0,715	0,203	Reliabel
X2.2	0,589	0,741	0,203	Reliabel
X2.3	0,606	0,754	0,203	Reliabel
X2.4	0,574	0,729	0,203	Reliabel
X2.5	0,530	0,692	0,203	Reliabel
X2.6	0,544	0,704	0,203	Reliabel
X2.7	0,501	0,667	0,203	Reliabel
X2.8	0,565	0,722	0,203	Reliabel
X2.9	0,523	0,686	0,203	Reliabel
X2.10	0,576	0,730	0,203	Reliabel

Sumber. Data Primer Diolah. 2021

Dapat diketahui pada tabel 4.11 hasil uji reabilitas Religiusitas (X2) masing-masing instrumen memiliki skor atau r_{II} lebih besar dari pada r_{tabel} yaitu 0,203. Jika menurut kaidah keputusan r_{II} lebih besar dari r_{tabel} berarti reliabel, dan sebaliknya jika r_{tabel} lebih besar dari pada r_{II} berarti

tidak reliabel. Berdasarkan kaidah tersebut dapat disimpulkan bahwa uji reabilitas pada Religiusitas (X2) adalah reliabel.

c. Variabel Pengetahuan Zakat (X3)

Hasil uji reliabilitas dari variabel pengetahuan zakat (X3) bisa dilihat pada tabel berikut ini:

Tabel 4.12 Hasil Uji Reliabilitas (X₃)

No Item	Koefisien Korelasi (r_b)	Skor (r_{II})	Skor (r_{tabel})	Keputusan
X3.1	0,580	0,734	0,203	Reliabel
X3.2	0,501	0,667	0,203	Reliabel
X3.3	0,656	0,792	0,203	Reliabel
X3.4	0,531	0,693	0,203	Reliabel
X3.5	0,519	0,683	0,203	Reliabel
X3.6	0,501	0,667	0,203	Reliabel
X3.7	0,502	0,668	0,203	Reliabel
X3.8	0,515	0,679	0,203	Reliabel
X3.9	0,642	0,781	0,203	Reliabel
X3.10	0,590	0,742	0,203	Reliabel

Sumber. Data Primer Diolah. 2021

Dapat diketahui pada tabel 4.12 hasil uji reabilitas Pengetahuan Zakat (X3) masing-masing instrumen memiliki skor atau r_{II} lebih besar dari pada r_{tabel} yaitu 0,203. Jika menurut kaidah keputusan r_{II} lebih besar dari r_{tabel} berarti reliabel, dan sebaliknya jika r_{tabel} lebih besar dari pada r_{II} berarti tidak reliabel. Berdasarkan kaidah tersebut dapat disimpulkan bahwa uji reabilitas pada Pengetahuan Zakat (X3) adalah reliabel.

d. Variabel Minat (Y)

Hasil uji reliabilitas dari variabel Minat (Y) bisa dilihat pada tabel berikut ini:

Tabel 4.13 Hasil Uji Reliabilitas (Y)

No Item	Koefisien Korelasi (r_b)	Skor (r_{II})	Skor (r_{tabel})	Keputusan
Y1	0,576	0,730	0,203	Reliabel
Y2	0,542	0,702	0,203	Reliabel
Y3	0,574	0,729	0,203	Reliabel
Y4	0,563	0,720	0,203	Reliabel
Y5	0,515	0,679	0,203	Reliabel
Y6	0,531	0,693	0,203	Reliabel
Y7	0,516	0,680	0,203	Reliabel
Y8	0,657	0,792	0,203	Reliabel
Y9	0,549	0,708	0,203	Reliabel
Y10	0,528	0,691	0,203	Reliabel

Sumber. Data Primer Diolah. 2021

Dapat diketahui pada tabel 4.13 hasil uji reabilitas Minat (Y) masing-masing instrumen memiliki skor atau r_{II} lebih besar dari pada r_{tabel} yaitu 0,203. Jika menurut kaidah keputusan r_{II} lebih besar dari r_{tabel} berarti reliabel, dan sebaliknya jika r_{tabel} lebih besar dari pada r_{II} berarti tidak reliabel. Berdasarkan kaidah tersebut dapat disimpulkan bahwa uji reliabilitas pada Minat (Y) adalah reliabel.

4.2.3 Uji Normalitas

Uji normalitas digunakan untuk menguji apakah data berdistribusi normal. Uji normalitas pada penelitian ini menggunakan uji kolmogorov-smirnov dengan kaidah keputusan jika nilai *asymp sig. (2-tailed)* $> 0,05$ maka dapat dinyatakan data berdistribusi normal dan sebaliknya jika nilai *asymp sig. (2-tailed)* $< 0,05$ maka dapat dinyatakan data berdistribusi tidak normal. Berikut merupakan hasil pengolahan data berdasarkan program spss:

Tabel 4.14 One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test

		Unstandardized Residual
N		93
Normal Parameters ^{a,b}	Mean	,0000000
	Std. Deviation	1,66256669
Most Extreme Differences	Absolute	,063
	Positive	,061
	Negative	-,063
Test Statistic		,063
Asymp. Sig. (2-tailed)		,200 ^{c,d}

Sumber. Data Primer Diolah SPSS 25. 2021

Berdasarkan tabel 4.14 dapat diketahui nilai signifikansi *asymp. Sig (2-tailed)* lebih besar dari 0,05. Pada data variabel memiliki nilai signifikan sebesar $0,200 > 0,05$. sehingga dapat disimpulkan bahwa data variabel dinyatakan berdistribusi normal.

4.2.4 Analisis Regresi Linier Berganda

Analisis ini digunakan untuk mengetahui apakah terdapat pengaruh yang signifikan antara variabel pendapatan, religiusitas dan pengetahuan zakat terhadap minat membayar zakat melalui Lazisnu, analisis ini akan dihitung dengan menggunakan yaitu program Manual dapat dilihat di lampiran dan sofware SPSS Versi 25.

1. Program SPSS Versi 25

Sebelum melakukan uji t dan uji f dilakukan uji *Descriptive Statistics* untuk lebih jelasnya dapat dilihat pada tabel 4.15 sebagai berikut :

Tabel 4.15 Descriptive Statistics

	N	Mean	Std. Deviation
Pendapatan (X1)	93	35,42	2,775
Religiusitas (X2)	93	37,04	2,523
Pengetahuan zakat (X3)	93	36,59	2,618
Minat (Y)	93	35,70	2,710

Sumber. Data Primer Diolah SPSS 25. 2021

Tabel 4.15 *descriptive statistics* menjelaskan variabel yang digunakan dalam penelitian ini, terdapat 3 variabel (*independen/X*) yaitu Pendapatan (X1), Religiusitas (X2), Pengetahuan Zakat (X3) dan 1 variabel (*dependen/Y*) yaitu Minat (Y). Hasil *descriptive* variabel Pendapatan (X1) dijelaskan bahwa N= 93 (Responden), Mean = 35,42, standar deviasi = 2,775, dan Variabel Religiusitas (X2) dijelaskan N = 93, Mean = 37,04, standar deviasi = 2,523, Variabel Pengetahuan Zakat (X3) dijelaskan N = 93, Mean = 36,59, standar deviasi = 2,618, serta variabel Minat (Y) dijelaskan bahwa N = 93, Mean = 35,70, standar deviasi = 2,710.

a. Uji-t

Hasil uji regresi secara parsial dapat dilihat pada tabel SPSS 25 sebagai berikut :

Tabel 4.16 Coefficients^a

Model	Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients Beta	T	Sig.
	B	Std. Error			
1 (Constant)	2,834	2,750		1,030	,306
Pendapatan (X1)	,322	,092	,330	3,485	,001
Religiusitas (X2)	,234	,115	,218	2,034	,045
Pegetahuan Zakat (X3)	,350	,104	,338	3,379	,001

Sumber. Data Primer Diolah SPSS 25. 2021

Hasil dari uji regresi secara parsial tabel 4.16, pada bagian variabel Pendapatan (X1) menunjukkan nilai konstanta (a) = 0,322 dan beta = 0,092 serta harga t_{hitung} dan tingkat signifikansi = 0,001. Sehingga diperoleh persamaan $Y = 2,834 + 0,322X1$. Pada bagian variabel

religiusitas (X2) menunjukkan nilai konstanta (a) = 0,234 dan beta = 0,115 serta harga thitung dan tingkat signifikansi = 0,045. Persamaan model regresi $Y = 2,834 + 0,322X1 + 0,234X2$. Pada bagian variabel pengetahuan zakat (X3) menunjukkan nilai konstanta (a) = 0,350 dan beta = 0,104 serta harga thitung dan tingkat signifikansi = 0,001. Persamaan model regresi $Y = 2,834 + 0,322X1 + 0,234X2 + 0,350 X3$. Konstanta sebesar 2,834 menyatakan bahwa jika tidak ada skor Pendapatan (X1), Religiusitas (X2) dan Pengetahuan Zakat (X3) maka nilai Minat Membayar Zakat (Y) adalah 2,834.

Coefisien regresi Pendapatan (X1) 0,322 menyatakan bahwa setiap penambahan 1 skor Pendapatan (X1) akan menambah nilai minat membayar zakat (Y) sebesar 0,322. *Coefisien* regresi Religiusitas (X2) 0,234 menyatakan bahwa setiap penambahan 1 skor Religiusitas (X2) akan menambah nilai minat membayar zakat (Y) sebesar 0,234. *Coefisien* regresi Pengetahuan Zakat (X3) 0,350 menyatakan bahwa setiap penambahan 1 skor Pengetahuan Zakat (X3) akan menambah nilai minat membayar zakat (Y) sebesar 0,350. Jadi dapat disimpulkan bahwa Pendapatan (X1) berpengaruh signifikan terhadap Minat (Y), Religiusitas (X2) berpengaruh signifikan terhadap Minat (Y) serta Pengetahuan Zakat (X3) berpengaruh signifikan terhadap Minat (Y).

b. Uji-f

Hasil uji regresi secara simultan dapat dilihat pada tabel SPSS 25 sebagai berikut :

Tabel 4.17 ANOVA^a

Model	Sum of Squares	Df	Mean Square	F	Sig.
1 Regression	421,270	3	140,423	49,145	,000 ^b
Residual	254,300	89	2,857		
Total	675,570	92			

Sumber. Data Primer Diolah SPSS 25. 2021

Hasil uji regresi secara simultan tabel 4.17, bagian ini menampilkan nilai $F = 49,145$ dengan tingkat probabilitas $\text{sig.} = 0,000$, Sehingga dapat diketahui bahwa nilai $\text{sig.} 0,000 < 0,05$ yang menunjukkan bernilai positif, maka item soal angket tersebut valid.

$$Y = 2,834 + 0,322X_1 + 0,234X_2 + 0,350 X_3$$

c. Koefisien Determinan (R^2)

Hasil uji koefisien determinan dapat dilihat pada tabel SPSS 25 sebagai berikut :

Tabel 4.18 Model Summary

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate
1	,790 ^a	,624	,611	1,690

Sumber. Data Primer Diolah SPSS 25. 2021

Hasil dari tabel 4.18 *model summary*, bagian ini menampilkan nilai $R = 0,790$ dan koefisien determinasi (*Rsquare*) sebesar 0,624. Ini menunjukkan bahwa minat membayar zakat (Y) dipengaruhi *Adjusted R Square* sebesar 0,611, hal ini menunjukkan variabel pendapatan (X1), religiusitas (X2) dan pengetahuan zakat (X3) berpengaruh sebesar 62,4%, sedangkan sisanya (100% - 62,4% = 37,6%) dipengaruhi oleh variabel yang lain.

2. Program Manual

a. Uji-t

1) *t-constant*

t-constant digunakan untuk mengetahui apakah *intercept* tersebut signifikan atau tidak. Namun nilai intercept biasanya tidak diuji. Yang diuji adalah nilai t-koefisien regresinya. T-*constant* dihitung dengan rumus sebagai berikut.

$$\begin{aligned} \text{t-constant} &= \frac{\text{Unstandardized Coefficients Constant}}{\text{Std. Error Unstandardized Coefficients}} = \frac{2,834}{2,750} \\ &= 1,030 \end{aligned}$$

2) t-Pendapatan (X1) terhadap Minat (Y)

t-Pendapatan ini digunakan untuk mengetahui apakah variabel bebas tersebut signifikan atau tidak. Dalam uji satu ujung, ujung sebelah kiri, jika nilai t stat kecil dari nilai t tabel dengan df:a,(n-k), maka variable tersebut memiliki pengaruh signifikan terhadap variable tergantung.

$$\begin{aligned} \text{t-Pendapatan} &= \frac{\text{Unstandardized Coefficients Pendapatan}}{\text{Std. Error Pendapatan}} = \frac{0,322}{0,092} \\ &= 3,485 \end{aligned}$$

3) t-Religiusitas (X3) terhadap Minat (Y)

t-Religiusitas ini digunakan untuk mengetahui apakah variabel bebas tersebut signifikan atau tidak. Dalam uji satu ujung, ujung sebelah kanan, jika nilai t stat besar dari nilai t tabel dengan df: α (n-k), maka

variabel tersebut memiliki pengaruh signifikan terhadap variabel tergantung.

$$t\text{-Religiusitas} = \frac{Unstandardized Coefficients Religiusitas}{Std. Error Religiusitas} = \frac{0,234}{0,115} \\ = 2,034$$

4) t-Pengetahuan Zakat (X3) terhadap Minat (Y)

t-Pengetahuan Zakat ini digunakan untuk mengetahui apakah variabel bebas tersebut signifikan atau tidak. Dalam uji satu ujung, ujung sebelah kanan, jika nilai t stat besar dari nilai t tabel dengan df: α ($n-k$), maka variabel tersebut memiliki pengaruh signifikan terhadap variabel tergantung.

$$t\text{-Pengetahuan} = \frac{Unstandardized Coefficients Pengetahuan}{Std. Error Pengetahuan} = \frac{0,350}{0,104} \\ = 3,379$$

5) Sig constant

Sig. (*constant*) adalah angka yang menunjukkan besarnya tingkat kesalahan pada nilai t-constant yang diperoleh (0,306). Jika nilai t stat intercept semakin besar maka nilai kesalahan sig. akan semakin kecil. Jika nilai sig lebih besar dari α (0,05) maka signifikan.

6) Sig Pendapatan (X1) terhadap Minat (Y)

Sig pendapatan adalah angka yang menunjukkan besarnya tingkat kesalahan pada nilai t-pendapatan diperoleh (3,485). Karena nilai sig. variabel Pendapatan adalah (0,001).

7) Sig Religiusitas (X2) terhadap Minat (Y)

Sig Religiusitas adalah angka yang menunjukkan besarnya tingkat kesalahan pada nilai t-Religiusitas diperoleh (2.034). Karena nilai sig. variabel Religiusitas adalah (0,045).

8) Sig Pengetahuan Zakat (X3) terhadap Minat (Y)

Sig Pengetahuan adalah angka yang menunjukkan besarnya tingkat kesalahan pada nilai t-pengetahuan diperoleh (3.379). Karena nilai sig. variabel Pengetahuan adalah (0,001).

b. Uji-f

1) *Sum of Square Regression* = 421,270

Sum of Square Regression adalah nilai yang menunjukkan jumlah kuadrat dari selisih antara nilai prediksi dengan nilai rata-rata prediksi, diperoleh dengan rumus berikut :

$$\Sigma(Y - X_2) = \Sigma(675,570 - 254,300) = 421,270$$

2) *Sum of Square Residual* = 254,300

Sum of Square Residual adalah nilai yang menunjukkan jumlah kuadrat dari selisih antara riil dengan nilai prediksi, diperoleh dengan rumus sebagai berikut :

$$\Sigma(Y - X_1) = \Sigma(675,570 - 421,270) = 254,300$$

3) *Sum of Square Total* = 675,570

Sum of Square total adalah nilai yang menunjukkan jumlah kuadrat dari selisih antara nilai riil dengan nilai rata-rata Y riil, diperoleh dengan rumus sebagai berikut :

$$\Sigma(X_1 + X_2) = \Sigma(421,270 + 254,300) = 675,570$$

4) Df Regresional (*Degree of Freedom Regression*) = 3

Nilai Df regression sebesar 3. Hal ini karena nilai k-1 jumlah variabel dikurangi 1 ($4 - 1 = 3$).

5) Df Residual (*Degree of Freedom Residual*) = 89

Nilai df Residual sebesar 89. Hal ini karena nilai n-k, jumlah pengamatan dikurangi jumlah variabel ($93 - 4 = 89$)

6) Df Total (*Degree of Freedom Total*)

Nilai df total sebesar hal ini karena nilai n-i, jumlah pengamatan dikurangi 1 ($93-1=92$) atau merupakan penjumlahan dari df *regressional* dengan *df residual* ($3 + 89 = 92$)

7) *Mean square regression* = 140,423

Mean square regression adalah hasil pembagian dari *sum Square Regression* dengan *Degree of Freedom Regression*, dengan rumus sebagai berikut :

$$\text{Mean square regression} = \frac{\text{sum Square Regression}}{\text{df Regression}} = \frac{421,270}{3} = 140,423$$

8) *Mean square residual* = 2,857

Nilai *mean square residual* diperoleh dari rumus sebagai berikut :

$$\text{Mean square residual} = \frac{\text{sum square residual}}{\text{df residual}} = \frac{254,300}{89} = 2,857$$

9) Fhitung

$$\frac{\text{Mean square regression}}{\text{Mean square residual}} = \frac{140,423}{2,857} = 49,145$$

10) $\text{Sig} = 0,000$

Sig adalah nilai yang menunjukkan titik kesalahan yang terjadi jika nilai F hitung sebesar 49,145. Ternyata tingkat kesalahan atau probabilitas sebesar berarti lebih kecil dari 0,05. Jadi bisa disimpulkan bahwa variabel bebas secara simultan mampu menjelaskan perubahan pada variable tergantung atau model dinyatakan cocok.

c. Koefisien Determinan (R^2)

1) R atau multiple $R = 0,790^a$

R atau multiple R menunjukkan korelasi antara variabel bebas dengan variabel tergantung menghasilkan 0,790. Karena regresi linier berganda dengan empat variabel maka dikatakan bahwa korelasi berganda antara pendapatan, religiusitas dan pengetahuan zakat terhadap minat membayar zakat melalui Lazisnu adalah sebesar 0,790.

2) $R\ Square = 0,624$

$R\ square$ atau koefisien determinasi sebesar 0,624 menunjukan bahwa minat membayar zakat melalui Lazisnu dapat dijelaskan oleh pendapatan, religiusitas dan pengetahuan zakat mempengaruhi minat membayar zakat melalui Lazisnu sebesar 62,4%. Koefisien determinasi sebesar 0,624 merupakan kuadrat dari multiple R ($0,790 \times 0,790 = 0,624$).

3) $Adjusted R\ Square = 0,611$

$Adjusted R\ Square$ adalah koefisien determinasi yang telah dijumlah dengan varian dan ukuran sampel sehingga dapat mengurangi unsur

jika terjadi penambahan variable penambahan ukuran sampel. Adjusted R Square sebesar 0,611 berarti variasi terhadap minat membayar zakat melalui Lazisnu dijelaskan oleh pendapatan, religiusitas dan pengetahuan zakat mempengaruhi minat membayar zakat melalui Lazisnu sebesar 61,1%. Koefisien Adjusted R Square sebesar 61,1 dari perhitungan berikut:

$$R^2 \text{ adj} = R^2 - \frac{p(1-R^2)}{N-P-1} = 0,624 - \frac{3(1-0,624)}{93-3-1} = 0,611$$

4) Std. Error of the Estimate = 1,690

Std error of the estimate yaitu penyimpangan antara persamaan regresi dengan dependent lainnya, yaitu sebesar 1,690 satuan variable dependent (jika minat dalam satuan maka besarnya penyimpangan adalah sebesar 1,690 juta). Semakin kecil nilai standard maka semakin baik persamaan regresi tersebut sebagai alat prediksi

BAB 5

PEMBAHASAN

Pembahasan dalam bab ini peneliti akan menguraikan hasil analisis data yang disajikan pada bab sebelumnya. Penelitian yang dilaksanakan pada Desa Kesilir Kecamatan Siliragung Kabupaten Banyuwangi menggunakan metode kuantitatif dengan melibatkan sebanyak 93 responden yang memberikan pengaruh Pendapatan (X_1), Religiusitas (X_2) dan pengetahuan zakat (X_3) sebagai variabel bebas (*independent*) terhadap minat membayar zakat (Y) sebagai variabel terikat (*dependent*). Pembahasan masing-masing variabel disajikan sebagai berikut :

5.1 Pengaruh Pendapatan, Religiusitas, dan Pengetahuan Zakat Terhadap Minat (Y) Warga Nu Desa Kesilir Membayar Zakat Melalui Lazisnu Secara Parsial

1. Pengaruh Pendapatan (X_1) terhadap Minat (Y) Membayar Zakat Melalui Lazisnu

Pendapatan ialah tambahan harta yang diperoleh dari sumber yang diketahui dan bersifat tetap. Sumber pendapatan dapat bersifat material, seperti tanah atau non material seperti pekerjaan atau bisa dari keduanya. Sehingga pendapatan terbagi atas penghasilan, gaji atau upah dan keuntungan (Qardawi, 2004). Islam mewajibkan kita untuk melaksanakan zakat, salah satunya zakat profesi atau pendapatan. Contohnya kewajiban zakat atas pendapatan dari pertanian, hasil tambang dan juga dari hasil lain nya seperti gaji/upah, honorarium, atau hasil dari berbagai pekerjaan (Qardawi, 2004).

Pendapatan atau penghasilan yang wajib dikeluarkan zakatnya telah dilandasi oleh fatwa MUI Nomor 3 tahun 2003 tentang zakat penghasilan. Dalam Fatwa ini, yang dimaksud dengan penghasilan adalah setiap pendapatan seperti gaji, honorarium, upah, jasa, dan lainlain yang diperoleh dengan cara halal, baik rutin seperti pejabat negara, pegawai atau karyawan, maupun tidak rutin seperti dokter, pengacara, konsultan, dan sejenisnya, serta pendapatan yang diperoleh dari pekerjaan bebas lainnya. Semua bentuk penghasilan halal wajib dikeluarkan zakatnya dengan syarat telah mencapai nishab dalam satu tahun, yakni senilai emas 85 gram.

Pendapatan seorang muslim sangat mempengaruhi untuk mengeluarkan zakat. Karena didalam pendapatan memiliki hubungan apakah harta sudah mencapai nishab atau belum. atau apakah berpengaruh terhadap jumlah zakat yang dikeluarkan muzzaki.

Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa pendapatan (X1) berpengaruh positif dan signifikan terhadap minat (Y) membayar zakat melalui Lazisnu pada Warga Nu Desa Kesilir. Hasil uji statistik yang dilakukan menunjukkan nilai t_{hitung} variabel pendapatan (X1) sebesar 3,485 yang lebih besar dari t_{tabel} 1,986 dengan tingkat probabilitas signifikansi sebesar 0,001 yang lebih kecil dari 0,05 dengan nilai koefisien 0,348. Pengujian ini membuktikan adanya pengaruh pendapatan (X1) terhadap minat (Y) membayar zakat melalui Lazisnu. Variabel ini diukur dengan 2 indikator yang terdiri dari *quantity* dan

quality. Untuk mengetahui persentasi tiap indikator dapat dilihat pada tabel sebagai berikut:

Tabel 5.1 Persentasi Indikator Pendapatan (X1)

No	Indikator	Persentasi
1	<i>Quantity</i>	85%
2	<i>Quality</i>	88%

Sumber Data Primer. 2021

Hasil pengujian tabel 5.1 ini menunjukkan bahwa variabel pendapatan (X1) dengan indikator *Quantity* memiliki tingkat persentasi 85% dan indikator *Quality* memiliki tingkat persentasi 88%.

Hasil penelitian ini sejalan dengan penelitian Salmawati dan Fitri (2018) yaitu hasil nilai t-hitung yang diperoleh dari faktor tingkat pendapatan adalah sebesar 2,784 dan nilai t-tabel adalah 1,990, dengan demikian dapat disimpulkan yaitu ($2,784 > 1,990$) serta nilai signifikansi berada dibawah 5% maka H_0 ditolak. Oleh karena itu tingkat pendapatan berpengaruh terhadap minat muzakki membayar zakat di Baitul Mal Kota Banda Aceh. Variabel tingkat pendapatan juga mempunyai pengaruh terhadap minat muzakki untuk membayar zakat di Baitul Mal Kota Banda Aceh.

Begitu juga hasil penelitian yang dilakukan oleh Pertiwi (2020), yang dimana dalam penelitian ini menyebutkan hasil regresi terlihat bahwa variabel tingkat pendapatan memiliki nilai t hitung sebesar 3.93 dengan sig 2,01. Hal ini berarti thitung < ttabel ($3,93 > 1,66$) maka variabel pendapatan secara statistik dengan sig 5 % memiliki pengaruh terhadap minat masyarakat membayar zakat. Oleh karena itu tingkat pendapatan berpengaruh terhadap minat masyarakat membayar zakat.

Jadi setiap ada kenaikan pada tingkat pendapatan maka dapat meningkatkan minat muzakki untuk melaksanakan zakat. Dengan hal ini variabel pendapatan (X1) dengan indikator *quality* berpengaruh besar terhadap minat (Y) membayar zakat melalui Lazisnu dengan hasil persentasi 88% sedangkan sisanya dipengaruhi oleh variabel lainnya diluar penelitian.

2. Pengaruh Religiusitas (X2) terhadap Minat (Y) Membayar Zakat Melalui Lazisnu

Religiusitas asal kata dari bahasa latin yaitu Religio, kata ini berasa dari religare yang berarti mengikat (Kahmad, 2009). Secara garis besar religious merujuk pada sesuatu yang dirasakan sangat dalam yang bersentungan dengan keinginan seseorang dalam suatu masyarakat. Agama (Religion) berasal dari bahasa latin religio yang memiliki arti ikatan bersama.

Menurut Durkheim dalam (kahmad, 2009) keyakinan bersifat individual dan mempengaruhi cara berpikir dan berperilaku. Istilah agama sering disamakan dengan istilah yang lain seperti religi (*religion*: bahasa Inggris) dan (*ad-diin*: bahasa Arab), pada dasarnya semua istilah ini sama maknanya dalam terminology dan teknis (Kahmad, 2009). Sedangkan menurut Mayer, agama adalah seperangkat aturan dan kepercayaan yang pasti untuk membimbing manusia dalam tindakan terhadap Tuhan, orang lain dan diri sendiri (Turner, 2006). Paham keagamaan yang dianut akhirnya mendorong pada perilaku sehari-hari, baik dalam peribadatan maupun akhlak bermasyarakat (Qodir, 2002).

Tingkat religiusitas seseorang dan pemahamannya terhadap norma-norma agama khususnya yang terkait dengan kewajiban zakat sangat mempengaruhi kesadaran seseorang untuk mengeluarkan zakat kepada mustahiq zakat. Sehingga bisa disimpulkan bahwa semakin baik sikap seseorang terhadap suatu objek (kewajiban zakat), maka semakin tinggi kemungkinan seseorang untuk melakukan hal-hal yang sesuai dengan objek tersebut.

Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa Religiusitas (X2) berpengaruh positif dan signifikan terhadap minat (Y) membayar zakat melalui Lazisnu pada Warga Nu Desa Kesilir. Hasil uji statistik yang dilakukan menunjukkan nilai t hitung variabel religiusitas (X2) sebesar 2,034 yang lebih besar dari t tabel 1,986 dengan tingkat probabilitas signifikansi sebesar 0,045 yang lebih kecil dari 0,05 dengan nilai koefisien 0,203. Pengujian ini membuktikan adanya pengaruh religiusitas (X2) terhadap minat (Y) membayar zakat melalui Lazisnu. Variabel ini diukur dengan 5 indikator yang terdiri dari keyakinan, pengalaman/praktik, penghayatan, pengetahuan dan konsekuensi. Untuk mengetahui persentasi tiap indikator dapat dilihat pada tabel sebagai berikut:

Tabel 5.2 Persentasi Indikator Religiusitas (X2)

No	Indikator	Persentasi
1	Keyakinan	92%
2	Pengalaman/Praktik	89%
3	Penghayatan	90%
4	Pengetahuan	92%
5	Konsekuensi	95%

Sumber Data Primer. 2021

Hasil pengujian tabel 5.2 ini menunjukkan bahwa variabel religiusitas (X2) dengan indikator keyakinan memiliki tingkat persentasi 92%, indikator pengalaman/praktik memiliki tingkat persentasi 89%, indikator penghayatan memiliki tingkat persentasi 90%, indikator pengetahuan memiliki tingkat persentasi 92%, indikator konsekuensi memiliki tingkat persentasi 95%.

Hasil penelitian ini sejalan dengan penelitian Tho'in dan Marimin (2019) yaitu hasil perhitungan regresi menunjukkan bahwa hipotesis alternatif Ha diterima, hal ini berarti bahwa religiusitas berpengaruh terhadap minat muzakki untuk membayar zakat. Hal tersebut ditunjukkan dengan nilai t hitung sebesar 4,499 dan lebih besar dari nilai t tabel sebesar 2,008. Pada level 5% dan nilai signifikan sebesar 0,000 Lebih kecil dari alpha (α) 0,05.

Begitu juga hasil penelitian yang dilakukan oleh Salmawati dan Fitri (2018) yaitu hasil nilai t-hitung yang telah diperoleh dari faktor religiusitas adalah sebesar 2,480 dan nilai ttabel adalah 1,990, sehingga hasil nilai tersebut yaitu ($2,480 > 1,990$) serta nilai signifikansi berada dibawah 5% maka H0 ditolak. Oleh karena itu religiusitas berpengaruh terhadap minat muzakki melaksanakan kewajiban zakat di Baitul Mal Kota Banda Aceh.

Dengan hal ini variabel religiusitas (X2) dengan indikator konsekuensi berpengaruh besar terhadap minat membayar zakat melalui Lazisnu dengan hasil persentasi 95% sedangkan sisanya dipengaruhi oleh variabel lainnya diluar penelitian.

3. Pengaruh Pengetahuan Zakat (X3) terhadap Minat (Y) Membayar Zakat Melalui Lazisnu.

Pengetahuan sangat berpengaruh pada perilaku seseorang, karena dari pengetahuan yang dimiliki oleh seseorang akan lebih bertujuan daripada perilaku yang tidak dilandasi oleh pengetahuan. Pengetahuan tidak hanya terdapat pada sekolah atau pendidikan saja. Tapi hakikatnya pengetahuan di dapat dengan cara memahami dan mencoba melakukan apa yang di dapatkan nya. Muzzaki atau orang yang membayar zakat sangat dipengaruhi oleh tingkat pengetahuan mengenai zakat, karena semakin baiknya tingkat pengetahuan tentang zakat maka muzzaki akan memiliki kesadaran untuk membayar zakat (Nabila A, 2018).

Pada penelitian ini pengetahuan yang dimaksud adalah pengetahuan tentang zakat. Karena sebagai orang yang beragama Islam sudah seharusnya memiliki pengetahuan mengenai zakat. Namun bukan hanya mengetahui arti dan hukumnya saja, namun mengetahui kapan harus dibayarkan, besaran yang harus dibayarkan dan macam-macam harta yang diwajibkan untuk ditunaikan zakatnya.

Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa pengetahuan zakat (X3) berpengaruh positif dan signifikan terhadap minat (Y) membayar zakat melalui Lazisnu pada Warga Nu Desa Kesilir. Hasil uji statistik yang dilakukan menunjukkan nilai t hitung variabel pengetahuan zakat (X3) sebesar 3,379 yang lebih besar dari t tabel 1,986 dengan tingkat probabilitas signifikansi sebesar 0,001 yang lebih kecil dari 0,05 dengan nilai koefisien

0,337. Pengujian ini membuktikan adanya pengaruh pengetahuan zakat (X3) terhadap minat (Y) membayar zakat melalui Lazisnu. Variabel ini diukur dengan 3 indikator yang terdiri dari tahu (*know*), kesadaran dan aplikasi atau pengamalan. Untuk mengetahui persentasi tiap indikator dapat dilihat pada tabel sebagai berikut:

Tabel 5.3 Persentasi Indikator Pengetahuan zakat (X3)

No	Indikator	Persentasi
1	Tahu (<i>Know</i>)	91%
2	Kesadaran	89%
3	Aplikasi Atau Pengamalan	90%

Sumber Data Primer. 2021

Hasil pengujian tabel 5.3 ini menunjukkan bahwa variabel pengetahuan zakat (X3) dengan indikator tahu (*know*) memiliki tingkat persentasi 91%, indikator kesadaran memiliki tingkat persentasi 89%, indikator aplikasi atau pengamalan memiliki tingkat persentasi 90%.

Hasil penelitian ini sejalan dengan penelitian Nur dan Zulfahmi (2018) yaitu Hasil perhitungan regresi menunjukkan bahwa hipotesis alternatif Ha diterima, hal ini berarti bahwa pengetahuan berpengaruh terhadap minat muzakki untuk membayar zakat. Hal tersebut ditunjukkan dengan nilai t hitung sebesar 2.117 dan lebih besar dari nilai t tabel ($df=n-k$) pada $n=75$ sebesar 1.666. Pada level 5% dan nilai signifikan sebesar 0,038 Lebih kecil dari alpha (α) 0,05.

Begitu juga hasil penelitian yang dilakukan oleh Haki (2020), yaitu hasil t hitung sebesar 20,744 kemudian dibandingkan dengan t tabel dengan menentukan t tabel pada tingkat kesalahan 5% dan $df = n-k-1 = 82-2-1 = 79$

sehingga didapat t tabel dengan angka 1,664 dengan demikian hipotesis Ho ditolak disebabkan t hitung = 20,744 >t tabel =1,664 artinya X1 (pengetahuan zakat) terhadap Y (minat muzakki), terdapat pengaruh yang signifikan.

Dengan hal ini variabel pengetahuan zakat (X3) dengan indikator tahu (*know*) berpengaruh besar terhadap minat (Y) membayar zakat melalui Lazisnu dengan hasil persentasi 91% sedangkan sisanya dipengaruhi oleh variabel lainnya diluar penelitian.

Dari penjelasan diatas, maka dapat dikatakan bahwa hasil penelitian ini menjawab hipotesis yang menyatakan bahwa variabel pendapatan (X1), Religiusitas (X2) dan Pengetahuan Zakat (X3) Warga Nu Desa Kesilir Kecamatan Siliragung Kabupaten Banyuwangi berpengaruh secara parsial terhadap Minat (Y) membayar zakat melalui Lazisnu.

5.2 Pengaruh Pendapatan, Religiusitas, dan Pengetahuan Zakat Terhadap Minat (Y) Warga Nu Desa Kesilir Membayar Zakat Melalui Lazisnu Secara Simultan

Pendapatan (X1), Religiusitas (X2), dan Pengetahuan Zakat (X3) merupakan variabel yang dapat mempengaruhi Minat (Y) membayar zakat melalui Lazisnu. Dalam penelitian yang telah dilakukan di Lazisnu Desa Kesilir Kecamatan Siliragung Kabupaten Banyuwangi ini telah memperoleh hasil data statistik yang menunjukkan bahwa adanya pengaruh variabel independen yaitu Pendapatan (X1), Religiusitas (X2), dan Pengetahuan Zakat (X3) terhadap variabel dependen Minat (Y) membayar zakat melalui Lazisnu. Uji hipotesis secara bersama-sama atau simultan dinotasikan dalam uji F yang

menyatakan bahwa terdapat pengaruh secara simultan antara variabel independen Pendapatan (X1), Religiusitas (X2), dan Pengetahuan Zakat (X3) terhadap variabel dependen Minat (Y) membayar zakat melalui Lazisnu.

Berdasarkan tabel 4.17 nilai f_{hitung} sebesar 49,145 lebih besar dari f_{tabel} sebesar 0,203 dan nilai signifikansi (sig) 0,000 <0,05, maka dapat disimpulkan bahwa H_a diterima dan H_o ditolak yang artinya variabel Pendapatan (X1), Religiusitas (X2), dan Pengetahuan Zakat (X3) secara simultan berpengaruh signifikan terhadap Minat (Y) membayar zakat melalui Lazisnu. Karena probabilitas (0,000) jauh lebih kecil dari 0,05.

Hasil diatas menyatakan bahwa variabel pendapatan (X1) Warga Nu Desa Kesilir Kecamatan Siliragung Kabupaten Banyuwangi yang rata-rata sebesar Rp. 2.000,000 sd Rp. 4.000,000 cukup untuk memenuhi kebutuhan dan membayar zakat di Lazisnu (Wahyudi, 2021). Variabel religiusitas (X2) yang dimiliki Warga Nu Desa Kesilir Kecamatan Siliragung Kabupaten Banyuwangi sangatlah cukup karena mereka tahu akan kewajiban menunaikan zakat yang sudah tertera pada rukun Islam 3 dan apabila mereka tidak menunaikan maka akan mendapatkan dosa (Wahyudi, 2021).

Variabel pengetahuan zakat (X3) yang dimiliki Warga Nu Desa Kesilir Kecamatan Siliragung Kabupaten Banyuwangi sangat lah cukup dikarenakan Lazisnu Desa Kesilir sendiri telah memberikan sosialisasi sebanyak 5 kali yang dilakukan saat bulan ramadhan, sosialisasi ini bertujuan untuk memberikan pengetahuan serta wawasan kepada masyarakat tentang pentingnya berzakat dan dari hasil sosialisasi ini 95% zakat masuk ke dalam

Lazisnu Desa Kesilir (Wahyudi, 2021). Jadi dapat disimpulkan bahwasanya variabel pendapatan (X1), religiusitas (X2) dan pengetahuan zakat (X3) sangatlah cukup dikarenakan dengan adanya pendapatan yang baik serta religiusitas dan pengetahuan yang cukup maka akan mempengaruhi minat membayar zakat diLazisnu Desa Kesilir.

Untuk mengetahui besarnya pengaruh pendapatan (X1), religiusitas (X2), dan pengetahuan zakat (Y) terhadap minat (Y) membayar zakat melalui Lazisnu juga dapat dilihat pada tabel 4.18 hasil koefisien determinan (R^2) sebesar 0,624. Hasil ini menunjukkan bahwa pengaruh variabel pendapatan (X1), religiusitas (X2), dan pengetahuan zakat (X3) secara simultan terhadap variabel minat (Y) membayar zakat melalui Lazisnu sebesar 62,4%. Hal ini menunjukkan bahwa variabel pendapatan (X1), religiusitas (X2), dan pengetahuan zakat (X3) merupakan variabel yang berpengaruh cukup terhadap variabel minat (Y) membayar zakat melalui Lazisnu. sedangkan sisanya sebesar 37,6% dipengaruhi oleh variabel yang lain yang tidak diteliti oleh peneliti. Hasil diatas sejalan dengan ayat Al-Qur'an surat Al Baqarah ayat 43 yang berbunyi:

وَأَقِيمُوا الصَّلَاةَ وَآتُوا الزَّكَاةَ وَارْكَعُوا مَعَ الرَّاكِعِينَ

Artinya : “ dan dirikanlah sholat, tunaikanlah zakat dan ruku’lah beserta orang-orang yang rukuk” (Departemen Agama RI 2008:7).

Ayat diatas menjelaskan bahwasanya Allah SWT mewajibkan bagi seorang muslim menunaikan zakat, baik itu zakat fitrah maupun zakat mal. Berdasarkan hal tersebut dapat diketahui bahwa masyarakat Desa Kesilir Kecamatan Siliragung Kabupaten Banyuwangi telah melaksanakan sesuai

perintah Allah SWT. Dari penjelasan diatas, maka dapat dikatakan bahwa hasil penelitian ini menjawab hipotesis yang menyatakan bahwa variabel pendapatan (X1), Religiusitas (X2) dan Pengetahuan Zakat (X3) Warga Nu Desa Kesilir Kecamatan Siliragung Kabupaten Banyuwangi berpengaruh secara simultan terhadap Minat (Y) membayar zakat melalui Lazisnu.

BAB 6

PENUTUP

6.1 Kesimpulan

Dari hasil penelitian tentang pengaruh Pendapatan, Religiusitas dan Pengetahuan Zakat terhadap Minat Membayar zakat dapat diambil kesimpulan sebagai berikut:

1. Berdasarkan hasil penelitian yang telah dibahas disimpulkan bahwa Variabel Pendapatan (X1), Religiusitas (X2) dan Pengetahuan Zakat (X3) secara parsial berpengaruh signifikan terhadap minat (Y) membayar zakat Warga Nu Desa Kesilir Kecamatan Siliragung Kabupaten Banyuwangi melalui Lazisnu. Variabel pendapatan (X1) sangat berpengaruh terhadap minat (Y) membayar zakat melalui Lazisnu, menunjukkan bahwa pendapatan yang dimiliki Warga Nu Desa Kesilir cukup dalam memenuhi kebutuhan sehari-hari sehingga mampu membayar zakatnya dengan tanpa adanya keterpaksaan dari pihak lain. Adapun variabel religiusitas (X2) sangat berpengaruh terhadap minat (Y) membayar zakat melalui Lazisnu, menunjukkan bahwa mereka tahu akan kewajiban menunaikan zakat yang sudah tertera pada rukun Islam yang ke-3 dan apabila mereka tidak menunaikan maka akan mendapatkan dosa.

Begini pula variabel pengetahuan zakat (X3) juga sangat berpengaruh terhadap minat (Y) membayar zakat melalui Lazisnu, menunjukkan bahwa sosialisasi yang dilakukan oleh Lazisnu berhasil dapat menambah pengetahuan masyarakat tentang arti pentingnya berzakat lembaga Lazisnu telah

menunaikan amanah dalam mendistribusikan zakatnya. Dalam hal ini disimpulkan bahwa ketiga variabel tersebut sangat berpengaruh terhadap minat membayar zakat dan bernilai positif.

2. Berdasarkan tabel 4.18 koefesien determinasi (R^2) sebesar 0,624. Dari hasil tersebut menunjukkan bahwa variabel pendapatan (X1), religiusitas (X2) dan pengetahuan zakat (X3) berpengaruh secara simultan terhadap minat (Y) membayar zakat melalui Lazisnu sebesar 62,4%. Hal ini menunjukkan bahwa Warga Nu Desa Kesilir Kecamatan Siliragung Kabupaten Banyuwangi sudah memiliki pendapatan (X1), religiusitas (X2) dan pengetahuan zakat (X3) yang menjadi dasar melaksanakan rukun islam yang ke- 3 dalam menunaikan zakat.

6.2 Keterbatasan Penelitian

Keterbatasan dalam penelitian ini antara lain:

1. Objek penelitian adalah minat Warga Nu Desa Kesilir Kecamatan Siliragung Kabupaten Banyuwangi yang membayar zakat melalui Lazisnu.
2. Penelitian ini hanya membahas tentang pengaruh Pendapatan (X1), Religiusitas (X2) dan Pengetahuan zakat (X3) Warga NU Desa Kesilir Kecamatan Siliragung Kabupaten Banyuwangi terhadap minat (Y) membayar zakat melalui Lazisnu.
3. Penelitian ini dilakukan pada masa pandemi yang mengakibatkan kurang efektif dalam mencari data.

6.3 Saran

Berdasarkan penulisan penelitian ini peneliti menyadari masih terdapat kekurangan didalamnya. Untuk itu peneliti memberikan saran agar dapat menjadi

gambaran sebagai bahan pertimbangan dan penyempurna penelitian selanjutnya yang terkait dengan penelitian serupa. Maka, peneliti menyarankan beberapa hal sebagai berikut :

1. Bagi lembaga zakat

Lembaga zakat dapat memudahkan dalam pembayaran zakat, baik zakat fitrah maupun zakat mal. Kemudian untuk meningkatkan kepercayaan masyarakat untuk membayar zakat, lembaga zakat bisa menunjukkan laporan pendistribusian zakat. Saran program memberikan beasiswa pendidikan kepada anak-anak yang kurang mampu serta pemberian pinjaman kepada usaha UMKM.

2. Bagi peneliti selanjutnya

Untuk penelitian mendatang diharapkan membahas variabel yang tidak dimasukan dalam variabel penelitian, seperti Demografi Santri, Kebudayaan organisasi dll.

DAFTAR PUSTAKA

- Arikunto, Suharsimi. 2010. *Prosedur Penelitian suatu Pendekatan Praktek*. Jakarta: Rineka Cipta.
- Arilia, Linawati. 2019. *Pengaruh Religiusitas dan Demografi Santri Pondok Pesantren Jagad ‘Alimussiry terhadap Minat Membayar Zakat Melalui Lembaga Amil Zakat*. Jurnal Ekonomi Islam, Vol 2, No 2:62-71.
- BAZNAS. 2018. *Statistika Penghimpunan ZIS*. Outlook Zakat Indonesia Tahun 2018.
- Departemen Agama RI. 2018. *Al-Qur'an dan Terjemahannya*. Bandung: Diponegoro.
- Desa Kesilir. 2017. Sejarah Desa Kesilir. <http://kesilir.desa.id/web/detailnews/> (Diakses Senin, 17 Agustus 2021, 00:57).
- Didin, Hafidhuddin. 2002. *Zakat dalam Perekonomian Modern*. Gema insani.
- Fatwa Majelis Ulama Indonesia Nomor 3 Tahun 2003 tentang Zakat Penghasilan.
- Ghozali, Imam. 2018. *Aplikasi Analisis Multivariate dengan Program IBM SPSS* 25. Semarang: Badan Penerbit Universitas Diponegoro.
- Haki, Ubay. 2020. *Pengaruh Pengetahuan Zakat dan Citra Lembaga terhadap Minat Muzaki Dalam Membayar Zakat Fitrah*. Journal of Islamic Economics, Finance and Banking, Vol 4, No 1.
- Hardisman. 2020. *Tanya Jawab Analisis Data: Prinsip Dasar dan Langkah-Langkah Aplikasi Praktis Pada Penelitian Keseha*. Jakarta: Spasi Media.
- Hasbi, A.F. 2008. *125 Masalah Zakat*. Solo, Tiga Serangkai.
- Institut Agama Islam Darussalam Blokagung Banyuwangi. 2021. *Buku Pedoman Penulisan & Penyusunan Skripsi Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam*. Banyuwangi: Institut Agama Islam Darussalam Blokagung Banyuwangi.
- Kahmad. Dadang. 2009. *Sosiologi Agama*. Bandung. PT. Remaja Rosdakarya.
- Kamil, Syukron. 2016. *Ekonomi Islam, Kelembagaan, dan Konteks Keindonesiaan dari Politik Makro Ekonomi Hingga Realisasi Mikro*. Jakarta. PT. Raja Grafindo Persada.

Kementerian Pendidikan dan kebudayaan. 2016. *Kamus Besar Bahasa Indonesia*. Jakarta: Balai Pustaka.

Kusuma, Adhi Rah. 2009. *Pengaruh Kualitas Pelayanan, Kompetensi Tenaga Penjual, dan Citra Perusahaan Terhadap Minat Beli Ulang*. Semarang:Tesis Magister Manajemen Universitas Diponegoro.

Maftuhin, Arif. 2017. *Filantropi Islam: Fikih untuk Keadilan Sosial*. UIN Sunan Kalijaga Yogyakarta.

Mandasari, Kartika. 2011. *Analisis Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Minat Beli Konsumen Dalam Memilih Jasa Perhotelan (Studi Kasus pada Hotel Grasia Semarang)*. Semarang: Universitas Di Ponegoro Semarang.

Maylina, Syarifah Rahmah. 2019. *Pengaruh Religiusitas, Pengetahuan Zakat, Persepsi Kemudahan, Pendapatan dan Good Governance Terhadap Minat Berzakat Di Bazis DKI Jakarta*. Disertasi UIN Syarif Hidayatullah. Jakarta.

Nabila, Rakhmania A. 2018. *Pengaruh Pendapatan, Religiusitas, Kepercayaan, dan Pengetahuan Terhadap minat Muzzaki Mengeluarkan Zakat Melalui Lembaga Amil Zakat Di Kota Malang*. Skripsi Universitas Brawijaya Malang.

NU Online. 2020. *Nu Care Lazisnu Banyuwangi Himpun Rp. 1,3 Miliar dan 852,81 ton beras dalam*.

https://nucare.id/news/nu_care_Lazisnu_banyuwangi_himpun_rp13_miliar_dan_85281_ton_beras (Diakses Minggu, 08 Agustus 2021, 16.31).

Nur'Aini, Hanifah. 2015. *Pengaruh Kualitas Pelayanan, Citra Lembaga dan Religiusitas Terhadap Minat Muzzaki Untuk Menyalurkan Zakat Profesi Pada Pos Keadilan Peduli Ummat (PKPU) Cabang Yogyakarta*. Skripsi. Yogyakarta: Universitas Islam Negeri Sunan Kalijaga.

Nur, Mukhlis Muhammad dan Zulfahmi. 2018. *Pengaruh Pengetahuan, Pendapatan dan Kepercayaan terhadap Minat Muzaki dalam Membayar Zakat di Baitul Mal Kota Lhokseumawe*. Jurnal Ekonomi Regional Unimal, Vol 01, No 3.

Pertiwi, Intan S.M. 2020. *Pengaruh Tingkat Pendapatan, Literasi Zakat, dan Kepercayaan terhadap Minat Masyarakat dalam Membayar Zakat Pada Baznas Provinsi Lampung*. Jurnal Ilmu Manejemen dan Akuntansi, Vol 8, No 1:1-9.

Poerwadarminta, W. 2003. *Kamus Umum Bahasa Indonesia*. Jakarta: Balai Pustaka.

- Prahesti, Danica Dwi dan Priyanka Permata Putri. 2018. *Pemberdayaan Usaha Kecil dan Mikro melalui Dana Zakat Produksi*. Ilmu Dakwah : Academic Journal For Homilatic Studies. Volume 12, Nomor 1, Juni 2018: 141-160. ISSN 2548-8708.
- Priyatno. 2011. *Belajar Cepat Olah Data Statistik dengan SPSS*. Yogyakarta: Penerbit ANDI.
- Pusat Kajian Strategi BAZNAS. 2018. *Outlook Zakat Indonesia*. Jakarta: PUSKAS BAZNAS.
- Qardawi, Yusuf. 2004. *Hukum Zakat. Terjemahan: Salman, dkk*. Bogor: Pustaka Litera AntarNusa.
- Qodir, Z. 2002. *Agama dan Mitos Dagang*. Solo: Pondok Edukasi.
- Rafi, M. 2011. *Potensi Zakat: (Dari Konsumtif-Kreatif ke Produktif Berdayaguna) Persepektif Hukum Islam*. Yogyakarta: Citra Pustaka.
- Rakhmania, Nabilah Akhiris. 2018. *Pengaruh Pendapatan, Religiusitas, Kepercayaan, dan Pengetahuan terhadap Minat Muzzaki Mengeluarkan Zakat melalui Lembaga Amil Zakat di Kota Malang*. Skripsi. Malang: Universitas Brawijaya Malang.
- Raharjo, Sahid. 2014. *Cara melakukan Uji Validitas Produk Moment dengan SPSS*. <https://www.spssindonesia.com/2014/01/iji-validitas-product-momen-spss.html> (Diakses Senin, 16 Agustus 2021. 18:45).
- Riduwan. 2004. *Metode dan Teknik Menyusun Tesis*. Bandung: Alfabeta.
- Rouf, M. A. 2011. *Analisis Faktor-faktor Yang Mempengaruhi Minat Masyarakat Membayar Zakat Di Rumah Zakat Cabang Semarang*.
- Rofiq, Ahmad (Ed.). 2004. *Fiqh Kontekstual Dari Normatif ke Pemaknaan Sosial*. Pustaka Pelajar Offset.
- Saleh, Abdul Rahman dan Muhibbin Abdul Wahab. 2004. *Psikologi Suatu Pengantar Dalam Perspektif Islam*. Jakarta: Prenada Media.
- Salmawati dan Meutia Fitri. 2018. *Pengaruh Tingkat Pendapatan, Religiusitas, Akuntabilitas dan Kualitas Pelayanan terhadap Minat Muzaki Membayar Zakat di Baitul Mal Kota Banda Aceh*. Jurnal Ilmiah Mahasiswa Ekonomi Akuntansi (JIMEKA), Vol 3, No 1:54-66.

- Sari, Yunita dkk. 2012. *Religiusitas Pada Hijabers Community Bandung*. Prosiding Seminar Nasional Penelitian dan PKM: Sosial, Ekonomi dan Humaniora.
- Siregar, Syofian. 2010. *Statistika Deskriptif untuk Penelitian*. Jakarta: PT Raja Agafindo Persada.
- Sintina, T., Nurhasanah, N., dan Nurdin. 2016. *Pengaruh Pengetahuan dan Kepercayaan terhadap Minat Masyarakat Membayar Zakat di Sinergi Foundation Kota Bandung*. Prosiding Keuangan dan perbankan Syariah.
- Singarimbun, Masri dan Sofyan Effendi. 2008. *Metode Penelitian Survei*. Jakarta: LP3ES.
- Sujarweni, Wiratna. 2014. *Metodologi Penelitian*. Yogyakarta: Pustakabarupress.
- Standar Akuntansi Keuangan. 2015. *Pernyataan Standar Akuntansi Nomor 23 Tentang Pendapatan*. Jakarta : Ikatan Akuntansi Indonesia.
- Subagyo. 2017. *Metode Penelitian Dalam Teori Praktik*. Jakarta: Mitra Wacana Media.
- Sudrajat, A. 2011. *Tentang Pendidikan Karakter*. Yogyakarta. Paramita.
- Sugiyono. 2016. *Statistika untuk Penelitian*. Bandung: Alfabeta.
- Sugiyono. 2017. *Metode penelitian Pendidikan (Pendekatan Kuantitatif, Kualitatif, dan R&D)*. Bandung: Alfabeta.
- Suryono. 2010. *Meteodologi Penelitian*. Jakarta: Media Pressindo.
- Tho'in, Muhammad dan Marimin Agus. 2019. *Pengaruh Tingkat Pendapatan, Tingkat Pendidikan dan Tingkat Religiusitas terhadap Minat Muzaki Membayar Zakat*. Jurnal Ilmiah Ekonomi Islam, Vol 5, No 3:225-230.
- Turner, B. S. 2006. *Agama dan Teori Sosial Rangka- Pikir Sosiologi Dalam Membaca Eksistensi Tuhan Diantara Gelegar Ideologi-Ideologi Kontemporer*. Yogyakarta: IRCiSoD.
- Umar, Husein. 2013. *Metode Penelitian untuk Skripsi dan Tesis*. Jakarta: Rajawali.
- Wahyudi, Eko. 2021. *Pengaruh Pendapatan, Religiusitas dan Pengetahuan Zakat Warga Nu Desa Kesilir Kecamatan Siliragung Kabupaten Banyuwangi terhadap Minat Zakat Melalui Lazisnu*. Wawancara Tanggal 4 Juli 2021.

LAMPIRAN - LAMPIRAN

Lampiran 1 : Kuesioner Penelitian

KUESIONER

Pengaruh Pendapatan, Religiusitas Dan Pengetahuan Zakat Warga Nu Desa Kesilir Kecamatan Siliragung Kabupaten Banyuwangi Terhadap Minat Membayar Zakat Melalui Lazisnu

A. Identitas Diri

Mohon dengan hormat kesediaan Bapak/Ibu/Sdr/I untuk mengisi data responden di bawah ini :

Nama :

Jenis Kelamin : Laki-laki Perempuan

Umur 20–29 tahun 30-40 tahun > 40 tahun

Pendidikan Terakhir SD SMP SMA
 Sarjana

Pekerjaan/Profesi PNS Swasta Wirausaha
 Lainnya

Penghasilan 2.000.000 – 4.000.000 4.000.000 – 6.000.000
 6.000.000 – 8.000.000 > 8.000.000

B. Petunjuk Pengisian

Berilah tanda (✓) pada kolom yang Bapak/Ibu/Sdr/I pilih sesuai dengan keadaan yang sebenarnya, dengan alternatif jawaban sebagai berikut :

SS : Bila anda sangat setuju dengan pernyataan tersebut.

S : Bila anda setuju dengan pernyataan tersebut.

TS : Bila anda tidak setuju dengan pernyataan tersebut.

STS : Bila anda sangat tidak setuju dengan pernyataan tersebut.

Besar harapan saya untuk anda menjawab semua pertanyaan yang ada.

PENDAPATAN (X1)						
No	PERNYATAAN	SS	S	TS	STS	
	Skor Jawaban	4	3	2	1	
QUANTITY						
1	Saya akan membayar zakat jika pendapatan saya mencapai nisab					
2	Saya merasa keberatan apabila zakat yang dikeluarkan terlalu besar jumlahnya					
3	Muzakki menunaikan zakat dipengaruhi oleh tingkat pendapatan (semakin banyak pendapatan maka semakin kuat keinginan membayar zakat)					
4	Saya akan membayar zakat jika pendapatan saya sudah setara dengan 85 gram emas					
5	Saya merasa pendapatan saya hakikatnya bertambah setelah membayar zakat.					
QUALITY						
6	Saya yakin pendapatan saya sudah cukup untuk dikeluarkan zakatnya					
7	Zakat tidak mengurangi hasil pendapatan saya untuk memenuhi kebutuhan sehari-hari					
8	Saya dapat menabung dari penghasilan yang saya terima					
9	Saya merasa puas dengan kondisi keuangan saya bersama keluarga saya					
10	Saya merasa zakat tidak akan membuat bangkrut dikemudian hari					

Sumber. Data Primer Diolah. 2021

RELIGIUSITAS (X2)						
No	PERNYATAAN	SS	S	TS	STS	
	Skor Jawaban	4	3	2	1	
KEYAKINAN						
1	Saya yakin bahwa dengan membayar zakat secara rutin maka semakin banyak pula pahala yang akan saya dapatkan.					
2	Saya yakin bahwa dalam harta yang saya miliki ada hak orang lain.					

Lanjutan Tabel

PENGALAMAN/PRAKTIK					
3	Saya membayar zakat karena menjalankan kewajiban saya sebagai seorang muslim.				
4	Saya mengerjakan sholat lima waktu secara berjamaah.				
PENGHAYATAN					
5	Saya merasakan ketenangan dalam hidup saya setelah membayar zakat dan rezeki yang saya dapatkan lebih saya syukuri.				
6	Saya merasa tenang ketika selesai mengerjakan ibadah.				
PENGETAHUAN					
7	Saya mengetahui rukun Islam dan rukun iman.				
8	Saya mengetahui bahwa membayar zakat merupakan rukun Islam yang keempat.				
KONSEKUENSI					
9	Saya akan mendapat dosa jika tidak melaksanakan perintah Allah SWT				
10	Saya akan mendapat pahala jika menjauhi larangan Allah SWT				

Sumber. Data Primer Diolah. 2021

PENGETAHUAN ZAKAT (X3)					
No	PERNYATAAN	SS	S	TS	STS
	Skor Jawaban	4	3	2	1
TAHU (KNOW)					
1	Zakat merupakan kewajiban seorang muslim				
2	Zakat dibagi menjadi zakat fitrah dan zakat mal				
3	Zakat tidak akan mengurangi harta seseorang yang menunaikannya.				
KESADARAN					
4	Zakat membuat harta semakin berkah dan berkembang				

Lanjutan Tabel

5	Zakat dapat mengurangi kesenjangan sosial				
6	Zakat dapat mewujudkan keadilan sosial di masyarakat, Saya membayar zakat fitrah pada bulan Ramadhan				
APLIKASI ATAU PENGAMALAN					
7	Saya mengeluarkan 2,5 % dari harta saya untuk membayar zakat				
8	Orang yang tidak akan menunaikan zakat akan mendapat dosa				
9	Seorang muslim wajib menunaikan zakat				
10	Saya membayar zakat fitrah pada bulan Ramadhan				

Sumber. Data Primer Diolah. 2021

MINAT (Y)						
No	PERNYATAAN	SS	S	TS	STS	
	Skor Jawaban	4	3	2	1	
KETERTARIKAN						
1	Saya tertarik berzakat di Lazisnu Desa Kesilir					
2	Kemudahan berzakat di Lazisnu Desa Kesilir, Saya tertarik berzakat disana					
3	Saya kurang tertarik apabila zakat yang dibayarkan berupa non tunai					
KEINGINAN						
4	Saya ingin zakat saya disalurkan oleh Lazisnu Desa Kesilir					
5	Saya ingin zakat saya dikelola oleh Lazisnu Desa Kesilir					
6	Saya menunaikan zakat di Lazisnu Desa Kesilir karena keinginan saya sendiri					
KEYAKINAN						
7	Saya menunaikan zakat di Lazisnu Desa Kesilir karena hubungan emosional					

Lanjutan Tabel

8	Saya menunaikan zakat di Lazisnu Desa Kesilir karena motif social				
9	Saya yakin Lazisnu Desa Kesilir menyalurkan zakat ke orang yang tepat				
10	Saya yakin Lazisnu Desa Kesilir mengelola zakat saya dengan baik				

Sumber. Data Primer Diolah. 2021

Lampiran 2 : Hasil Angket

a. Variabel Pendapatan (X1)

Hasil Angket/Kuesioner Pendapatan (X1) Penelitian

No	PENDAPATAN (X1)										Total
	X1.1	X1.2	X1.3	X1.4	X1.5	X1.6	X1.7	X1.8	X1.9	X1.10	
1	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
2	4	3	3	4	4	3	3	3	3	4	34
3	4	3	4	4	3	4	4	4	4	4	38
4	3	4	4	3	4	3	4	3	3	4	35
5	4	3	3	4	3	4	4	3	3	4	35
6	4	3	3	3	3	4	3	3	3	3	32
7	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
8	4	4	3	3	3	3	3	4	3	3	33
9	3	3	3	3	4	3	3	3	4	3	32
10	3	3	3	4	4	3	4	3	4	3	34
11	3	3	3	4	4	3	4	4	3	3	34
12	3	3	3	3	3	4	4	3	3	3	32
13	4	4	3	4	4	4	4	3	4	4	38
14	3	3	3	3	4	3	3	4	3	4	33
15	3	3	3	4	3	3	3	4	3	3	32
16	3	4	3	4	3	3	3	3	4	4	34
17	3	3	3	4	3	3	4	3	3	3	32
18	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	39
19	4	3	3	4	4	4	4	4	4	4	38
20	4	3	3	3	3	3	3	3	4	4	33
21	3	3	3	4	3	3	3	4	4	4	34
22	4	4	4	3	4	4	4	4	3	4	38
23	4	4	3	4	3	3	4	3	3	3	34
24	4	3	3	3	3	3	4	3	3	3	32
25	4	3	3	3	4	3	3	4	4	3	34
26	3	3	3	4	3	4	3	4	3	4	34
27	3	3	3	4	3	4	4	3	4	3	34
28	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	39
29	3	3	3	3	3	4	3	4	3	3	32
30	4	3	3	4	3	4	4	4	3	4	36

Lanjutan Tabel

31	4	3	3	4	3	3	4	3	4	3	34
32	4	3	3	4	4	4	4	4	4	4	38
33	3	3	3	3	3	3	3	4	3	4	32
34	3	4	3	3	3	3	4	3	3	3	32
35	3	3	4	3	3	3	4	3	3	3	32
36	3	3	2	4	3	3	4	3	3	4	32
37	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	39
38	4	3	3	4	4	3	4	4	3	3	35
39	3	4	3	3	4	4	3	4	3	4	35
40	4	3	3	4	3	4	3	3	4	4	35
41	4	4	4	4	4	3	4	4	3	4	38
42	3	3	3	3	3	4	4	3	3	3	32
43	4	4	4	4	3	4	4	3	4	4	38
44	3	3	3	4	4	3	3	4	3	4	34
45	4	3	3	3	3	3	3	4	3	4	33
46	3	3	3	4	3	3	3	3	4	4	33
47	3	3	3	4	3	4	3	3	3	3	32
48	3	3	3	4	3	3	3	3	3	4	32
49	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	39
50	4	3	3	3	3	3	3	3	4	4	33
51	4	3	3	4	4	4	4	4	4	4	38
52	4	3	3	4	4	3	4	3	3	4	35
53	3	3	3	4	3	4	4	4	3	4	35
54	3	3	3	3	3	3	4	4	3	3	32
55	4	3	3	4	3	3	4	3	3	4	34
56	3	3	3	4	3	3	3	3	3	4	32
57	4	3	4	4	4	4	4	4	3	4	38
58	4	3	3	3	3	3	3	4	4	3	33
59	3	4	3	4	3	3	3	3	4	3	33
60	3	3	3	3	4	3	4	3	4	3	33
61	4	3	3	3	3	3	4	3	4	3	33
62	4	3	3	4	4	4	4	4	4	4	38
63	4	4	3	3	3	3	3	4	3	4	34
64	4	3	3	4	3	3	3	3	3	3	32
65	4	3	3	3	3	4	3	3	3	3	32
66	4	3	3	3	3	3	3	3	3	4	32
67	4	4	3	4	4	4	4	4	4	3	38
68	4	4	3	4	4	3	4	4	4	4	38
69	4	4	3	4	4	4	4	4	3	4	38
70	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
71	4	3	3	4	4	3	3	3	4	4	35
72	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	39
73	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
74	4	3	3	3	4	4	3	3	4	3	34
75	4	3	3	4	4	4	4	4	4	4	38
76	3	4	3	4	3	4	4	4	4	4	37

Lanjutan Tabel

77	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
78	4	3	3	4	4	4	4	4	4	3	37
79	4	4	4	4	4	3	3	4	4	4	38
80	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
81	4	4	3	4	3	4	4	4	4	4	38
82	4	3	4	4	4	3	4	4	4	4	38
83	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	39
84	4	3	3	3	3	4	3	4	3	4	34
85	4	4	3	4	4	4	4	3	4	4	38
86	4	4	3	4	3	4	4	4	4	3	37
87	4	3	3	4	3	4	3	4	4	4	36
88	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	39
89	3	3	3	3	3	4	3	3	3	4	32
90	4	4	4	4	3	3	4	4	4	4	38
91	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
92	4	4	4	4	3	3	4	4	4	4	38
93	4	4	4	4	3	4	4	3	4	4	38
Total	342	316	300	343	322	328	337	333	331	342	3294

b. Religiusitas (X2)

Hasil Angket/Kuesioner Pendapatan (X1) Penelitian

No	RELIGIUSITAS (X2)										total
	X2.1	X2.2	X2.3	X2.4	X2.5	X2.6	X2.7	X2.8	X2.9	X2.10	
1	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
2	4	4	3	4	4	4	3	4	4	4	38
3	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	39
4	4	4	4	3	3	4	3	4	3	4	36
5	4	4	3	4	4	4	4	3	4	4	38
6	3	4	4	3	3	4	4	4	4	3	36
7	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
8	4	4	3	3	4	4	3	3	3	3	34
9	4	3	3	3	3	4	3	3	4	4	34
10	3	4	4	3	3	4	3	4	3	3	34
11	3	3	3	4	4	3	3	3	4	4	34
12	4	3	3	4	4	3	4	3	3	3	34
13	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
14	4	4	3	4	4	3	4	4	3	4	37
15	4	3	3	4	3	3	4	4	4	4	36
16	4	3	3	3	3	3	4	4	4	3	34
17	3	3	3	3	3	3	4	4	4	4	34
18	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	39
19	4	4	4	3	3	4	4	4	4	4	38

Lanjutan tabel

20	4	4	4	4	4	3	4	4	3	4	38
21	4	3	3	3	4	3	4	4	4	4	36
22	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	39
23	4	3	3	4	4	4	4	3	3	4	36
24	3	4	3	4	4	4	3	3	4	3	35
25	4	3	3	3	3	4	3	4	4	4	35
26	3	4	3	4	3	4	3	4	3	4	35
27	3	4	3	4	3	4	3	3	3	4	34
28	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	39
29	4	3	3	4	4	3	4	3	3	4	35
30	3	4	4	3	4	3	4	3	4	4	36
31	3	4	3	4	3	3	4	4	4	4	36
32	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
33	4	3	4	3	3	4	3	3	3	4	34
34	4	4	4	4	3	3	4	4	4	4	38
35	3	3	3	3	4	4	4	3	4	4	35
36	3	4	3	3	4	3	4	3	4	4	35
37	3	4	4	3	4	4	4	4	4	4	38
38	3	4	3	4	4	3	4	3	3	4	35
39	3	4	3	4	3	4	3	4	4	4	36
40	4	4	4	4	3	3	4	4	4	4	38
41	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
42	3	3	3	4	4	3	4	3	4	4	35
43	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
44	4	4	4	4	4	3	4	4	3	4	38
45	3	3	3	3	3	3	4	4	4	4	34
46	3	3	3	3	3	3	4	4	4	3	33
47	4	3	3	3	3	3	4	4	4	3	34
48	4	3	4	3	4	4	3	3	4	4	36
49	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	39
50	4	4	3	3	3	3	4	4	3	3	34
51	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
52	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	39
53	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	39
54	3	3	4	4	4	3	4	3	3	3	34
55	4	4	3	4	3	3	3	4	3	4	35
56	4	4	4	3	3	4	4	4	4	4	38
57	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
58	4	4	3	3	4	4	3	3	3	3	34
59	3	4	3	4	3	4	3	3	4	3	34

Lanjutan tabel

60	3	4	3	4	3	4	3	4	3	4	35
61	4	4	3	4	3	4	4	4	4	4	38
62	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
63	4	3	4	3	3	4	3	3	3	4	34
64	4	4	3	4	3	4	4	4	4	4	38
65	4	3	3	3	4	3	4	3	3	4	34
66	4	4	3	4	4	4	3	4	4	4	38
67	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
68	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	39
69	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	39
70	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	39
71	4	4	4	3	3	3	3	3	4	3	34
72	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
73	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
74	4	3	4	3	3	4	3	3	3	4	34
75	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
76	3	3	3	3	3	3	4	4	4	3	33
77	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
78	4	4	4	3	3	3	3	3	3	4	34
79	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
80	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
81	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
82	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
83	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
84	4	4	3	3	4	4	4	4	4	4	38
85	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
86	3	4	3	3	4	3	4	3	3	3	33
87	3	3	4	3	3	3	3	4	3	3	32
88	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
89	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	39
90	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
91	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
92	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
93	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
Total	349	348	333	338	338	342	348	346	347	356	3445

c. Pengetahuan Zakat

Hasil Angket/Kuesioner Pengetahuan Zakat (X3) Penelitian

No	PENGETAHUAN ZAKAT (X3)										Total
	X3.1	X3.2	X3.3	X3.4	X3.5	X3.6	X3.7	X3.8	X3.9	X3.10	
1	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	39
2	4	3	3	4	4	4	4	4	4	4	38
3	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	39
4	4	4	4	4	3	4	4	3	4	4	38
5	3	4	4	4	4	4	4	3	4	4	38
6	4	3	3	4	3	3	4	4	4	4	36
7	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
8	4	3	3	4	4	4	3	3	3	3	34
9	4	4	4	4	3	3	3	3	4	4	36
10	3	4	3	4	3	4	4	4	3	3	35
11	4	3	4	4	3	3	4	4	3	3	35
12	3	3	3	4	4	4	4	3	3	3	34
13	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	39
14	3	3	3	4	3	4	3	4	3	4	34
15	4	4	4	4	3	4	4	3	4	4	38
16	4	4	3	3	3	3	4	4	3	3	34
17	4	3	3	3	4	4	3	4	3	4	35
18	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
19	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
20	4	4	3	3	3	4	4	3	3	3	34
21	3	3	3	4	3	4	3	3	4	3	33
22	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	39
23	4	4	3	3	4	4	3	3	4	3	35
24	3	3	4	3	3	3	4	3	4	4	34
25	4	3	3	3	3	3	4	3	3	4	33
26	3	4	3	4	3	4	4	3	3	3	34
27	3	4	3	4	4	3	3	4	3	3	34
28	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
29	4	4	4	3	4	3	4	4	4	4	38
30	3	4	3	3	3	3	3	4	3	4	33
31	3	4	4	3	3	4	3	4	3	4	35
32	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
33	3	3	4	3	4	3	4	3	3	3	33
34	4	4	4	4	4	3	3	4	4	4	38
35	4	3	3	3	3	4	4	3	4	3	34
36	4	4	3	3	3	3	4	3	4	3	34
37	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	39

Lanjutan tabel

Lanjutan tabel

78	4	4	4	3	4	3	4	3	3	3	35
79	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
80	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
81	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	39
82	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	39
83	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
84	3	4	4	3	3	3	3	4	3	3	33
85	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	39
86	4	4	3	3	4	3	3	4	3	3	34
87	4	3	3	4	3	3	4	4	3	3	34
88	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	39
89	4	4	4	3	3	4	4	4	4	4	38
90	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
91	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	39
92	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
93	4	4	3	3	3	3	3	4	3	4	34
Total	349	343	332	335	333	342	348	338	341	342	3403

d. Minat

Hasil Angket/Kuesioner Minat (Y) Penelitian

No	MINAT (Y)										Total
	Y1	Y2	Y3	Y4	Y5	Y6	Y7	Y8	Y9	Y10	
1	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
2	4	3	4	3	4	3	3	4	4	4	36
3	4	4	4	4	3	4	4	4	4	3	38
4	4	4	4	3	3	3	3	3	3	4	34
5	4	3	3	3	3	4	3	3	3	4	33
6	4	4	3	3	3	3	3	3	4	4	34
7	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	39
8	4	4	3	4	3	3	3	3	4	4	35
9	4	3	4	2	4	4	4	4	4	4	37
10	3	4	3	3	4	3	4	3	3	3	33
11	4	3	4	3	4	3	4	3	4	3	35
12	3	3	4	4	3	4	4	3	4	4	36
13	4	3	4	4	3	4	4	4	4	4	38
14	4	3	4	3	4	3	4	3	3	4	35
15	3	3	4	3	4	4	3	3	3	3	33
16	4	3	3	3	3	3	4	3	3	3	32
17	3	4	3	3	3	3	3	3	4	4	33
18	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	39

Lanjutan tabel

19	4	4	3	3	3	3	3	3	3	3	32
20	4	4	3	3	3	3	3	3	3	3	32
21	3	3	4	3	3	3	4	3	3	3	32
22	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	39
23	3	4	3	4	4	4	4	3	4	4	37
24	3	3	3	4	4	3	3	3	4	4	34
25	3	4	3	4	4	3	3	3	4	3	34
26	3	4	3	4	4	4	3	3	4	4	36
27	3	4	4	3	4	3	4	3	3	3	34
28	4	4	4	4	3	4	3	4	4	4	38
29	4	3	4	3	4	3	4	3	3	4	35
30	4	3	3	3	3	3	4	3	3	4	33
31	4	3	4	3	4	3	4	3	4	3	35
32	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	39
33	3	3	4	3	3	3	3	3	4	3	32
34	3	3	4	3	3	4	4	4	3	4	35
35	3	3	3	4	3	3	3	3	3	4	32
36	4	4	4	3	4	3	3	3	4	4	36
37	4	4	4	4	3	4	4	3	4	4	38
38	4	4	4	3	4	4	3	4	4	4	38
39	3	3	3	4	3	4	3	4	3	4	34
40	3	4	4	4	4	3	4	3	4	4	37
41	4	4	4	4	4	3	4	3	4	4	38
42	3	3	4	4	3	4	4	3	4	4	36
43	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	39
44	4	3	4	3	4	3	4	3	3	4	35
45	3	3	3	3	4	4	3	3	3	3	32
46	3	3	4	3	3	3	4	3	3	3	32
47	3	4	3	3	3	3	4	3	4	4	34
48	4	4	4	3	3	3	3	3	3	3	33
49	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	39
50	4	4	3	3	3	3	3	3	3	3	32
51	3	3	3	3	3	4	3	3	3	4	32
52	3	3	3	3	3	4	3	3	3	4	32
53	3	4	4	4	3	4	3	3	4	4	36
54	3	3	4	4	3	3	3	3	3	3	32
55	4	3	3	3	4	3	3	4	3	3	33
56	3	3	4	3	3	3	3	3	4	3	32
57	4	4	3	4	4	4	4	3	4	4	38
58	4	4	3	4	3	3	3	3	4	4	35

Lanjutan tabel

59	3	3	3	4	4	4	3	3	4	4	35
60	3	4	3	3	4	3	4	3	3	3	33
61	4	3	4	4	4	3	4	3	4	3	36
62	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	39
63	4	3	3	3	3	3	3	3	4	3	32
64	3	3	4	3	3	4	4	3	3	4	34
65	3	4	3	3	3	3	3	3	4	3	32
66	3	3	4	3	4	3	3	3	4	3	33
67	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
68	4	4	4	3	4	4	4	3	4	4	38
69	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	38
70	4	4	4	4	4	4	3	3	4	4	38
71	4	4	4	3	3	4	4	3	3	4	36
72	4	4	4	4	3	3	4	4	4	4	38
73	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
74	4	4	4	4	4	3	4	3	4	3	37
75	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	39
76	3	3	3	4	3	3	3	3	4	4	33
77	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	39
78	3	3	3	4	3	3	3	3	4	3	32
79	4	4	4	4	4	3	4	4	3	4	38
80	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	39
81	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
82	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
83	4	4	4	4	4	3	3	4	4	4	38
84	4	3	4	3	4	3	3	3	3	4	34
85	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	39
86	3	4	3	3	3	4	3	3	3	4	33
87	3	4	3	4	4	3	3	3	4	3	34
88	4	4	4	4	4	4	3	3	4	4	38
89	4	3	4	3	4	4	4	3	4	4	37
90	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
91	4	4	4	4	4	3	4	3	4	4	38
92	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
93	4	4	3	4	3	4	4	4	4	4	38
Total	339	336	340	327	332	324	330	309	340	343	3320

Lampiran 3 : Uji Manual Validitas, Reliabilitas dan Normalitas

a. Validitas Instrumen Penelitian

Variabel X1
Data Item Pernyataan Validitas No. 1 (X1)

No	ΣX	ΣY	ΣX^2	ΣY^2	ΣXY
1	4	40	8	80	160
2	4	34	8	68	136
3	4	38	8	76	152
4	3	35	6	70	105
5	4	35	8	70	140
6	4	32	8	64	128
7	4	40	8	80	160
8	4	33	8	66	132
9	3	32	6	64	96
10	3	34	6	68	102
11	3	34	6	68	102
12	3	32	6	64	96
13	4	38	8	76	152
14	3	33	6	66	99
15	3	32	6	64	96
16	3	34	6	68	102
17	3	32	6	64	96
18	4	39	8	78	156
19	4	38	8	76	152
20	4	33	8	66	132
21	3	34	6	68	102
22	4	38	8	76	152
23	4	34	8	68	136
24	4	32	8	64	128
25	4	34	8	68	136
26	3	34	6	68	102
27	3	34	6	68	102
28	4	39	8	78	156
29	3	32	6	64	96
30	4	36	8	72	144
31	4	34	8	68	136
32	4	38	8	76	152
33	3	32	6	64	96

Lanjutan Tabel

34	3	32	6	64	96
35	3	32	6	64	96
36	3	32	6	64	96
37	4	39	8	78	156
38	4	35	8	70	140
39	3	35	6	70	105
40	4	35	8	70	140
41	4	38	8	76	152
42	3	32	6	64	96
43	4	38	8	76	152
44	3	34	6	68	102
45	4	33	8	66	132
46	3	33	6	66	99
47	3	32	6	64	96
48	3	32	6	64	96
49	4	39	8	78	156
50	4	33	8	66	132
51	4	38	8	76	152
52	4	35	8	70	140
53	3	35	6	70	105
54	3	32	6	64	96
55	4	34	8	68	136
56	3	32	6	64	96
57	4	38	8	76	152
58	4	33	8	66	132
59	3	33	6	66	99
60	3	33	6	66	99
61	4	33	8	66	132
62	4	38	8	76	152
63	4	34	8	68	136
64	4	32	8	64	128
65	4	32	8	64	128
66	4	32	8	64	128
67	4	38	8	76	152
68	4	38	8	76	152
69	4	38	8	76	152
70	4	40	8	80	160
71	4	35	8	70	140

Lanjutan Tabel

72	4	39	8	78	156
73	4	40	8	80	160
74	4	34	8	68	136
75	4	38	8	76	152
76	3	37	6	74	111
77	4	40	8	80	160
78	4	37	8	74	148
79	4	38	8	76	152
80	4	40	8	80	160
81	4	38	8	76	152
82	4	38	8	76	152
83	4	39	8	78	156
84	4	34	8	68	136
85	4	38	8	76	152
86	4	37	8	74	148
87	4	36	8	72	144
88	4	39	8	78	156
89	3	32	6	64	96
90	4	38	8	76	152
91	4	40	8	80	160
92	4	38	8	76	152
93	4	38	8	76	152
Jumlah	342	3294	684	6588	12184

$$R_{hitung} = \frac{n(\sum XY) - (\sum X)(\sum Y)}{\sqrt{\{n \cdot \sum X^2 - (\sum X)^2\} \cdot \{n \cdot \sum Y^2 - (\sum Y)^2\}}}$$

$$R_{hitung} = \frac{93(12184) - (342)(3294)}{\sqrt{\{93 \cdot 684 - (342)^2\} \cdot \{93 \cdot 6588 - (3294)^2\}}}$$

$$R_{hitung} = 0,588$$

Data Item Pernyataan Validitas No. 2 (X1)

No	ΣX	ΣY	ΣX^2	ΣY^2	ΣXY
1	4	40	8	80	160
2	3	34	6	68	102
3	3	38	6	76	114
4	4	35	8	70	140

Lanjutan Tabel

5	3	35	6	70	105
6	3	32	6	64	96
7	4	40	8	80	160
8	4	33	8	66	132
9	3	32	6	64	96
10	3	34	6	68	102
11	3	34	6	68	102
12	3	32	6	64	96
13	4	38	8	76	152
14	3	33	6	66	99
15	3	32	6	64	96
16	4	34	8	68	136
17	3	32	6	64	96
18	4	39	8	78	156
19	3	38	6	76	114
20	3	33	6	66	99
21	3	34	6	68	102
22	4	38	8	76	152
23	4	34	8	68	136
24	3	32	6	64	96
25	3	34	6	68	102
26	3	34	6	68	102
27	3	34	6	68	102
28	4	39	8	78	156
29	3	32	6	64	96
30	3	36	6	72	108
31	3	34	6	68	102
32	3	38	6	76	114
33	3	32	6	64	96
34	4	32	8	64	128
35	3	32	6	64	96
36	3	32	6	64	96
37	4	39	8	78	156
38	3	35	6	70	105
39	4	35	8	70	140
40	3	35	6	70	105
41	4	38	8	76	152
42	3	32	6	64	96

Lanjutan Tabel

43	4	38	8	76	152
44	3	34	6	68	102
45	3	33	6	66	99
46	3	33	6	66	99
47	3	32	6	64	96
48	3	32	6	64	96
49	4	39	8	78	156
50	3	33	6	66	99
51	3	38	6	76	114
52	3	35	6	70	105
53	3	35	6	70	105
54	3	32	6	64	96
55	3	34	6	68	102
56	3	32	6	64	96
57	3	38	6	76	114
58	3	33	6	66	99
59	4	33	8	66	132
60	3	33	6	66	99
61	3	33	6	66	99
62	3	38	6	76	114
63	4	34	8	68	136
64	3	32	6	64	96
65	3	32	6	64	96
66	3	32	6	64	96
67	4	38	8	76	152
68	4	38	8	76	152
69	4	38	8	76	152
70	4	40	8	80	160
71	3	35	6	70	105
72	4	39	8	78	156
73	4	40	8	80	160
74	3	34	6	68	102
75	3	38	6	76	114
76	4	37	8	74	148
77	4	40	8	80	160
78	3	37	6	74	111

Lanjutan Tabel

79	4	38	8	76	152
80	4	40	8	80	160
81	4	38	8	76	152
82	3	38	6	76	114
83	4	39	8	78	156
84	3	34	6	68	102
85	4	38	8	76	152
86	4	37	8	74	148
87	3	36	6	72	108
88	4	39	8	78	156
89	3	32	6	64	96
90	4	38	8	76	152
91	4	40	8	80	160
92	4	38	8	76	152
93	4	38	8	76	152
jumlah	316	3294	632	6588	11273

$$R_{hitung} = \frac{n(\sum XY) - (\sum X)(\sum Y)}{\sqrt{\{n \cdot \sum X^2 - (\sum X)^2\} \cdot \{n \cdot \sum Y^2 - (\sum Y)^2\}}}$$

$$R_{hitung} = \frac{93(11273) - (316)(3294)}{\sqrt{\{93.632 - (316)^2\} \cdot \{93.6588 - (3294)^2\}}}$$

$$R_{hitung} = 0,641$$

Data Item Pernyataan Validitas No. 3 (X1)

No	ΣX	ΣY	ΣX^2	ΣY^2	ΣXY
1	4	40	8	80	160
2	3	34	6	68	102
3	4	38	8	76	152
4	4	35	8	70	140
5	3	35	6	70	105
6	3	32	6	64	96
7	4	40	8	80	160
8	3	33	6	66	99
9	3	32	6	64	96
10	3	34	6	68	102

Lanjutan Tabel

11	3	34	6	68	102
12	3	32	6	64	96
13	3	38	6	76	114
14	3	33	6	66	99
15	3	32	6	64	96
16	3	34	6	68	102
17	3	32	6	64	96
18	4	39	8	78	156
19	3	38	6	76	114
20	3	33	6	66	99
21	3	34	6	68	102
22	4	38	8	76	152
23	3	34	6	68	102
24	3	32	6	64	96
25	3	34	6	68	102
26	3	34	6	68	102
27	3	34	6	68	102
28	3	39	6	78	117
29	3	32	6	64	96
30	3	36	6	72	108
31	3	34	6	68	102
32	3	38	6	76	114
33	3	32	6	64	96
34	3	32	6	64	96
35	4	32	8	64	128
36	2	32	4	64	64
37	3	39	6	78	117
38	3	35	6	70	105
39	3	35	6	70	105
40	3	35	6	70	105
41	4	38	8	76	152
42	3	32	6	64	96
43	4	38	8	76	152
44	3	34	6	68	102
45	3	33	6	66	99
46	3	33	6	66	99
47	3	32	6	64	96
48	3	32	6	64	96

Lanjutan Tabel

49	4	39	8	78	156
50	3	33	6	66	99
51	3	38	6	76	114
52	3	35	6	70	105
53	3	35	6	70	105
54	3	32	6	64	96
55	3	34	6	68	102
56	3	32	6	64	96
57	4	38	8	76	152
58	3	33	6	66	99
59	3	33	6	66	99
60	3	33	6	66	99
61	3	33	6	66	99
62	3	38	6	76	114
63	3	34	6	68	102
64	3	32	6	64	96
65	3	32	6	64	96
66	3	32	6	64	96
67	3	38	6	76	114
68	3	38	6	76	114
69	3	38	6	76	114
70	4	40	8	80	160
71	3	35	6	70	105
72	4	39	8	78	156
73	4	40	8	80	160
74	3	34	6	68	102
75	3	38	6	76	114
76	3	37	6	74	111
77	4	40	8	80	160
78	3	37	6	74	111
79	4	38	8	76	152
80	4	40	8	80	160
81	3	38	6	76	114
82	4	38	8	76	152
83	3	39	6	78	117
84	3	34	6	68	102
85	3	38	6	76	114
86	3	37	6	74	111

Lanjutan Tabel

87	3	36	6	72	108
88	3	39	6	78	117
89	3	32	6	64	96
90	4	38	8	76	152
91	4	40	8	80	160
92	4	38	8	76	152
93	4	38	8	76	152
Jumlah	300	3294	600	6588	10694

$$R_{hitung} = \frac{n(\sum XY) - (\sum X)(\sum Y)}{\sqrt{\{n. \sum X^2 - (\sum X)^2\}. \{n. \sum Y^2 - (\sum Y)^2\}}}$$

$$R_{hitung} = \frac{93(10694) - (300)(3294)}{\sqrt{\{93.600 - (300)^2\}. \{93.6588 - (3294)^2\}}}$$

$$R_{hitung} = 0,600$$

Data Item Pernyataan Validitas No. 4 (X1)

No	ΣX	ΣY	ΣX^2	ΣY^2	ΣXY
1	4	40	8	80	160
2	4	34	8	68	136
3	4	38	8	76	152
4	3	35	6	70	105
5	4	35	8	70	140
6	3	32	6	64	96
7	4	40	8	80	160
8	3	33	6	66	99
9	3	32	6	64	96
10	4	34	8	68	136
11	4	34	8	68	136
12	3	32	6	64	96
13	4	38	8	76	152
14	3	33	6	66	99
15	4	32	8	64	128
16	4	34	8	68	136
17	4	32	8	64	128
18	3	39	6	78	117

Lanjutan Tabel

19	4	38	8	76	152
20	3	33	6	66	99
21	4	34	8	68	136
22	3	38	6	76	114
23	4	34	8	68	136
24	3	32	6	64	96
25	3	34	6	68	102
26	4	34	8	68	136
27	4	34	8	68	136
28	4	39	8	78	156
29	3	32	6	64	96
30	4	36	8	72	144
31	4	34	8	68	136
32	4	38	8	76	152
33	3	32	6	64	96
34	3	32	6	64	96
35	3	32	6	64	96
36	4	32	8	64	128
37	4	39	8	78	156
38	4	35	8	70	140
39	3	35	6	70	105
40	4	35	8	70	140
41	4	38	8	76	152
42	3	32	6	64	96
43	4	38	8	76	152
44	4	34	8	68	136
45	3	33	6	66	99
46	4	33	8	66	132
47	4	32	8	64	128
48	4	32	8	64	128
49	4	39	8	78	156
50	3	33	6	66	99
51	4	38	8	76	152
52	4	35	8	70	140
53	4	35	8	70	140
54	3	32	6	64	96
55	4	34	8	68	136
56	4	32	8	64	128

Lanjutan Tabel

57	4	38	8	76	152
58	3	33	6	66	99
59	4	33	8	66	132
60	3	33	6	66	99
61	3	33	6	66	99
62	4	38	8	76	152
63	3	34	6	68	102
64	4	32	8	64	128
65	3	32	6	64	96
66	3	32	6	64	96
67	4	38	8	76	152
68	4	38	8	76	152
69	4	38	8	76	152
70	4	40	8	80	160
71	4	35	8	70	140
72	4	39	8	78	156
73	4	40	8	80	160
74	3	34	6	68	102
75	4	38	8	76	152
76	4	37	8	74	148
77	4	40	8	80	160
78	4	37	8	74	148
79	4	38	8	76	152
80	4	40	8	80	160
81	4	38	8	76	152
82	4	38	8	76	152
83	4	39	8	78	156
84	3	34	6	68	102
85	4	38	8	76	152
86	4	37	8	74	148
87	4	36	8	72	144
88	4	39	8	78	156
89	3	32	6	64	96
90	4	38	8	76	152
91	4	40	8	80	160
92	4	38	8	76	152
93	4	38	8	76	152
Jumlah	343	3294	686	6588	12213

$$R_{hitung} = \frac{n(\sum XY) - (\sum X)(\sum Y)}{\sqrt{\{n. \sum X^2 - (\sum X)^2\}. \{n. \sum Y^2 - (\sum Y)^2\}}}$$

$$R_{hitung} = \frac{93(12213) - (343)(3294)}{\sqrt{\{93.686 - (343)^2\}. \{93.6588 - (3294)^2\}}}$$

$$R_{hitung} = 0,540$$

Data Item Pernyataan Validitas No. 5 (X1)

No	ΣX	ΣY	ΣX^2	ΣY^2	ΣXY
1	4	40	8	80	160
2	4	34	8	68	136
3	3	38	6	76	114
4	4	35	8	70	140
5	3	35	6	70	105
6	3	32	6	64	96
7	4	40	8	80	160
8	3	33	6	66	99
9	4	32	8	64	128
10	4	34	8	68	136
11	4	34	8	68	136
12	3	32	6	64	96
13	4	38	8	76	152
14	4	33	8	66	132
15	3	32	6	64	96
16	3	34	6	68	102
17	3	32	6	64	96
18	4	39	8	78	156
19	4	38	8	76	152
20	3	33	6	66	99
21	3	34	6	68	102
22	4	38	8	76	152
23	3	34	6	68	102
24	3	32	6	64	96
25	4	34	8	68	136
26	3	34	6	68	102
27	3	34	6	68	102
28	4	39	8	78	156
29	3	32	6	64	96

Lanjutan Tabel

30	3	36	6	72	108
31	3	34	6	68	102
32	4	38	8	76	152
33	3	32	6	64	96
34	3	32	6	64	96
35	3	32	6	64	96
36	3	32	6	64	96
37	4	39	8	78	156
38	4	35	8	70	140
39	4	35	8	70	140
40	3	35	6	70	105
41	4	38	8	76	152
42	3	32	6	64	96
43	3	38	6	76	114
44	4	34	8	68	136
45	3	33	6	66	99
46	3	33	6	66	99
47	3	32	6	64	96
48	3	32	6	64	96
49	3	39	6	78	117
50	3	33	6	66	99
51	4	38	8	76	152
52	4	35	8	70	140
53	3	35	6	70	105
54	3	32	6	64	96
55	3	34	6	68	102
56	3	32	6	64	96
57	4	38	8	76	152
58	3	33	6	66	99
59	3	33	6	66	99
60	4	33	8	66	132
61	3	33	6	66	99
62	4	38	8	76	152
63	3	34	6	68	102
64	3	32	6	64	96
65	3	32	6	64	96
66	3	32	6	64	96
67	4	38	8	76	152

Lanjutan Tabel

68	4	38	8	76	152
69	4	38	8	76	152
70	4	40	8	80	160
71	4	35	8	70	140
72	4	39	8	78	156
73	4	40	8	80	160
74	4	34	8	68	136
75	4	38	8	76	152
76	3	37	6	74	111
77	4	40	8	80	160
78	4	37	8	74	148
79	4	38	8	76	152
80	4	40	8	80	160
81	3	38	6	76	114
82	4	38	8	76	152
83	4	39	8	78	156
84	3	34	6	68	102
85	4	38	8	76	152
86	3	37	6	74	111
87	3	36	6	72	108
88	4	39	8	78	156
89	3	32	6	64	96
90	3	38	6	76	114
91	4	40	8	80	160
92	3	38	6	76	114
93	3	38	6	76	114
Jumlah	322	3294	644	6588	11480

$$R_{hitung} = \frac{n(\sum XY) - (\sum X)(\sum Y)}{\sqrt{\{n. \sum X^2 - (\sum X)^2\}. \{n. \sum Y^2 - (\sum Y)^2\}}}$$

$$R_{hitung} = \frac{93(11480) - (322)(3294)}{\sqrt{\{93.644 - (322)^2\}. \{93.6588 - (3294)^2\}}}$$

$$R_{hitung} = 0,586$$

Data Item Pernyataan Validitas No. 6 (X1)

No	ΣX	ΣY	ΣX^2	ΣY^2	ΣXY
1	4	40	8	80	160
2	3	34	6	68	102
3	4	36	8	72	144
4	3	35	6	70	105
5	4	35	8	70	140
6	4	32	8	64	128
7	4	40	8	80	160
8	3	33	6	66	99
9	3	31	6	62	93
10	3	34	6	68	102
11	3	34	6	68	102
12	4	32	8	64	128
13	4	33	8	66	132
14	3	33	6	66	99
15	3	32	6	64	96
16	3	34	6	68	102
17	3	32	6	64	96
18	4	32	8	64	128
19	4	38	8	76	152
20	3	33	6	66	99
21	3	34	6	68	102
22	4	35	8	70	140
23	3	34	6	68	102
24	3	32	6	64	96
25	3	34	6	68	102
26	4	34	8	68	136
27	4	34	8	68	136
28	4	34	8	68	136
29	4	32	8	64	128
30	4	36	8	72	144
31	3	34	6	68	102
32	4	38	8	76	152
33	3	32	6	64	96
34	3	31	6	62	93
35	3	31	6	62	93
36	3	32	6	64	96
37	4	34	8	68	136

Lanjutan Tabel

38	3	35	6	70	105
39	4	35	8	70	140
40	4	35	8	70	140
41	3	33	6	66	99
42	4	32	8	64	128
43	4	33	8	66	132
44	3	34	6	68	102
45	3	33	6	66	99
46	3	33	6	66	99
47	4	31	8	62	124
48	3	32	6	64	96
49	4	36	8	72	144
50	3	33	6	66	99
51	4	38	8	76	152
52	3	35	6	70	105
53	4	35	8	70	140
54	3	32	6	64	96
55	3	34	6	68	102
56	3	32	6	64	96
57	4	36	8	72	144
58	3	33	6	66	99
59	3	33	6	66	99
60	3	33	6	66	99
61	3	33	6	66	99
62	4	38	8	76	152
63	3	34	6	68	102
64	3	31	6	62	93
65	4	30	8	60	120
66	3	31	6	62	93
67	4	35	8	70	140
68	3	38	6	76	114
69	4	38	8	76	152
70	4	40	8	80	160
71	3	38	6	76	114
72	4	36	8	72	144
73	4	40	8	80	160
74	4	34	8	68	136
75	4	38	8	76	152

Lanjutan Tabel

76	4	38	8	76	152
77	4	40	8	80	160
78	4	38	8	76	152
79	3	34	6	68	102
80	4	40	8	80	160
81	4	38	8	76	152
82	3	33	6	66	99
83	4	39	8	78	156
84	4	34	8	68	136
85	4	38	8	76	152
86	4	39	8	78	156
87	4	36	8	72	144
88	4	39	8	78	156
89	4	32	8	64	128
90	3	38	6	76	114
91	4	40	8	80	160
92	3	35	6	70	105
93	4	40	8	80	160
Jumlah	328	3235	656	6470	11471

$$R_{hitung} = \frac{n(\sum XY) - (\sum X)(\sum Y)}{\sqrt{\{n. \sum X^2 - (\sum X)^2\}. \{n. \sum Y^2 - (\sum Y)^2\}}}$$

$$R_{hitung} = \frac{93(11471) - (328)(3235)}{\sqrt{\{93.656 - (328)^2\}. \{93.6470 - (3235)^2\}}}$$

$$R_{hitung} = 0,550$$

Data Item Pernyataan Validitas No. 7 (X1)

No	ΣX	ΣY	ΣX^2	ΣY^2	ΣXY
1	4	40	8	80	160
2	3	34	6	68	102
3	4	38	8	76	152
4	4	35	8	70	140
5	4	40	8	80	160
6	3	34	6	68	102
7	4	38	8	76	152

Lanjutan Tabel

8	4	35	8	70	140
9	3	32	6	64	96
10	4	40	8	80	160
11	3	33	6	66	99
12	3	32	6	64	96
13	4	34	8	68	136
14	4	34	8	68	136
15	4	32	8	64	128
16	4	38	8	76	152
17	3	33	6	66	99
18	3	32	6	64	96
19	3	34	6	68	102
20	4	32	8	64	128
21	4	39	8	78	156
22	4	38	8	76	152
23	3	33	6	66	99
24	3	34	6	68	102
25	4	38	8	76	152
26	4	34	8	68	136
27	4	32	8	64	128
28	3	34	6	68	102
29	3	34	6	68	102
30	4	34	8	68	136
31	4	39	8	78	156
32	3	32	6	64	96
33	4	36	8	72	144
34	4	34	8	68	136
35	4	38	8	76	152
36	3	32	6	64	96
37	4	32	8	64	128
38	4	32	8	64	128
39	4	32	8	64	128
40	4	39	8	78	156
41	4	35	8	70	140
42	3	35	6	70	105
43	3	35	6	70	105
44	4	38	8	76	152
45	4	32	8	64	128

Lanjutan Tabel

46	3	33	6	66	99
47	3	32	6	64	96
48	3	32	6	64	96
49	4	39	8	78	156
50	3	33	6	66	99
51	4	38	8	76	152
52	4	35	8	70	140
53	4	35	8	70	140
54	4	32	8	64	128
55	4	34	8	68	136
56	3	32	6	64	96
57	4	38	8	76	152
58	3	33	6	66	99
59	3	33	6	66	99
60	4	33	8	66	132
61	4	33	8	66	132
62	4	38	8	76	152
63	3	34	6	68	102
64	3	32	6	64	96
65	3	32	6	64	96
66	3	32	6	64	96
67	4	38	8	76	152
68	4	38	8	76	152
69	4	38	8	76	152
70	4	40	8	80	160
71	3	35	6	70	105
72	3	39	6	78	117
73	4	40	8	80	160
74	3	34	6	68	102
75	4	38	8	76	152
76	4	37	8	74	148
77	4	40	8	80	160
78	4	37	8	74	148
79	3	38	6	76	114
80	4	40	8	80	160
81	4	38	8	76	152
82	4	38	8	76	152
83	4	39	8	78	156

Lanjutan Tabel

84	3	34	6	68	102
85	4	38	8	76	152
86	4	37	8	74	148
87	3	36	6	72	108
88	4	39	8	78	156
89	3	32	6	64	96
90	4	38	8	76	152
91	4	40	8	80	160
92	4	38	8	76	152
93	4	38	8	76	152
Jumlah	337	3294	674	6588	12004

$$R_{\text{hitung}} = \frac{n(\sum XY) - (\sum X)(\sum Y)}{\sqrt{\{n \cdot \sum X^2 - (\sum X)^2\} \cdot \{n \cdot \sum Y^2 - (\sum Y)^2\}}}$$

$$R_{\text{hitung}} = \frac{93(12004) - (337)(3294)}{\sqrt{[93 \cdot 674 - (337)^2] \cdot [93 \cdot 6588 - (3294)^2]}}$$

$$R_{\text{hitung}} = 0,544$$

Data Item Pernyataan Validitas No. 8 (X1)

No	$\sum X$	$\sum Y$	$\sum X^2$	$\sum Y^2$	$\sum XY$
1	4	40	8	80	160
2	3	34	6	68	102
3	4	38	8	76	152
4	3	35	6	70	105
5	3	35	6	70	105
6	3	32	6	64	96
7	4	40	8	80	160
8	4	33	8	66	132
9	3	32	6	64	96
10	3	34	6	68	102
11	4	34	8	68	136
12	3	32	6	64	96
13	3	38	6	76	114
14	4	33	8	66	132
15	4	32	8	64	128
16	3	34	6	68	102
17	3	32	6	64	96

Lanjutan Tabel

18	4	39	8	78	156
19	4	38	8	76	152
20	3	33	6	66	99
21	4	34	8	68	136
22	4	38	8	76	152
23	3	34	6	68	102
24	3	32	6	64	96
25	4	34	8	68	136
26	4	34	8	68	136
27	3	34	6	68	102
28	4	39	8	78	156
29	4	32	8	64	128
30	4	36	8	72	144
31	3	34	6	68	102
32	4	38	8	76	152
33	4	32	8	64	128
34	3	32	6	64	96
35	3	32	6	64	96
36	3	32	6	64	96
37	4	39	8	78	156
38	4	35	8	70	140
39	4	35	8	70	140
40	3	35	6	70	105
41	4	38	8	76	152
42	3	32	6	64	96
43	3	38	6	76	114
44	4	34	8	68	136
45	4	33	8	66	132
46	3	33	6	66	99
47	3	32	6	64	96
48	3	32	6	64	96
49	4	39	8	78	156
50	3	33	6	66	99
51	4	38	8	76	152
52	3	35	6	70	105
53	4	35	8	70	140
54	4	32	8	64	128
55	3	34	6	68	102

Lanjutan Tabel

56	3	32	6	64	96
57	4	38	8	76	152
58	4	33	8	66	132
59	3	33	6	66	99
60	3	33	6	66	99
61	3	33	6	66	99
62	4	38	8	76	152
63	4	34	8	68	136
64	3	32	6	64	96
65	3	32	6	64	96
66	3	32	6	64	96
67	4	38	8	76	152
68	4	38	8	76	152
69	4	38	8	76	152
70	4	40	8	80	160
71	3	35	6	70	105
72	4	39	8	78	156
73	4	40	8	80	160
74	3	34	6	68	102
75	4	38	8	76	152
76	4	37	8	74	148
77	4	40	8	80	160
78	4	37	8	74	148
79	4	38	8	76	152
80	4	40	8	80	160
81	4	38	8	76	152
82	4	38	8	76	152
83	4	39	8	78	156
84	4	34	8	68	136
85	3	38	6	76	114
86	4	37	8	74	148
87	4	36	8	72	144
88	4	39	8	78	156
89	3	32	6	64	96
90	4	38	8	76	152
91	4	40	8	80	160
92	4	38	8	76	152
93	3	38	6	76	114

Lanjutan Tabel

Jumlah	333	3294	666	6588	11867
--------	-----	------	-----	------	-------

$$R_{hitung} = \frac{n(\sum XY) - (\sum X)(\sum Y)}{\sqrt{\{n. \sum X^2 - (\sum X)^2\}. \{n. \sum Y^2 - (\sum Y)^2\}}}$$

$$R_{hitung} = \frac{93(11867) - (333)(3294)}{\sqrt{\{93.666 - (333)^2\}. \{93.6588 - (3294)^2\}}}$$

$$R_{hitung} = 0,571$$

Data Item Pernyataan Validitas No. 9 (X1)

No	ΣX	ΣY	ΣX^2	ΣY^2	ΣXY
1	4	40	8	80	160
2	3	34	6	68	102
3	4	38	8	76	152
4	3	35	6	70	105
5	3	35	6	70	105
6	3	32	6	64	96
7	4	40	8	80	160
8	3	33	6	66	99
9	4	32	8	64	128
10	4	34	8	68	136
11	3	34	6	68	102
12	3	32	6	64	96
13	4	38	8	76	152
14	3	33	6	66	99
15	3	32	6	64	96
16	4	34	8	68	136
17	3	32	6	64	96
18	4	39	8	78	156
19	4	38	8	76	152
20	4	33	8	66	132
21	4	34	8	68	136
22	3	38	6	76	114
23	3	34	6	68	102
24	3	32	6	64	96
25	4	34	8	68	136
26	3	34	6	68	102
27	4	34	8	68	136

Lanjutan Tabel

28	4	39	8	78	156
29	3	32	6	64	96
30	3	36	6	72	108
31	4	34	8	68	136
32	4	38	8	76	152
33	3	32	6	64	96
34	3	32	6	64	96
35	3	32	6	64	96
36	3	32	6	64	96
37	4	39	8	78	156
38	3	35	6	70	105
39	3	35	6	70	105
40	4	35	8	70	140
41	3	38	6	76	114
42	3	32	6	64	96
43	4	38	8	76	152
44	3	34	6	68	102
45	3	33	6	66	99
46	4	33	8	66	132
47	3	32	6	64	96
48	3	32	6	64	96
49	4	39	8	78	156
50	4	33	8	66	132
51	4	38	8	76	152
52	3	35	6	70	105
53	3	35	6	70	105
54	3	32	6	64	96
55	3	34	6	68	102
56	3	32	6	64	96
57	3	38	6	76	114
58	4	33	8	66	132
59	4	33	8	66	132
60	4	33	8	66	132
61	4	33	8	66	132
62	4	38	8	76	152
63	3	34	6	68	102
64	3	32	6	64	96
65	3	32	6	64	96

Lanjutan Tabel

66	3	32	6	64	96
67	4	38	8	76	152
68	4	38	8	76	152
69	3	38	6	76	114
70	4	40	8	80	160
71	4	35	8	70	140
72	4	39	8	78	156
73	4	40	8	80	160
74	4	34	8	68	136
75	4	38	8	76	152
76	4	37	8	74	148
77	4	40	8	80	160
78	4	37	8	74	148
79	4	38	8	76	152
80	4	40	8	80	160
81	4	38	8	76	152
82	4	38	8	76	152
83	4	39	8	78	156
84	3	34	6	68	102
85	4	38	8	76	152
86	4	37	8	74	148
87	4	36	8	72	144
88	4	39	8	78	156
89	3	32	6	64	96
90	4	38	8	76	152
91	4	40	8	80	160
92	4	38	8	76	152
93	4	38	8	76	152
Jumlah	331	3294	662	6588	11799

$$R_{\text{hitung}} = \frac{n(\sum XY) - (\sum X)(\sum Y)}{\sqrt{\{n \cdot \sum X^2 - (\sum X)^2\} \cdot \{n \cdot \sum Y^2 - (\sum Y)^2\}}}$$

$$R_{\text{hitung}} = \frac{93(11799) - (331)(3294)}{\sqrt{\{93 \cdot 662 - (331)^2\} \cdot \{93 \cdot 6588 - (3294)^2\}}}$$

$$R_{\text{hitung}} = 0,590$$

Data Item Pernyataan Validitas No. 10 (X1)

No	ΣX	ΣY	ΣX^2	ΣY^2	ΣXY
1	4	40	8	80	160
2	4	34	8	68	136
3	4	38	8	76	152
4	4	35	8	70	140
5	4	35	8	70	140
6	3	32	6	64	96
7	4	40	8	80	160
8	3	33	6	66	99
9	3	32	6	64	96
10	3	34	6	68	102
11	3	34	6	68	102
12	3	32	6	64	96
13	4	38	8	76	152
14	4	33	8	66	132
15	3	32	6	64	96
16	4	34	8	68	136
17	3	32	6	64	96
18	4	39	8	78	156
19	4	38	8	76	152
20	4	33	8	66	132
21	4	34	8	68	136
22	4	38	8	76	152
23	3	34	6	68	102
24	3	32	6	64	96
25	3	34	6	68	102
26	4	34	8	68	136
27	3	34	6	68	102
28	4	39	8	78	156
29	3	32	6	64	96
30	4	36	8	72	144
31	3	34	6	68	102
32	4	38	8	76	152
33	4	32	8	64	128
34	3	32	6	64	96
35	3	32	6	64	96
36	4	32	8	64	128
37	4	39	8	78	156

Lanjutan Tabel

38	3	35	6	70	105
39	4	35	8	70	140
40	4	35	8	70	140
41	4	38	8	76	152
42	3	32	6	64	96
43	4	38	8	76	152
44	4	34	8	68	136
45	4	33	8	66	132
46	4	33	8	66	132
47	3	32	6	64	96
48	4	32	8	64	128
49	4	39	8	78	156
50	4	33	8	66	132
51	4	38	8	76	152
52	4	35	8	70	140
53	4	35	8	70	140
54	3	32	6	64	96
55	4	34	8	68	136
56	4	32	8	64	128
57	4	38	8	76	152
58	3	33	6	66	99
59	3	33	6	66	99
60	3	33	6	66	99
61	3	33	6	66	99
62	4	38	8	76	152
63	4	34	8	68	136
64	3	32	6	64	96
65	3	32	6	64	96
66	4	32	8	64	128
67	3	38	6	76	114
68	4	38	8	76	152
69	4	38	8	76	152
70	4	40	8	80	160
71	4	35	8	70	140
72	4	39	8	78	156
73	4	40	8	80	160
74	3	34	6	68	102
75	4	38	8	76	152

Lanjutan Tabel

76	4	37	8	74	148
77	4	40	8	80	160
78	3	37	6	74	111
79	4	38	8	76	152
80	4	40	8	80	160
81	4	38	8	76	152
82	4	38	8	76	152
83	4	39	8	78	156
84	4	34	8	68	136
85	4	38	8	76	152
86	3	37	6	74	111
87	4	36	8	72	144
88	4	39	8	78	156
89	4	32	8	64	128
90	4	38	8	76	152
91	4	40	8	80	160
92	4	38	8	76	152
93	4	38	8	76	152
Jumlah	342	3294	684	6588	12178

$$R_{hitung} = \frac{n(\sum XY) - (\sum X)(\sum Y)}{\sqrt{\{n. \sum X^2 - (\sum X)^2\}. \{n. \sum Y^2 - (\sum Y)^2\}}}$$

$$R_{hitung} = \frac{93(12178) - (342)(3294)}{\sqrt{[93.684 - (342)^2]. [93.6588 - (3294)^2]}}$$

$$R_{hitung} = 0,590$$

Dengan rumus *pearson product momen* yaitu:

$$R_{hitung} = \frac{n(\sum XY) - (\sum X)(\sum Y)}{\sqrt{\{n. \sum X^2 - (\sum X)^2\}. \{n. \sum Y^2 - (\sum Y)^2\}}}$$

Dimana:

R_{Hitung} = Koefisien Korelasi

$\sum X_i$ = Jumlah Skor Item

$\sum Y_i$ = Jumlah Skor Total (Seluruh Item)

n = Jumlah Responden

Selanjutnya untuk menentukan validitasnya dengan uji t dengan rumus:

$$t_{hitung} = \frac{r\sqrt{n-2}}{\sqrt{1-r^2}}$$

Dimana :

t = nilai t_{hitung}

r = koefisien korelasi hasil r_{hitung}

n = jumlah responden

Distribusi (Tabel t) untuk $\alpha = 0,05$ dan derajad kebebasan ($dk = n-2$)

Kaidah keputusan : jika $t_{hitung} > t_{tabel}$ berarti valid, sebaliknya

$t_{hitung} < t_{tabel}$ berarti tidak valid

jika instrumen itu valid, maka dilihat kriteria penafsiran mengenai indeks korelasinya (r) sebagai berikut :

antara 0,800 sampai dengan 1,000 : sangat tinggi

antara 0,600 sampai dengan 0,799 : tinggi

antara 0,400 sampai dengan 0,599 : cukup tinggi

antara 0,200 sampai dengan 0,399 : rendah

antara 0,000 sampai dengan 0,199 : sangat rendah (tidak valid).

Keputusan Validitas (X1)

No Item	Koefisien korelasi r-hitung	Skor t-hitung	Skor t-tabel	Keterangan
X1.1	0,588	4,537	1,98	Valid
X1.2	0,641	4,693	1,98	Valid
X1.3	0,600	4,578	1,98	Valid
X1.4	0,540	4,335	1,98	Valid
X1.5	0,586	4,529	1,98	Valid

Lanjutan Tabel

X1.6	0,550	4,381	1,98	Valid
X1.7	0,544	4,354	1,98	Valid
X1.8	0,571	4,471	1,98	Valid
X1.9	0,590	4,544	1,98	Valid
X1.10	0,538	4,326	1,98	Valid

Sumber. Data Primer Diolah. 2021

Data Item Pernyataan Validitas No. 1 (X2)

No	ΣX	ΣY	ΣX^2	ΣY^2	ΣXY
1	4	40	8	80	160
2	4	38	8	76	152
3	4	39	8	78	156
4	4	36	8	72	144
5	4	38	8	76	152
6	3	36	6	72	108
7	4	40	8	80	160
8	4	34	8	68	136
9	4	34	8	68	136
10	3	34	6	68	102
11	3	34	6	68	102
12	4	34	8	68	136
13	4	40	8	80	160
14	4	37	8	74	148
15	4	36	8	72	144
16	4	34	8	68	136
17	3	34	6	68	102
18	4	39	8	78	156
19	4	38	8	76	152
20	4	38	8	76	152
21	4	36	8	72	144
22	4	39	8	78	156
23	4	36	8	72	144
24	3	35	6	70	105
25	4	35	8	70	140

Lanjutan Tabel

26	3	35	6	70	105
27	3	34	6	68	102
28	4	39	8	78	156
29	4	35	8	70	140
30	3	36	6	72	108
31	3	36	6	72	108
32	4	40	8	80	160
33	4	34	8	68	136
34	4	38	8	76	152
35	3	35	6	70	105
36	3	35	6	70	105
37	3	38	6	76	114
38	3	35	6	70	105
39	3	36	6	72	108
40	4	38	8	76	152
41	4	40	8	80	160
42	3	35	6	70	105
43	4	40	8	80	160
44	4	38	8	76	152
45	3	34	6	68	102
46	3	33	6	66	99
47	4	35	8	70	140
48	4	36	8	72	144
49	4	39	8	78	156
50	4	34	8	68	136
51	4	40	8	80	160
52	4	39	8	78	156
53	4	39	8	78	156
54	3	34	6	68	102
55	4	35	8	70	140
56	4	38	8	76	152
57	4	40	8	80	160

Lanjutan Tabel

58	4	34	8	68	136
59	3	34	6	68	102
60	3	35	6	70	105
61	4	38	8	76	152
62	4	40	8	80	160
63	4	34	8	68	136
64	4	38	8	76	152
65	4	33	8	66	132
66	4	38	8	76	152
67	4	40	8	80	160
68	4	39	8	78	156
69	4	39	8	78	156
70	4	39	8	78	156
71	4	34	8	68	136
72	4	40	8	80	160
73	4	40	8	80	160
74	4	34	8	68	136
75	4	40	8	80	160
76	3	33	6	66	99
77	4	40	8	80	160
78	4	34	8	68	136
79	4	40	8	80	160
80	4	40	8	80	160
81	4	40	8	80	160
82	4	40	8	80	160
83	4	40	8	80	160
84	4	38	8	76	152
85	4	40	8	80	160
86	3	33	6	66	99
87	3	32	6	64	96
88	4	40	8	80	160

89	4	39	8	78	156
90	4	40	8	80	160
91	4	40	8	80	160
92	4	40	8	80	160
93	4	40	8	80	160
Jumlah	349	3445	698	6890	12984

$$R_{hitung} = \frac{n(\sum XY) - (\sum X)(\sum Y)}{\sqrt{\{n. \sum X^2 - (\sum X)^2\}. \{n. \sum Y^2 - (\sum Y)^2\}}}$$

$$R_{hitung} = \frac{93(12984) - (349)(3445)}{\sqrt{\{93.698 - (349)^2\}. \{93.6890 - (3445)^2\}}}$$

$$R_{hitung} = 0,557$$

Data Item Pernyataan Validitas No. 2 (X2)

No	ΣX	ΣY	ΣX^2	ΣY^2	ΣXY
1	4	40	8	80	160
2	4	38	8	76	152
3	4	39	8	78	156
4	4	36	8	72	144
5	4	38	8	76	152
6	4	36	8	72	144
7	4	40	8	80	160
8	4	34	8	68	136
9	3	34	6	68	102
10	4	34	8	68	136
11	3	34	6	68	102
12	3	34	6	68	102
13	4	40	8	80	160
14	4	37	8	74	148
15	3	36	6	72	108
16	3	34	6	68	102
17	3	34	6	68	102

Lanjutan Tabel

18	4	39	8	78	156
19	4	38	8	76	152
20	4	38	8	76	152
21	3	36	6	72	108
22	4	39	8	78	156
23	3	36	6	72	108
24	4	35	8	70	140
25	3	35	6	70	105
26	4	35	8	70	140
27	4	34	8	68	136
28	4	39	8	78	156
29	3	35	6	70	105
30	4	36	8	72	144
31	4	36	8	72	144
32	4	40	8	80	160
33	3	34	6	68	102
34	4	38	8	76	152
35	3	35	6	70	105
36	4	35	8	70	140
37	4	38	8	76	152
38	4	35	8	70	140
39	4	36	8	72	144
40	4	38	8	76	152
41	4	40	8	80	160
42	3	35	6	70	105
43	4	40	8	80	160
44	4	38	8	76	152
45	3	34	6	68	102
46	3	33	6	66	99
47	3	35	6	70	105
48	3	36	6	72	108
49	4	39	8	78	156

Lanjutan Tabel

50	4	34	8	68	136
51	4	40	8	80	160
52	4	39	8	78	156
53	3	39	6	78	117
54	3	34	6	68	102
55	4	35	8	70	140
56	4	38	8	76	152
57	4	40	8	80	160
58	4	34	8	68	136
59	4	34	8	68	136
60	4	35	8	70	140
61	4	38	8	76	152
62	4	40	8	80	160
63	3	34	6	68	102
64	4	38	8	76	152
65	3	33	6	66	99
66	4	38	8	76	152
67	4	40	8	80	160
68	4	39	8	78	156
69	4	39	8	78	156
70	4	39	8	78	156
71	4	34	8	68	136
72	4	40	8	80	160
73	4	40	8	80	160
74	3	34	6	68	102
75	4	40	8	80	160
76	3	33	6	66	99
77	4	40	8	80	160
78	4	34	8	68	136
79	4	40	8	80	160
80	4	40	8	80	160
81	4	40	8	80	160

Lanjutan Tabel

82	4	40	8	80	160
83	4	40	8	80	160
84	4	38	8	76	152
85	4	40	8	80	160
86	4	33	8	66	132
87	3	32	6	64	96
88	4	40	8	80	160
89	4	39	8	78	156
90	4	40	8	80	160
91	4	40	8	80	160
92	4	40	8	80	160
93	4	40	8	80	160
Jumlah	348	3445	696	6890	12951

$$R_{hitung} = \frac{n(\sum XY) - (\sum X)(\sum Y)}{\sqrt{\{n. \sum X^2 - (\sum X)^2\}. \{n. \sum Y^2 - (\sum Y)^2\}}}$$

$$R_{hitung} = \frac{93(12951) - (348)(3445)}{\sqrt{\{93.696 - (348)^2\}. \{93.6890 - (3445)^2\}}}$$

$$R_{hitung} = 0,589$$

Data Item Pernyataan Validitas No. 3 (X2)

No	ΣX	ΣY	ΣX^2	ΣY^2	ΣXY
1	4	40	8	80	160
2	3	38	6	76	114
3	4	39	8	78	156
4	4	36	8	72	144
5	3	38	6	76	114
6	4	36	8	72	144
7	4	40	8	80	160
8	3	34	6	68	102
9	3	34	6	68	102
10	4	34	8	68	136
11	3	34	6	68	102

Lanjutan Tabel

12	3	34	6	68	102
13	4	40	8	80	160
14	3	37	6	74	111
15	3	36	6	72	108
16	3	34	6	68	102
17	3	34	6	68	102
18	4	39	8	78	156
19	4	38	8	76	152
20	4	38	8	76	152
21	3	36	6	72	108
22	4	39	8	78	156
23	3	36	6	72	108
24	3	35	6	70	105
25	3	35	6	70	105
26	3	35	6	70	105
27	3	34	6	68	102
28	4	39	8	78	156
29	3	35	6	70	105
30	4	36	8	72	144
31	3	36	6	72	108
32	4	40	8	80	160
33	4	34	8	68	136
34	4	38	8	76	152
35	3	35	6	70	105
36	3	35	6	70	105
37	4	38	8	76	152
38	3	35	6	70	105
39	3	36	6	72	108
40	4	38	8	76	152
41	4	40	8	80	160
42	3	35	6	70	105
43	4	40	8	80	160

Lanjutan Tabel

44	4	38	8	76	152
45	3	34	6	68	102
46	3	33	6	66	99
47	3	35	6	70	105
48	4	36	8	72	144
49	4	39	8	78	156
50	3	34	6	68	102
51	4	40	8	80	160
52	4	39	8	78	156
53	4	39	8	78	156
54	4	34	8	68	136
55	3	35	6	70	105
56	4	38	8	76	152
57	4	40	8	80	160
58	3	34	6	68	102
59	3	34	6	68	102
60	3	35	6	70	105
61	3	38	6	76	114
62	4	40	8	80	160
63	4	34	8	68	136
64	3	38	6	76	114
65	3	33	6	66	99
66	3	38	6	76	114
67	4	40	8	80	160
68	4	39	8	78	156
69	3	39	6	78	117
70	4	39	8	78	156
71	4	34	8	68	136
72	4	40	8	80	160
73	4	40	8	80	160
74	4	34	8	68	136
75	4	40	8	80	160

Lanjutan Tabel

76	3	33	6	66	99
77	4	40	8	80	160
78	4	34	8	68	136
79	4	40	8	80	160
80	4	40	8	80	160
81	4	40	8	80	160
82	4	40	8	80	160
83	4	40	8	80	160
84	3	38	6	76	114
85	4	40	8	80	160
86	3	33	6	66	99
87	4	32	8	64	128
88	4	40	8	80	160
89	4	39	8	78	156
90	4	40	8	80	160
91	4	40	8	80	160
92	4	40	8	80	160
93	4	40	8	80	160
Jumlah	333	3445	666	6890	12405

$$R_{hitung} = \frac{n(\sum XY) - (\sum X)(\sum Y)}{\sqrt{\{n \cdot \sum X^2 - (\sum X)^2\} \cdot \{n \cdot \sum Y^2 - (\sum Y)^2\}}}$$

$$R_{hitung} = \frac{93(12405) - (333)(3445)}{\sqrt{\{93.666 - (333)^2\} \cdot \{93.6890 - (3445)^2\}}}$$

$$R_{hitung} = 0,606$$

Data Item Pernyataan Validitas No. 4 (X2)

No	ΣX	ΣY	ΣX^2	ΣY^2	ΣXY
1	4	40	8	80	160
2	4	38	8	76	152
3	3	39	6	78	117
4	3	36	6	72	108
5	4	38	8	76	152

6	3	36	6	72	108
7	4	40	8	80	160
8	3	34	6	68	102
9	3	34	6	68	102
10	3	34	6	68	102
11	4	34	8	68	136
12	4	34	8	68	136
13	4	40	8	80	160
14	4	37	8	74	148
15	4	36	8	72	144
16	3	34	6	68	102
17	3	34	6	68	102
18	4	39	8	78	156
19	3	38	6	76	114
20	4	38	8	76	152
21	3	36	6	72	108
22	3	39	6	78	117
23	4	36	8	72	144
24	4	35	8	70	140
25	3	35	6	70	105
26	4	35	8	70	140
27	4	34	8	68	136
28	4	39	8	78	156
29	4	35	8	70	140
30	3	36	6	72	108
31	4	36	8	72	144
32	4	40	8	80	160
33	3	34	6	68	102
34	4	38	8	76	152
35	3	35	6	70	105
36	3	35	6	70	105
37	3	38	6	76	114
38	4	35	8	70	140

39	4	36	8	72	144
40	4	38	8	76	152
41	4	40	8	80	160
42	4	35	8	70	140
43	4	40	8	80	160
44	4	38	8	76	152
45	3	34	6	68	102
46	3	33	6	66	99
47	3	35	6	70	105
48	3	36	6	72	108
49	4	39	8	78	156
50	3	34	6	68	102
51	4	40	8	80	160
52	3	39	6	78	117
53	4	39	8	78	156
54	4	34	8	68	136
55	4	35	8	70	140
56	3	38	6	76	114
57	4	40	8	80	160
58	3	34	6	68	102
59	4	34	8	68	136
60	4	35	8	70	140
61	4	38	8	76	152
62	4	40	8	80	160
63	3	34	6	68	102
64	4	38	8	76	152
65	3	33	6	66	99
66	4	38	8	76	152
67	4	40	8	80	160
68	4	39	8	78	156
69	4	39	8	78	156
70	4	39	8	78	156
71	3	34	6	68	102

72	4	40	8	80	160
73	4	40	8	80	160
74	3	34	6	68	102
75	4	40	8	80	160
76	3	33	6	66	99
77	4	40	8	80	160
78	3	34	6	68	102
79	4	40	8	80	160
80	4	40	8	80	160
81	4	40	8	80	160
82	4	40	8	80	160
83	4	40	8	80	160
84	3	38	6	76	114
85	4	40	8	80	160
86	3	33	6	66	99
87	3	32	6	64	96
88	4	40	8	80	160
89	4	39	8	78	156
90	4	40	8	80	160
91	4	40	8	80	160
92	4	40	8	80	160
93	4	40	8	80	160
Jumlah	338	3445	676	6890	12585

$$R_{hitung} = \frac{n(\sum XY) - (\sum X)(\sum Y)}{\sqrt{\{n \cdot \sum X^2 - (\sum X)^2\} \cdot \{n \cdot \sum Y^2 - (\sum Y)^2\}}}$$

$$R_{hitung} = \frac{93(12585) - (338)(3445)}{\sqrt{93.676 - (338)^2} \cdot \sqrt{93.6890 - (3445)^2}}$$

$$R_{hitung} = 0,574$$

Data Item Pernyataan Validitas No. 5 (X2)

No	ΣX	ΣY	ΣX^2	ΣY^2	ΣXY
1	4	40	8	80	160
2	4	38	8	76	152

3	4	39	8	78	156
4	3	36	6	72	108
5	4	38	8	76	152
6	3	36	6	72	108
7	4	40	8	80	160
8	4	34	8	68	136
9	3	34	6	68	102
10	3	34	6	68	102
11	4	34	8	68	136
12	4	34	8	68	136
13	4	40	8	80	160
14	4	37	8	74	148
15	3	36	6	72	108
16	3	34	6	68	102
17	3	34	6	68	102
18	4	39	8	78	156
19	3	38	6	76	114
20	4	38	8	76	152
21	4	36	8	72	144
22	4	39	8	78	156
23	4	36	8	72	144
24	4	35	8	70	140
25	3	35	6	70	105
26	3	35	6	70	105
27	3	34	6	68	102
28	4	39	8	78	156
29	4	35	8	70	140
30	4	36	8	72	144
31	3	36	6	72	108
32	4	40	8	80	160
33	3	34	6	68	102
34	3	38	6	76	114
35	4	35	8	70	140

36	4	35	8	70	140
37	4	38	8	76	152
38	4	35	8	70	140
39	3	36	6	72	108
40	3	38	6	76	114
41	4	40	8	80	160
42	4	35	8	70	140
43	4	40	8	80	160
44	4	38	8	76	152
45	3	34	6	68	102
46	3	33	6	66	99
47	3	35	6	70	105
48	4	36	8	72	144
49	3	39	6	78	117
50	3	34	6	68	102
51	4	40	8	80	160
52	4	39	8	78	156
53	4	39	8	78	156
54	4	34	8	68	136
55	3	35	6	70	105
56	3	38	6	76	114
57	4	40	8	80	160
58	4	34	8	68	136
59	3	34	6	68	102
60	3	35	6	70	105
61	3	38	6	76	114
62	4	40	8	80	160
63	3	34	6	68	102
64	3	38	6	76	114
65	4	33	8	66	132
66	4	38	8	76	152
67	4	40	8	80	160
68	4	39	8	78	156

69	4	39	8	78	156
70	3	39	6	78	117
71	3	34	6	68	102
72	4	40	8	80	160
73	4	40	8	80	160
74	3	34	6	68	102
75	4	40	8	80	160
76	3	33	6	66	99
77	4	40	8	80	160
78	3	34	6	68	102
79	4	40	8	80	160
80	4	40	8	80	160
81	4	40	8	80	160
82	4	40	8	80	160
83	4	40	8	80	160
84	4	38	8	76	152
85	4	40	8	80	160
86	4	33	8	66	132
87	3	32	6	64	96
88	4	40	8	80	160
89	4	39	8	78	156
90	4	40	8	80	160
91	4	40	8	80	160
92	4	40	8	80	160
93	4	40	8	80	160
Jumlah	338	3445	676	6890	12579

$$R_{hitung} = \frac{n(\sum XY) - (\sum X)(\sum Y)}{\sqrt{\{n. \sum X^2 - (\sum X)^2\}. \{n. \sum Y^2 - (\sum Y)^2\}}}$$

$$R_{hitung} = \frac{93(12579) - (338)(3445)}{\sqrt{\{93.676 - (338)^2\}. \{93.6890 - (3445)^2\}}}$$

$$R_{hitung} = 0,530$$

Data Item Pernyataan Validitas No. 6 (X2)

No	ΣX	ΣY	ΣX^2	ΣY^2	ΣXY
1	4	40	8	80	160
2	4	38	8	76	152
3	4	39	8	78	156
4	4	36	8	72	144
5	4	38	8	76	152
6	4	36	8	72	144
7	4	40	8	80	160
8	4	34	8	68	136
9	4	34	8	68	136
10	4	34	8	68	136
11	3	34	6	68	102
12	3	34	6	68	102
13	4	40	8	80	160
14	3	37	6	74	111
15	3	36	6	72	108
16	3	34	6	68	102
17	3	34	6	68	102
18	4	39	8	78	156
19	4	38	8	76	152
20	3	38	6	76	114
21	3	36	6	72	108
22	4	39	8	78	156
23	4	36	8	72	144
24	4	35	8	70	140
25	4	35	8	70	140
26	4	35	8	70	140
27	4	34	8	68	136
28	4	39	8	78	156
29	3	35	6	70	105
30	3	36	6	72	108
31	3	36	6	72	108

32	4	40	8	80	160
33	4	34	8	68	136
34	3	38	6	76	114
35	4	35	8	70	140
36	3	35	6	70	105
37	4	38	8	76	152
38	3	35	6	70	105
39	4	36	8	72	144
40	3	38	6	76	114
41	4	40	8	80	160
42	3	35	6	70	105
43	4	40	8	80	160
44	3	38	6	76	114
45	3	34	6	68	102
46	3	33	6	66	99
47	3	35	6	70	105
48	4	36	8	72	144
49	4	39	8	78	156
50	3	34	6	68	102
51	4	40	8	80	160
52	4	39	8	78	156
53	4	39	8	78	156
54	3	34	6	68	102
55	3	35	6	70	105
56	4	38	8	76	152
57	4	40	8	80	160
58	4	34	8	68	136
59	4	34	8	68	136
60	4	35	8	70	140
61	4	38	8	76	152
62	4	40	8	80	160
63	4	34	8	68	136
64	4	38	8	76	152

65	3	33	6	66	99
66	4	38	8	76	152
67	4	40	8	80	160
68	4	39	8	78	156
69	4	39	8	78	156
70	4	39	8	78	156
71	3	34	6	68	102
72	4	40	8	80	160
73	4	40	8	80	160
74	4	34	8	68	136
75	4	40	8	80	160
76	3	33	6	66	99
77	4	40	8	80	160
78	3	34	6	68	102
79	4	40	8	80	160
80	4	40	8	80	160
81	4	40	8	80	160
82	4	40	8	80	160
83	4	40	8	80	160
84	4	38	8	76	152
85	4	40	8	80	160
86	3	33	6	66	99
87	3	32	6	64	96
88	4	40	8	80	160
89	3	39	6	78	117
90	4	40	8	80	160
91	4	40	8	80	160
92	4	40	8	80	160
93	4	40	8	80	160
Jumlah	342	3445	684	6890	12728

$$R_{hitung} = \frac{n(\sum XY) - (\sum X)(\sum Y)}{\sqrt{\{n \cdot \sum X^2 - (\sum X)^2\} \cdot \{n \cdot \sum Y^2 - (\sum Y)^2\}}}$$

$$R_{hitung} = \frac{93(12728)-(342)(3445)}{\sqrt{\{93.684 - (342)^2\} \cdot \{93.6890 - (3445)^2\}}}$$

$$R_{hitung} = 0,544$$

Data Item Pernyataan Validitas No. 7 (X2)

No	ΣX	ΣY	ΣX^2	ΣY^2	ΣXY
1	4	40	8	80	160
2	3	38	6	76	114
3	4	39	8	78	156
4	3	36	6	72	108
5	4	38	8	76	152
6	4	36	8	72	144
7	4	40	8	80	160
8	3	34	6	68	102
9	3	34	6	68	102
10	3	34	6	68	102
11	3	34	6	68	102
12	4	34	8	68	136
13	4	40	8	80	160
14	4	37	8	74	148
15	4	36	8	72	144
16	4	34	8	68	136
17	4	34	8	68	136
18	3	39	6	78	117
19	4	38	8	76	152
20	4	38	8	76	152
21	4	36	8	72	144
22	4	39	8	78	156
23	4	36	8	72	144
24	3	35	6	70	105
25	3	35	6	70	105
26	3	35	6	70	105
27	3	34	6	68	102

28	4	39	8	78	156
29	4	35	8	70	140
30	4	36	8	72	144
31	4	36	8	72	144
32	4	40	8	80	160
33	3	34	6	68	102
34	4	38	8	76	152
35	4	35	8	70	140
36	4	35	8	70	140
37	4	38	8	76	152
38	4	35	8	70	140
39	3	36	6	72	108
40	4	38	8	76	152
41	4	40	8	80	160
42	4	35	8	70	140
43	4	40	8	80	160
44	4	38	8	76	152
45	4	34	8	68	136
46	4	33	8	66	132
47	4	35	8	70	140
48	3	36	6	72	108
49	4	39	8	78	156
50	4	34	8	68	136
51	4	40	8	80	160
52	4	39	8	78	156
53	4	39	8	78	156
54	4	34	8	68	136
55	3	35	6	70	105
56	4	38	8	76	152
57	4	40	8	80	160
58	3	34	6	68	102
59	3	34	6	68	102
60	3	35	6	70	105

61	4	38	8	76	152
62	4	40	8	80	160
63	3	34	6	68	102
64	4	38	8	76	152
65	4	33	8	66	132
66	3	38	6	76	114
67	4	40	8	80	160
68	4	39	8	78	156
69	4	39	8	78	156
70	4	39	8	78	156
71	3	34	6	68	102
72	4	40	8	80	160
73	4	40	8	80	160
74	3	34	6	68	102
75	4	40	8	80	160
76	4	33	8	66	132
77	4	40	8	80	160
78	3	34	6	68	102
79	4	40	8	80	160
80	4	40	8	80	160
81	4	40	8	80	160
82	4	40	8	80	160
83	4	40	8	80	160
84	4	38	8	76	152
85	4	40	8	80	160
86	4	33	8	66	132
87	3	32	6	64	96
88	4	40	8	80	160
89	4	39	8	78	156
90	4	40	8	80	160
91	4	40	8	80	160
92	4	40	8	80	160
93	4	40	8	80	160

Jumlah	348	3445	696	6890	12942
--------	-----	------	-----	------	-------

$$R_{hitung} = \frac{n(\sum XY) - (\sum X)(\sum Y)}{\sqrt{\{n \cdot \sum X^2 - (\sum X)^2\} \cdot \{n \cdot \sum Y^2 - (\sum Y)^2\}}}$$

$$R_{hitung} = \frac{93(12942) - (348)(3445)}{\sqrt{\{93.696 - (348)^2\} \cdot \{93.6890 - (3445)^2\}}}$$

$$R_{hitung} = 0,501$$

Data Item Pernyataan Validitas No. 8 (X2)

No	ΣX	ΣY	ΣX^2	ΣY^2	ΣXY
1	4	40	8	80	160
2	4	38	8	76	152
3	4	39	8	78	156
4	4	36	8	72	144
5	3	38	6	76	114
6	4	36	8	72	144
7	4	40	8	80	160
8	3	34	6	68	102
9	3	34	6	68	102
10	4	34	8	68	136
11	3	34	6	68	102
12	3	34	6	68	102
13	4	40	8	80	160
14	4	37	8	74	148
15	4	36	8	72	144
16	4	34	8	68	136
17	4	34	8	68	136
18	4	39	8	78	156
19	4	38	8	76	152
20	4	38	8	76	152
21	4	36	8	72	144
22	4	39	8	78	156
23	3	36	6	72	108
24	3	35	6	70	105
25	4	35	8	70	140

26	4	35	8	70	140
27	3	34	6	68	102
28	3	39	6	78	117
29	3	35	6	70	105
30	3	36	6	72	108
31	4	36	8	72	144
32	4	40	8	80	160
33	3	34	6	68	102
34	4	38	8	76	152
35	3	35	6	70	105
36	3	35	6	70	105
37	4	38	8	76	152
38	3	35	6	70	105
39	4	36	8	72	144
40	4	38	8	76	152
41	4	40	8	80	160
42	3	35	6	70	105
43	4	40	8	80	160
44	4	38	8	76	152
45	4	34	8	68	136
46	4	33	8	66	132
47	4	35	8	70	140
48	3	36	6	72	108
49	4	39	8	78	156
50	4	34	8	68	136
51	4	40	8	80	160
52	4	39	8	78	156
53	4	39	8	78	156
54	3	34	6	68	102
55	4	35	8	70	140
56	4	38	8	76	152
57	4	40	8	80	160
58	3	34	6	68	102

59	3	34	6	68	102
60	4	35	8	70	140
61	4	38	8	76	152
62	4	40	8	80	160
63	3	34	6	68	102
64	4	38	8	76	152
65	3	33	6	66	99
66	4	38	8	76	152
67	4	40	8	80	160
68	4	39	8	78	156
69	4	39	8	78	156
70	4	39	8	78	156
71	3	34	6	68	102
72	4	40	8	80	160
73	4	40	8	80	160
74	3	34	6	68	102
75	4	40	8	80	160
76	4	33	8	66	132
77	4	40	8	80	160
78	3	34	6	68	102
79	4	40	8	80	160
80	4	40	8	80	160
81	4	40	8	80	160
82	4	40	8	80	160
83	4	40	8	80	160
84	4	38	8	76	152
85	4	40	8	80	160
86	3	33	6	66	99
87	4	32	8	64	128
88	4	40	8	80	160
89	4	39	8	78	156
90	4	40	8	80	160
91	4	40	8	80	160

92	4	40	8	80	160
93	4	40	8	80	160
Jumlah	346	3445	692	6890	12877

$$R_{hitung} = \frac{n(\sum XY) - (\sum X)(\sum Y)}{\sqrt{\{n \cdot \sum X^2 - (\sum X)^2\} \cdot \{n \cdot \sum Y^2 - (\sum Y)^2\}}}$$

$$R_{hitung} = \frac{93(12877) - (346)(3445)}{\sqrt{\{93.692 - (346)^2\} \cdot \{93.6890 - (3445)^2\}}}$$

$$R_{hitung} = 0,565$$

Data Item Pernyataan Validitas No. 9 (X2)

No	ΣX	ΣY	ΣX^2	ΣY^2	ΣXY
1	4	40	8	80	160
2	4	38	8	76	152
3	4	39	8	78	156
4	3	36	6	72	108
5	4	38	8	76	152
6	4	36	8	72	144
7	4	40	8	80	160
8	3	34	6	68	102
9	4	34	8	68	136
10	3	34	6	68	102
11	4	34	8	68	136
12	3	34	6	68	102
13	4	40	8	80	160
14	3	37	6	74	111
15	4	36	8	72	144
16	4	34	8	68	136
17	4	34	8	68	136
18	4	39	8	78	156
19	4	38	8	76	152
20	3	38	6	76	114
21	4	36	8	72	144

22	4	39	8	78	156
23	3	36	6	72	108
24	4	35	8	70	140
25	4	35	8	70	140
26	3	35	6	70	105
27	3	34	6	68	102
28	4	39	8	78	156
29	3	35	6	70	105
30	4	36	8	72	144
31	4	36	8	72	144
32	4	40	8	80	160
33	3	34	6	68	102
34	4	38	8	76	152
35	4	35	8	70	140
36	4	35	8	70	140
37	4	38	8	76	152
38	3	35	6	70	105
39	4	36	8	72	144
40	4	38	8	76	152
41	4	40	8	80	160
42	4	35	8	70	140
43	4	40	8	80	160
44	3	38	6	76	114
45	4	34	8	68	136
46	4	33	8	66	132
47	4	35	8	70	140
48	4	36	8	72	144
49	4	39	8	78	156
50	3	34	6	68	102
51	4	40	8	80	160
52	4	39	8	78	156
53	4	39	8	78	156
54	3	34	6	68	102

55	3	35	6	70	105
56	4	38	8	76	152
57	4	40	8	80	160
58	3	34	6	68	102
59	4	34	8	68	136
60	3	35	6	70	105
61	4	38	8	76	152
62	4	40	8	80	160
63	3	34	6	68	102
64	4	38	8	76	152
65	3	33	6	66	99
66	4	38	8	76	152
67	4	40	8	80	160
68	3	39	6	78	117
69	4	39	8	78	156
70	4	39	8	78	156
71	4	34	8	68	136
72	4	40	8	80	160
73	4	40	8	80	160
74	3	34	6	68	102
75	4	40	8	80	160
76	4	33	8	66	132
77	4	40	8	80	160
78	3	34	6	68	102
79	4	40	8	80	160
80	4	40	8	80	160
81	4	40	8	80	160
82	4	40	8	80	160
83	4	40	8	80	160
84	4	38	8	76	152
85	4	40	8	80	160
86	3	33	6	66	99
87	3	32	6	64	96

88	4	40	8	80	160
89	4	39	8	78	156
90	4	40	8	80	160
91	4	40	8	80	160
92	4	40	8	80	160
93	4	40	8	80	160
Jumlah	347	3445	694	6890	12909

$$R_{hitung} = \frac{n(\sum XY) - (\sum X)(\sum Y)}{\sqrt{\{n \cdot \sum X^2 - (\sum X)^2\} \cdot \{n \cdot \sum Y^2 - (\sum Y)^2\}}}$$

$$R_{hitung} = \frac{93(12909) - (347)(3445)}{\sqrt{\{93.694 - (347)^2\} \cdot \{93.6890 - (3445)^2\}}}$$

$$R_{hitung} = 0,523$$

Data Item Pernyataan Validitas No. 10 (X2)

No	ΣX	ΣY	ΣX^2	ΣY^2	ΣXY
1	4	40	8	80	160
2	4	38	8	76	152
3	4	39	8	78	156
4	4	36	8	72	144
5	4	38	8	76	152
6	3	36	6	72	108
7	4	40	8	80	160
8	3	34	6	68	102
9	4	34	8	68	136
10	3	34	6	68	102
11	4	34	8	68	136
12	3	34	6	68	102
13	4	40	8	80	160
14	4	37	8	74	148
15	4	36	8	72	144
16	3	34	6	68	102
17	4	34	8	68	136

18	4	39	8	78	156
19	4	38	8	76	152
20	4	38	8	76	152
21	4	36	8	72	144
22	4	39	8	78	156
23	4	36	8	72	144
24	3	35	6	70	105
25	4	35	8	70	140
26	4	35	8	70	140
27	4	34	8	68	136
28	4	39	8	78	156
29	4	35	8	70	140
30	4	36	8	72	144
31	4	36	8	72	144
32	4	40	8	80	160
33	4	34	8	68	136
34	4	38	8	76	152
35	4	35	8	70	140
36	4	35	8	70	140
37	4	38	8	76	152
38	4	35	8	70	140
39	4	36	8	72	144
40	4	38	8	76	152
41	4	40	8	80	160
42	4	35	8	70	140
43	4	40	8	80	160
44	4	38	8	76	152
45	4	34	8	68	136
46	3	33	6	66	99
47	4	35	8	70	140
48	4	36	8	72	144
49	4	39	8	78	156
50	3	34	6	68	102

51	4	40	8	80	160
52	4	39	8	78	156
53	4	39	8	78	156
54	3	34	6	68	102
55	4	35	8	70	140
56	4	38	8	76	152
57	4	40	8	80	160
58	3	34	6	68	102
59	3	34	6	68	102
60	4	35	8	70	140
61	4	38	8	76	152
62	4	40	8	80	160
63	4	34	8	68	136
64	4	38	8	76	152
65	3	33	6	66	99
66	4	38	8	76	152
67	4	40	8	80	160
68	4	39	8	78	156
69	4	39	8	78	156
70	4	39	8	78	156
71	3	34	6	68	102
72	4	40	8	80	160
73	4	40	8	80	160
74	4	34	8	68	136
75	4	40	8	80	160
76	3	33	6	66	99
77	4	40	8	80	160
78	4	34	8	68	136
79	4	40	8	80	160
80	4	40	8	80	160
81	4	40	8	80	160
82	4	40	8	80	160
83	4	40	8	80	160

84	4	38	8	76	152
85	4	40	8	80	160
86	3	33	6	66	99
87	3	32	6	64	96
88	4	40	8	80	160
89	4	39	8	78	156
90	4	40	8	80	160
91	4	40	8	80	160
92	4	40	8	80	160
93	4	40	8	80	160
Jumlah	356	3445	712	6890	13239

$$R_{hitung} = \frac{n(\sum XY) - (\sum X)(\sum Y)}{\sqrt{\{n \cdot \sum X^2 - (\sum X)^2\} \cdot \{n \cdot \sum Y^2 - (\sum Y)^2\}}}$$

$$R_{hitung} = \frac{93(13239) - (356)(3445)}{\sqrt{\{93.712 - (356)^2\} \cdot \{93.6890 - (3445)^2\}}}$$

$$R_{hitung} = 0,576$$

Dengan rumus *pearson product momen* yaitu:

$$R_{hitung} = \frac{n(\sum XY) - (\sum X)(\sum Y)}{\sqrt{\{n \cdot \sum X^2 - (\sum X)^2\} \cdot \{n \cdot \sum Y^2 - (\sum Y)^2\}}}$$

Dimana:

R_{Hitung} = Koefisien Korelasi

$\sum X_i$ = Jumlah Skor Item

$\sum Y_i$ = Jumlah Skor Total (Seluruh Item)

n = Jumlah Responden

Selanjutnya untuk menentukan validitasnya dengan uji t dengan rumus:

$$t_{hitung} = \frac{r\sqrt{n-2}}{\sqrt{1-r^2}}$$

Dimana :

t = nilai t_{hitung}

r = koefisien korelasi hasil r_{hitung}

n = jumlah responden

Distribusi (Tabel t) untuk $\alpha = 0,05$ dan derajad kebebasan ($dk = n-2$)

Kaidah keputusan : jika $t_{hitung} > t_{tabel}$ berarti valid, sebaliknya

$t_{hitung} < t_{tabel}$ berarti tidak valid

jika instrumen itu valid, maka dilihat kriteria penafsiran mengenai indeks korelasinya (r) sebagai berikut :

antara 0,800 sampai dengan 1,000 : sangat tinggi

antara 0,600 sampai dengan 0,799 : tinggi

antara 0,400 sampai dengan 0,599 : cukup tinggi

antara 0,200 sampai dengan 0,399 : rendah

antara 0,000 sampai dengan 0,199 : sangat rendah (tidak valid).

Keputusan Validitas (X2)

No Item	Koefisien korelasi r-hitung	Skor t-hitung	Skor t-tabel	Keterangan
X2.1	0,557	4,412	1,98	Valid
X2.2	0,589	4,540	1,98	Valid
X2.3	0,606	4,598	1,98	Valid
X2.4	0,574	4,483	1,98	Valid
X2.5	0,530	4,287	1,98	Valid
X2.6	0,544	4,354	1,98	Valid
X2.7	0,501	4,136	1,98	Valid
X2.8	0,565	4,447	1,98	Valid
X2.9	0,523	4,252	1,98	Valid
X2.10	0,576	4,491	1,98	Valid

Sumber. Data Primer Diolah. 2021

Data Item Pernyataan Validitas No. 1 (X3)

No	ΣX	ΣY	ΣX^2	ΣY^2	ΣXY
1	4	39	8	78	156
2	4	38	8	76	152
3	4	39	8	78	156
4	4	38	8	76	152
5	3	38	6	76	114
6	4	36	8	72	144
7	4	40	8	80	160
8	4	34	8	68	136
9	4	36	8	72	144
10	3	35	6	70	105
11	4	35	8	70	140
12	3	34	6	68	102
13	4	39	8	78	156
14	3	34	6	68	102
15	4	38	8	76	152
16	4	34	8	68	136
17	4	35	8	70	140
18	4	40	8	80	160
19	4	40	8	80	160
20	4	34	8	68	136
21	3	33	6	66	99
22	4	39	8	78	156
23	4	35	8	70	140
24	3	34	6	68	102
25	4	33	8	66	132
26	3	34	6	68	102
27	3	34	6	68	102
28	4	40	8	80	160
29	4	38	8	76	152
30	3	33	6	66	99
31	3	35	6	70	105
32	4	40	8	80	160
33	3	33	6	66	99
34	4	38	8	76	152
35	4	34	8	68	136
36	4	34	8	68	136
37	4	39	8	78	156

38	4	38	8	76	152
39	4	33	8	66	132
40	3	35	6	70	105
41	4	39	8	78	156
42	3	34	6	68	102
43	4	40	8	80	160
44	3	34	6	68	102
45	3	34	6	68	102
46	4	34	8	68	136
47	4	35	8	70	140
48	4	34	8	68	136
49	4	39	8	78	156
50	4	34	8	68	136
51	3	33	6	66	99
52	3	34	6	68	102
53	4	39	8	78	156
54	4	38	8	76	152
55	4	36	8	72	144
56	4	38	8	76	152
57	4	39	8	78	156
58	4	34	8	68	136
59	4	38	8	76	152
60	3	34	6	68	102
61	4	38	8	76	152
62	4	40	8	80	160
63	3	33	6	66	99
64	4	38	8	76	152
65	4	33	8	66	132
66	4	35	8	70	140
67	4	39	8	78	156
68	4	39	8	78	156
69	4	40	8	80	160
70	4	40	8	80	160
71	3	33	6	66	99
72	4	40	8	80	160
73	4	39	8	78	156
74	3	33	6	66	99
75	4	39	8	78	156
76	3	34	6	68	102

77	4	39	8	78	156
78	4	35	8	70	140
79	4	40	8	80	160
80	4	40	8	80	160
81	4	39	8	78	156
82	4	39	8	78	156
83	4	40	8	80	160
84	3	33	6	66	99
85	4	39	8	78	156
86	4	34	8	68	136
87	4	34	8	68	136
88	4	39	8	78	156
89	4	38	8	76	152
90	4	40	8	80	160
91	4	39	8	78	156
92	4	40	8	80	160
93	4	34	8	68	136
Jumlah	349	3403	698	6806	12831

$$R_{hitung} = \frac{n(\sum XY) - (\sum X)(\sum Y)}{\sqrt{\{n. \sum X^2 - (\sum X)^2\}. \{n. \sum Y^2 - (\sum Y)^2\}}}$$

$$R_{hitung} = \frac{93(12831) - (349)(3403)}{\sqrt{\{93.698 - (349)^2\}. \{93.6806 - (3403)^2\}}}$$

$$R_{hitung} = 0,580$$

Data Item Pernyataan Validitas No. 2 (X3)

No	ΣX	ΣY	ΣX^2	ΣY^2	ΣXY
1	4	39	8	78	156
2	3	38	6	76	114
3	4	39	8	78	156
4	4	38	8	76	152
5	4	38	8	76	152
6	3	36	6	72	108
7	4	40	8	80	160
8	3	34	6	68	102
9	4	36	8	72	144
10	4	35	8	70	140
11	3	35	6	70	105

12	3	34	6	68	102
13	4	39	8	78	156
14	3	34	6	68	102
15	4	38	8	76	152
16	4	34	8	68	136
17	3	35	6	70	105
18	4	40	8	80	160
19	4	40	8	80	160
20	4	34	8	68	136
21	3	33	6	66	99
22	4	39	8	78	156
23	4	35	8	70	140
24	3	34	6	68	102
25	3	33	6	66	99
26	4	34	8	68	136
27	4	34	8	68	136
28	4	40	8	80	160
29	4	38	8	76	152
30	4	33	8	66	132
31	4	35	8	70	140
32	4	40	8	80	160
33	3	33	6	66	99
34	4	38	8	76	152
35	3	34	6	68	102
36	4	34	8	68	136
37	4	39	8	78	156
38	3	38	6	76	114
39	4	33	8	66	132
40	3	35	6	70	105
41	4	39	8	78	156
42	3	34	6	68	102
43	4	40	8	80	160
44	3	34	6	68	102
45	3	34	6	68	102
46	4	34	8	68	136
47	3	35	6	70	105
48	3	34	6	68	102
49	4	39	8	78	156
50	4	34	8	68	136

51	3	33	6	66	99
52	3	34	6	68	102
53	4	39	8	78	156
54	4	38	8	76	152
55	3	36	6	72	108
56	4	38	8	76	152
57	4	39	8	78	156
58	3	34	6	68	102
59	4	38	8	76	152
60	4	34	8	68	136
61	4	38	8	76	152
62	4	40	8	80	160
63	3	33	6	66	99
64	4	38	8	76	152
65	3	33	6	66	99
66	4	35	8	70	140
67	4	39	8	78	156
68	4	39	8	78	156
69	4	40	8	80	160
70	4	40	8	80	160
71	4	33	8	66	132
72	4	40	8	80	160
73	4	39	8	78	156
74	3	33	6	66	99
75	3	39	6	78	117
76	4	34	8	68	136
77	3	39	6	78	117
78	4	35	8	70	140
79	4	40	8	80	160
80	4	40	8	80	160
81	4	39	8	78	156
82	4	39	8	78	156
83	4	40	8	80	160
84	4	33	8	66	132
85	4	39	8	78	156
86	4	34	8	68	136
87	3	34	6	68	102
88	4	39	8	78	156
89	4	38	8	76	152

90	4	40	8	80	160
91	4	39	8	78	156
92	4	40	8	80	160
93	4	34	8	68	136
Jumlah	343	3403	686	6806	12607

$$R_{hitung} = \frac{n(\sum XY) - (\sum X)(\sum Y)}{\sqrt{\{n. \sum X^2 - (\sum X)^2\}. \{n. \sum Y^2 - (\sum Y)^2\}}}$$

$$R_{hitung} = \frac{93(12607) - (343)(3403)}{\sqrt{\{93.686 - (343)^2\}. \{93.6806 - (3403)^2\}}}$$

$$R_{hitung} = 0,501$$

Data Item Pernyataan Validitas No. 3 (X3)

No	ΣX	ΣY	ΣX^2	ΣY^2	ΣXY
1	4	39	8	78	156
2	3	38	6	76	114
3	4	39	8	78	156
4	4	38	8	76	152
5	4	38	8	76	152
6	3	36	6	72	108
7	4	40	8	80	160
8	3	34	6	68	102
9	4	36	8	72	144
10	3	35	6	70	105
11	4	35	8	70	140
12	3	34	6	68	102
13	3	39	6	78	117
14	3	34	6	68	102
15	4	38	8	76	152
16	3	34	6	68	102
17	3	35	6	70	105
18	4	40	8	80	160
19	4	40	8	80	160
20	3	34	6	68	102
21	3	33	6	66	99
22	4	39	8	78	156
23	3	35	6	70	105
24	4	34	8	68	136

25	3	33	6	66	99
26	3	34	6	68	102
27	3	34	6	68	102
28	4	40	8	80	160
29	4	38	8	76	152
30	3	33	6	66	99
31	4	35	8	70	140
32	4	40	8	80	160
33	4	33	8	66	132
34	4	38	8	76	152
35	3	34	6	68	102
36	3	34	6	68	102
37	4	39	8	78	156
38	4	38	8	76	152
39	3	33	6	66	99
40	3	35	6	70	105
41	4	39	8	78	156
42	3	34	6	68	102
43	4	40	8	80	160
44	3	34	6	68	102
45	3	34	6	68	102
46	3	34	6	68	102
47	3	35	6	70	105
48	4	34	8	68	136
49	4	39	8	78	156
50	3	34	6	68	102
51	4	33	8	66	132
52	3	34	6	68	102
53	4	39	8	78	156
54	4	38	8	76	152
55	4	36	8	72	144
56	4	38	8	76	152
57	4	39	8	78	156
58	3	34	6	68	102
59	4	38	8	76	152
60	3	34	6	68	102
61	4	38	8	76	152
62	4	40	8	80	160
63	4	33	8	66	132

64	4	38	8	76	152
65	3	33	6	66	99
66	3	35	6	70	105
67	4	39	8	78	156
68	3	39	6	78	117
69	4	40	8	80	160
70	4	40	8	80	160
71	3	33	6	66	99
72	4	40	8	80	160
73	3	39	6	78	117
74	3	33	6	66	99
75	4	39	8	78	156
76	3	34	6	68	102
77	4	39	8	78	156
78	4	35	8	70	140
79	4	40	8	80	160
80	4	40	8	80	160
81	4	39	8	78	156
82	4	39	8	78	156
83	4	40	8	80	160
84	4	33	8	66	132
85	4	39	8	78	156
86	3	34	6	68	102
87	3	34	6	68	102
88	4	39	8	78	156
89	4	38	8	76	152
90	4	40	8	80	160
91	3	39	6	78	117
92	4	40	8	80	160
93	3	34	6	68	102
Jumlah	332	3403	664	6806	12227

$$R_{hitung} = \frac{n(\sum XY) - (\sum X)(\sum Y)}{\sqrt{\{n \cdot \sum X^2 - (\sum X)^2\} \cdot \{n \cdot \sum Y^2 - (\sum Y)^2\}}}$$

$$R_{hitung} = \frac{93(12227) - (332)(3403)}{\sqrt{\{93 \cdot 664 - (332)^2\} \cdot \{93 \cdot 6806 - (3403)^2\}}}$$

$$R_{hitung} = 0,656$$

Data Item Pernyataan Validitas No. 4 (X3)

No	ΣX	ΣY	ΣX^2	ΣY^2	ΣXY
1	4	39	8	78	156
2	4	38	8	76	152
3	4	39	8	78	156
4	4	38	8	76	152
5	4	38	8	76	152
6	4	36	8	72	144
7	4	40	8	80	160
8	4	34	8	68	136
9	4	36	8	72	144
10	4	35	8	70	140
11	4	35	8	70	140
12	4	34	8	68	136
13	4	39	8	78	156
14	4	34	8	68	136
15	4	38	8	76	152
16	3	34	6	68	102
17	3	35	6	70	105
18	4	40	8	80	160
19	4	40	8	80	160
20	3	34	6	68	102
21	4	33	8	66	132
22	3	39	6	78	117
23	3	35	6	70	105
24	3	34	6	68	102
25	3	33	6	66	99
26	4	34	8	68	136
27	4	34	8	68	136
28	4	40	8	80	160
29	3	38	6	76	114
30	3	33	6	66	99
31	3	35	6	70	105
32	4	40	8	80	160
33	3	33	6	66	99
34	4	38	8	76	152
35	3	34	6	68	102
36	3	34	6	68	102
37	4	39	8	78	156

38	4	38	8	76	152
39	3	33	6	66	99
40	4	35	8	70	140
41	4	39	8	78	156
42	4	34	8	68	136
43	4	40	8	80	160
44	4	34	8	68	136
45	3	34	6	68	102
46	3	34	6	68	102
47	3	35	6	70	105
48	3	34	6	68	102
49	4	39	8	78	156
50	3	34	6	68	102
51	3	33	6	66	99
52	3	34	6	68	102
53	3	39	6	78	117
54	4	38	8	76	152
55	4	36	8	72	144
56	4	38	8	76	152
57	4	39	8	78	156
58	4	34	8	68	136
59	4	38	8	76	152
60	3	34	6	68	102
61	3	38	6	76	114
62	4	40	8	80	160
63	3	33	6	66	99
64	4	38	8	76	152
65	3	33	6	66	99
66	3	35	6	70	105
67	3	39	6	78	117
68	4	39	8	78	156
69	4	40	8	80	160
70	4	40	8	80	160
71	3	33	6	66	99
72	4	40	8	80	160
73	4	39	8	78	156
74	3	33	6	66	99
75	4	39	8	78	156
76	4	34	8	68	136

77	4	39	8	78	156
78	3	35	6	70	105
79	4	40	8	80	160
80	4	40	8	80	160
81	3	39	6	78	117
82	4	39	8	78	156
83	4	40	8	80	160
84	3	33	6	66	99
85	4	39	8	78	156
86	3	34	6	68	102
87	4	34	8	68	136
88	3	39	6	78	117
89	3	38	6	76	114
90	4	40	8	80	160
91	4	39	8	78	156
92	4	40	8	80	160
93	3	34	6	68	102
Jumlah	335	3403	670	6806	12321

$$R_{hitung} = \frac{n(\sum XY) - (\sum X)(\sum Y)}{\sqrt{\{n. \sum X^2 - (\sum X)^2\}. \{n. \sum Y^2 - (\sum Y)^2\}}}$$

$$R_{hitung} = \frac{93(12321) - (335)(3403)}{\sqrt{\{93.670 - (335)^2\}. \{93.6806 - (3403)^2\}}}$$

$$R_{hitung} = 0,531$$

Data Item Pernyataan Validitas No. 5 (X3)

No	ΣX	ΣY	ΣX^2	ΣY^2	ΣXY
1	4	39	8	78	156
2	4	38	8	76	152
3	4	39	8	78	156
4	3	38	6	76	114
5	4	38	8	76	152
6	3	36	6	72	108
7	4	40	8	80	160
8	4	34	8	68	136
9	3	36	6	72	108
10	3	35	6	70	105
11	3	35	6	70	105

12	4	34	8	68	136
13	4	39	8	78	156
14	3	34	6	68	102
15	3	38	6	76	114
16	3	34	6	68	102
17	4	35	8	70	140
18	4	40	8	80	160
19	4	40	8	80	160
20	3	34	6	68	102
21	3	33	6	66	99
22	4	39	8	78	156
23	4	35	8	70	140
24	3	34	6	68	102
25	3	33	6	66	99
26	3	34	6	68	102
27	4	34	8	68	136
28	4	40	8	80	160
29	4	38	8	76	152
30	3	33	6	66	99
31	3	35	6	70	105
32	4	40	8	80	160
33	4	33	8	66	132
34	4	38	8	76	152
35	3	34	6	68	102
36	3	34	6	68	102
37	4	39	8	78	156
38	4	38	8	76	152
39	3	33	6	66	99
40	4	35	8	70	140
41	4	39	8	78	156
42	4	34	8	68	136
43	4	40	8	80	160
44	3	34	6	68	102
45	3	34	6	68	102
46	3	34	6	68	102
47	4	35	8	70	140
48	3	34	6	68	102
49	3	39	6	78	117
50	3	34	6	68	102

51	3	33	6	66	99
52	4	34	8	68	136
53	4	39	8	78	156
54	3	38	6	76	114
55	4	36	8	72	144
56	3	38	6	76	114
57	4	39	8	78	156
58	4	34	8	68	136
59	4	38	8	76	152
60	3	34	6	68	102
61	3	38	6	76	114
62	4	40	8	80	160
63	4	33	8	66	132
64	4	38	8	76	152
65	3	33	6	66	99
66	3	35	6	70	105
67	4	39	8	78	156
68	4	39	8	78	156
69	4	40	8	80	160
70	4	40	8	80	160
71	3	33	6	66	99
72	4	40	8	80	160
73	4	39	8	78	156
74	4	33	8	66	132
75	4	39	8	78	156
76	3	34	6	68	102
77	4	39	8	78	156
78	4	35	8	70	140
79	4	40	8	80	160
80	4	40	8	80	160
81	4	39	8	78	156
82	3	39	6	78	117
83	4	40	8	80	160
84	3	33	6	66	99
85	3	39	6	78	117
86	4	34	8	68	136
87	3	34	6	68	102
88	4	39	8	78	156
89	3	38	6	76	114

90	4	40	8	80	160
91	4	39	8	78	156
92	4	40	8	80	160
93	3	34	6	68	102
Jumlah	333	3403	666	6806	12247

$$R_{hitung} = \frac{n(\sum XY) - (\sum X)(\sum Y)}{\sqrt{\{n \cdot \sum X^2 - (\sum X)^2\} \cdot \{n \cdot \sum Y^2 - (\sum Y)^2\}}}$$

$$R_{hitung} = \frac{93(12247) - (333)(3403)}{\sqrt{\{93 \cdot 666 - (333)^2\} \cdot \{93 \cdot 6806 - (3403)^2\}}}$$

$$R_{hitung} = 0,519$$

Data Item Pernyataan Validitas No. 6 (X3)

No	ΣX	ΣY	ΣX^2	ΣY^2	ΣXY
1	4	39	8	78	156
2	4	38	8	76	152
3	4	39	8	78	156
4	4	38	8	76	152
5	4	38	8	76	152
6	3	36	6	72	108
7	4	40	8	80	160
8	4	34	8	68	136
9	3	36	6	72	108
10	4	35	8	70	140
11	3	35	6	70	105
12	4	34	8	68	136
13	4	39	8	78	156
14	4	34	8	68	136
15	4	38	8	76	152
16	3	34	6	68	102
17	4	35	8	70	140
18	4	40	8	80	160
19	4	40	8	80	160
20	4	34	8	68	136
21	4	33	8	66	132
22	4	39	8	78	156
23	4	35	8	70	140
24	3	34	6	68	102

25	3	33	6	66	99
26	4	34	8	68	136
27	3	34	6	68	102
28	4	40	8	80	160
29	3	38	6	76	114
30	3	33	6	66	99
31	4	35	8	70	140
32	4	40	8	80	160
33	3	33	6	66	99
34	3	38	6	76	114
35	4	34	8	68	136
36	3	34	6	68	102
37	3	39	6	78	117
38	4	38	8	76	152
39	3	33	6	66	99
40	3	35	6	70	105
41	3	39	6	78	117
42	4	34	8	68	136
43	4	40	8	80	160
44	4	34	8	68	136
45	4	34	8	68	136
46	3	34	6	68	102
47	4	35	8	70	140
48	3	34	6	68	102
49	4	39	8	78	156
50	4	34	8	68	136
51	4	33	8	66	132
52	4	34	8	68	136
53	4	39	8	78	156
54	4	38	8	76	152
55	4	36	8	72	144
56	4	38	8	76	152
57	4	39	8	78	156
58	4	34	8	68	136
59	4	38	8	76	152
60	4	34	8	68	136
61	4	38	8	76	152
62	4	40	8	80	160
63	3	33	6	66	99

64	3	38	6	76	114
65	3	33	6	66	99
66	3	35	6	70	105
67	4	39	8	78	156
68	4	39	8	78	156
69	4	40	8	80	160
70	4	40	8	80	160
71	3	33	6	66	99
72	4	40	8	80	160
73	4	39	8	78	156
74	3	33	6	66	99
75	4	39	8	78	156
76	3	34	6	68	102
77	4	39	8	78	156
78	3	35	6	70	105
79	4	40	8	80	160
80	4	40	8	80	160
81	4	39	8	78	156
82	4	39	8	78	156
83	4	40	8	80	160
84	3	33	6	66	99
85	4	39	8	78	156
86	3	34	6	68	102
87	3	34	6	68	102
88	4	39	8	78	156
89	4	38	8	76	152
90	4	40	8	80	160
91	4	39	8	78	156
92	4	40	8	80	160
93	3	34	6	68	102
Jumlah	342	3403	684	6806	12571

$$R_{hitung} = \frac{n(\sum XY) - (\sum X)(\sum Y)}{\sqrt{\{n \cdot \sum X^2 - (\sum X)^2\} \cdot \{n \cdot \sum Y^2 - (\sum Y)^2\}}}$$

$$R_{hitung} = \frac{93(12571) - (342)(3403)}{\sqrt{\{93 \cdot 684 - (342)^2\} \cdot \{93 \cdot 6806 - (3403)^2\}}}$$

$$R_{hitung} = 0,501$$

Data Item Pernyataan Validitas No. 7 (X3)

No	ΣX	ΣY	ΣX^2	ΣY^2	ΣXY
1	4	39	8	78	156
2	4	38	8	76	152
3	4	39	8	78	156
4	4	38	8	76	152
5	4	38	8	76	152
6	4	36	8	72	144
7	4	40	8	80	160
8	3	34	6	68	102
9	3	36	6	72	108
10	4	35	8	70	140
11	4	35	8	70	140
12	4	34	8	68	136
13	4	39	8	78	156
14	3	34	6	68	102
15	4	38	8	76	152
16	4	34	8	68	136
17	3	35	6	70	105
18	4	40	8	80	160
19	4	40	8	80	160
20	4	34	8	68	136
21	3	33	6	66	99
22	4	39	8	78	156
23	3	35	6	70	105
24	4	34	8	68	136
25	4	33	8	66	132
26	4	34	8	68	136
27	3	34	6	68	102
28	4	40	8	80	160
29	4	38	8	76	152
30	3	33	6	66	99
31	3	35	6	70	105
32	4	40	8	80	160
33	4	33	8	66	132
34	3	38	6	76	114
35	4	34	8	68	136
36	4	34	8	68	136
37	4	39	8	78	156

38	4	38	8	76	152
39	3	33	6	66	99
40	4	35	8	70	140
41	4	39	8	78	156
42	4	34	8	68	136
43	4	40	8	80	160
44	3	34	6	68	102
45	4	34	8	68	136
46	4	34	8	68	136
47	3	35	6	70	105
48	3	34	6	68	102
49	4	39	8	78	156
50	4	34	8	68	136
51	3	33	6	66	99
52	3	34	6	68	102
53	4	39	8	78	156
54	4	38	8	76	152
55	3	36	6	72	108
56	4	38	8	76	152
57	4	39	8	78	156
58	3	34	6	68	102
59	3	38	6	76	114
60	4	34	8	68	136
61	4	38	8	76	152
62	4	40	8	80	160
63	4	33	8	66	132
64	4	38	8	76	152
65	4	33	8	66	132
66	4	35	8	70	140
67	4	39	8	78	156
68	4	39	8	78	156
69	4	40	8	80	160
70	4	40	8	80	160
71	3	33	6	66	99
72	4	40	8	80	160
73	4	39	8	78	156
74	3	33	6	66	99
75	4	39	8	78	156
76	4	34	8	68	136

77	4	39	8	78	156
78	4	35	8	70	140
79	4	40	8	80	160
80	4	40	8	80	160
81	4	39	8	78	156
82	4	39	8	78	156
83	4	40	8	80	160
84	3	33	6	66	99
85	4	39	8	78	156
86	3	34	6	68	102
87	4	34	8	68	136
88	4	39	8	78	156
89	4	38	8	76	152
90	4	40	8	80	160
91	4	39	8	78	156
92	4	40	8	80	160
93	3	34	6	68	102
Jumlah	348	3403	696	6806	12787

$$R_{hitung} = \frac{n(\sum XY) - (\sum X)(\sum Y)}{\sqrt{\{n. \sum X^2 - (\sum X)^2\}. \{n. \sum Y^2 - (\sum Y)^2\}}}$$

$$R_{hitung} = \frac{93(12787) - (348)(3403)}{\sqrt{\{93.696 - (348)^2\}. \{93.6806 - (3403)^2\}}}$$

$$R_{hitung} = 0,502$$

Data Item Pernyataan Validitas No. 8 (X3)

No	ΣX	ΣY	ΣX^2	ΣY^2	ΣXY
1	3	39	6	78	117
2	4	38	8	76	152
3	4	39	8	78	156
4	3	38	6	76	114
5	3	38	6	76	114
6	4	36	8	72	144
7	4	40	8	80	160
8	3	34	6	68	102
9	3	36	6	72	108
10	4	35	8	70	140
11	4	35	8	70	140

12	3	34	6	68	102
13	4	39	8	78	156
14	4	34	8	68	136
15	3	38	6	76	114
16	4	34	8	68	136
17	4	35	8	70	140
18	4	40	8	80	160
19	4	40	8	80	160
20	3	34	6	68	102
21	3	33	6	66	99
22	4	39	8	78	156
23	3	35	6	70	105
24	3	34	6	68	102
25	3	33	6	66	99
26	3	34	6	68	102
27	4	34	8	68	136
28	4	40	8	80	160
29	4	38	8	76	152
30	4	33	8	66	132
31	4	35	8	70	140
32	4	40	8	80	160
33	3	33	6	66	99
34	4	38	8	76	152
35	3	34	6	68	102
36	3	34	6	68	102
37	4	39	8	78	156
38	3	38	6	76	114
39	3	33	6	66	99
40	3	35	6	70	105
41	4	39	8	78	156
42	3	34	6	68	102
43	4	40	8	80	160
44	4	34	8	68	136
45	4	34	8	68	136
46	4	34	8	68	136
47	4	35	8	70	140
48	3	34	6	68	102
49	4	39	8	78	156
50	3	34	6	68	102

51	3	33	6	66	99
52	3	34	6	68	102
53	4	39	8	78	156
54	3	38	6	76	114
55	3	36	6	72	108
56	4	38	8	76	152
57	4	39	8	78	156
58	3	34	6	68	102
59	3	38	6	76	114
60	4	34	8	68	136
61	4	38	8	76	152
62	4	40	8	80	160
63	3	33	6	66	99
64	4	38	8	76	152
65	3	33	6	66	99
66	3	35	6	70	105
67	4	39	8	78	156
68	4	39	8	78	156
69	4	40	8	80	160
70	4	40	8	80	160
71	3	33	6	66	99
72	4	40	8	80	160
73	4	39	8	78	156
74	3	33	6	66	99
75	4	39	8	78	156
76	4	34	8	68	136
77	4	39	8	78	156
78	3	35	6	70	105
79	4	40	8	80	160
80	4	40	8	80	160
81	4	39	8	78	156
82	4	39	8	78	156
83	4	40	8	80	160
84	4	33	8	66	132
85	4	39	8	78	156
86	4	34	8	68	136
87	4	34	8	68	136
88	4	39	8	78	156
89	4	38	8	76	152

90	4	40	8	80	160
91	4	39	8	78	156
92	4	40	8	80	160
93	4	34	8	68	136
Jumlah	338	3403	676	6806	12428

$$R_{hitung} = \frac{n(\sum XY) - (\sum X)(\sum Y)}{\sqrt{\{n \cdot \sum X^2 - (\sum X)^2\} \cdot \{n \cdot \sum Y^2 - (\sum Y)^2\}}}$$

$$R_{hitung} = \frac{93(12428) - (338)(3403)}{\sqrt{\{93.676 - (338)^2\} \cdot \{93.6806 - (3403)^2\}}}$$

$$R_{hitung} = 0,515$$

Data Item Pernyataan Validitas No. 9 (X3)

No	ΣX	ΣY	ΣX^2	ΣY^2	ΣXY
1	4	39	8	78	156
2	4	38	8	76	152
3	3	39	6	78	117
4	4	38	8	76	152
5	4	38	8	76	152
6	4	36	8	72	144
7	4	40	8	80	160
8	3	34	6	68	102
9	4	36	8	72	144
10	3	35	6	70	105
11	3	35	6	70	105
12	3	34	6	68	102
13	4	39	8	78	156
14	3	34	6	68	102
15	4	38	8	76	152
16	3	34	6	68	102
17	3	35	6	70	105
18	4	40	8	80	160
19	4	40	8	80	160
20	3	34	6	68	102
21	4	33	8	66	132
22	4	39	8	78	156
23	4	35	8	70	140
24	4	34	8	68	136

25	3	33	6	66	99
26	3	34	6	68	102
27	3	34	6	68	102
28	4	40	8	80	160
29	4	38	8	76	152
30	3	33	6	66	99
31	3	35	6	70	105
32	4	40	8	80	160
33	3	33	6	66	99
34	4	38	8	76	152
35	4	34	8	68	136
36	4	34	8	68	136
37	4	39	8	78	156
38	4	38	8	76	152
39	3	33	6	66	99
40	4	35	8	70	140
41	4	39	8	78	156
42	3	34	6	68	102
43	4	40	8	80	160
44	3	34	6	68	102
45	4	34	8	68	136
46	3	34	6	68	102
47	3	35	6	70	105
48	4	34	8	68	136
49	4	39	8	78	156
50	3	34	6	68	102
51	4	33	8	66	132
52	4	34	8	68	136
53	4	39	8	78	156
54	4	38	8	76	152
55	3	36	6	72	108
56	4	38	8	76	152
57	4	39	8	78	156
58	3	34	6	68	102
59	4	38	8	76	152
60	3	34	6	68	102
61	4	38	8	76	152
62	4	40	8	80	160
63	3	33	6	66	99

64	4	38	8	76	152
65	4	33	8	66	132
66	4	35	8	70	140
67	4	39	8	78	156
68	4	39	8	78	156
69	4	40	8	80	160
70	4	40	8	80	160
71	4	33	8	66	132
72	4	40	8	80	160
73	4	39	8	78	156
74	4	33	8	66	132
75	4	39	8	78	156
76	3	34	6	68	102
77	4	39	8	78	156
78	3	35	6	70	105
79	4	40	8	80	160
80	4	40	8	80	160
81	4	39	8	78	156
82	4	39	8	78	156
83	4	40	8	80	160
84	3	33	6	66	99
85	4	39	8	78	156
86	3	34	6	68	102
87	3	34	6	68	102
88	4	39	8	78	156
89	4	38	8	76	152
90	4	40	8	80	160
91	4	39	8	78	156
92	4	40	8	80	160
93	3	34	6	68	102
Jumlah	341	3403	682	6806	12551

$$R_{hitung} = \frac{n(\sum XY) - (\sum X)(\sum Y)}{\sqrt{\{n \cdot \sum X^2 - (\sum X)^2\} \cdot \{n \cdot \sum Y^2 - (\sum Y)^2\}}}$$

$$R_{hitung} = \frac{93(12551) - (341)(3403)}{\sqrt{\{93 \cdot 682 - (341)^2\} \cdot \{93 \cdot 6806 - (3403)^2\}}}$$

$$R_{hitung} = 0,642$$

Data Item Pernyataan Validitas No. 10 (X3)

No	ΣX	ΣY	ΣX^2	ΣY^2	ΣXY
1	4	39	8	78	156
2	4	38	8	76	152
3	4	39	8	78	156
4	4	38	8	76	152
5	4	38	8	76	152
6	4	36	8	72	144
7	4	40	8	80	160
8	3	34	6	68	102
9	4	36	8	72	144
10	3	35	6	70	105
11	3	35	6	70	105
12	3	34	6	68	102
13	4	39	8	78	156
14	4	34	8	68	136
15	4	38	8	76	152
16	3	34	6	68	102
17	4	35	8	70	140
18	4	40	8	80	160
19	4	40	8	80	160
20	3	34	6	68	102
21	3	33	6	66	99
22	4	39	8	78	156
23	3	35	6	70	105
24	4	34	8	68	136
25	4	33	8	66	132
26	3	34	6	68	102
27	3	34	6	68	102
28	4	40	8	80	160
29	4	38	8	76	152
30	4	33	8	66	132
31	4	35	8	70	140
32	4	40	8	80	160
33	3	33	6	66	99
34	4	38	8	76	152
35	3	34	6	68	102
36	3	34	6	68	102
37	4	39	8	78	156

38	4	38	8	76	152
39	4	33	8	66	132
40	4	35	8	70	140
41	4	39	8	78	156
42	3	34	6	68	102
43	4	40	8	80	160
44	4	34	8	68	136
45	3	34	6	68	102
46	3	34	6	68	102
47	4	35	8	70	140
48	4	34	8	68	136
49	4	39	8	78	156
50	3	34	6	68	102
51	3	33	6	66	99
52	4	34	8	68	136
53	4	39	8	78	156
54	4	38	8	76	152
55	4	36	8	72	144
56	3	38	6	76	114
57	3	39	6	78	117
58	3	34	6	68	102
59	4	38	8	76	152
60	3	34	6	68	102
61	4	38	8	76	152
62	4	40	8	80	160
63	3	33	6	66	99
64	3	38	6	76	114
65	3	33	6	66	99
66	4	35	8	70	140
67	4	39	8	78	156
68	4	39	8	78	156
69	4	40	8	80	160
70	4	40	8	80	160
71	4	33	8	66	132
72	4	40	8	80	160
73	4	39	8	78	156
74	4	33	8	66	132
75	4	39	8	78	156
76	3	34	6	68	102

77	4	39	8	78	156
78	3	35	6	70	105
79	4	40	8	80	160
80	4	40	8	80	160
81	4	39	8	78	156
82	4	39	8	78	156
83	4	40	8	80	160
84	3	33	6	66	99
85	4	39	8	78	156
86	3	34	6	68	102
87	3	34	6	68	102
88	4	39	8	78	156
89	4	38	8	76	152
90	4	40	8	80	160
91	4	39	8	78	156
92	4	40	8	80	160
93	4	34	8	68	136
Jumlah	342	3403	684	6806	12581

$$R_{hitung} = \frac{n(\sum XY) - (\sum X)(\sum Y)}{\sqrt{\{n. \sum X^2 - (\sum X)^2\}. \{n. \sum Y^2 - (\sum Y)^2\}}}$$

$$R_{hitung} = \frac{93(12581) - (342)(3403)}{\sqrt{\{93.684 - (342)^2\}. \{93.6806 - (3403)^2\}}}$$

$$R_{hitung} = 0,590$$

Dengan rumus *pearson product momen* yaitu:

$$R_{hitung} = \frac{n(\sum XY) - (\sum X)(\sum Y)}{\sqrt{\{n. \sum X^2 - (\sum X)^2\}. \{n. \sum Y^2 - (\sum Y)^2\}}}$$

Dimana:

R_{Hitung} = Koefisien Korelasi

$\sum X_i$ = Jumlah Skor Item

$\sum Y_i$ = Jumlah Skor Total (Seluruh Item)

n = Jumlah Responden

Selanjutnya untuk menentukan validitasnya dengan uji t dengan rumus:

$$t_{hitung} = \frac{r\sqrt{n-2}}{\sqrt{1-r^2}}$$

Dimana :

t = nilai t_{hitung}

r = koefisien korelasi hasil r_{hitung}

n = jumlah responden

Distribusi (Tabel t) untuk $\alpha = 0,05$ dan derajad kebebasan ($dk = n-2$)

Kaidah keputusan : jika $t_{hitung} > t_{tabel}$ berarti valid, sebaliknya

$t_{hitung} < t_{tabel}$ berarti tidak valid

jika instrumen itu valid, maka dilihat kriteria penafsiran mengenai indeks korelasinya (r) sebagai berikut :

antara 0,800 sampai dengan 1,000 : sangat tinggi

antara 0,600 sampai dengan 0,799 : tinggi

antara 0,400 sampai dengan 0,599 : cukup tinggi

antara 0,200 sampai dengan 0,399 : rendah

antara 0,000 sampai dengan 0,199 : sangat rendah (tidak valid).

Keputusan Validitas (X3)

No Item	Koefisien korelasi r-hitung	Skor t-hitung	Skor t-tabel	Keterangan
X3.1	0,580	4,507	1,98	Valid
X3.2	0,501	4,136	1,98	Valid
X3.3	0,656	4,723	1,98	Valid
X3.4	0,531	4,292	1,98	Valid
X3.5	0,519	4,231	1,98	Valid
X3.6	0,501	4,136	1,98	Valid
X3.7	0,502	4,141	1,98	Valid
X3.8	0,515	4,211	1,98	Valid

X3.9	0,642	4,695	1,98	Valid
X3.10	0,590	4,544	1,98	Valid

Sumber. Data Primer Diolah. 2021

Data Item Pernyataan Validitas No. 1 (Y)

No	ΣX	ΣY	ΣX^2	ΣY^2	ΣXY
1	4	40	8	80	160
2	4	36	8	72	144
3	4	38	8	76	152
4	4	34	8	68	136
5	4	33	8	66	132
6	4	34	8	68	136
7	4	39	8	78	156
8	4	35	8	70	140
9	4	37	8	74	148
10	3	33	6	66	99
11	4	35	8	70	140
12	3	36	6	72	108
13	4	38	8	76	152
14	4	35	8	70	140
15	3	33	6	66	99
16	4	32	8	64	128
17	3	33	6	66	99
18	4	39	8	78	156
19	4	32	8	64	128
20	4	32	8	64	128
21	3	32	6	64	96
22	4	39	8	78	156
23	3	37	6	74	111
24	3	34	6	68	102
25	3	34	6	68	102
26	3	36	6	72	108
27	3	34	6	68	102
28	4	38	8	76	152
29	4	35	8	70	140
30	4	33	8	66	132
31	4	35	8	70	140
32	4	39	8	78	156

33	3	32	6	64	96
34	3	35	6	70	105
35	3	32	6	64	96
36	4	36	8	72	144
37	4	38	8	76	152
38	4	38	8	76	152
39	3	34	6	68	102
40	3	37	6	74	111
41	4	38	8	76	152
42	3	36	6	72	108
43	4	39	8	78	156
44	4	35	8	70	140
45	3	32	6	64	96
46	3	32	6	64	96
47	3	34	6	68	102
48	4	33	8	66	132
49	4	39	8	78	156
50	4	32	8	64	128
51	3	32	6	64	96
52	3	32	6	64	96
53	3	36	6	72	108
54	3	32	6	64	96
55	4	33	8	66	132
56	3	32	6	64	96
57	4	38	8	76	152
58	4	35	8	70	140
59	3	35	6	70	105
60	3	33	6	66	99
61	4	36	8	72	144
62	4	39	8	78	156
63	4	32	8	64	128
64	3	34	6	68	102
65	3	32	6	64	96
66	3	33	6	66	99
67	4	40	8	80	160
68	4	38	8	76	152
69	4	38	8	76	152
70	4	38	8	76	152
71	4	36	8	72	144

72	4	38	8	76	152
73	4	40	8	80	160
74	4	37	8	74	148
75	4	39	8	78	156
76	3	33	6	66	99
77	4	39	8	78	156
78	3	32	6	64	96
79	4	38	8	76	152
80	4	39	8	78	156
81	4	40	8	80	160
82	4	40	8	80	160
83	4	38	8	76	152
84	4	34	8	68	136
85	4	39	8	78	156
86	3	33	6	66	99
87	3	34	6	68	102
88	4	38	8	76	152
89	4	37	8	74	148
90	4	40	8	80	160
91	4	38	8	76	152
92	4	40	8	80	160
93	4	38	8	76	152
Jumlah	339	3320	678	6640	12171

$$R_{hitung} = \frac{n(\sum XY) - (\sum X)(\sum Y)}{\sqrt{\{n. \sum X^2 - (\sum X)^2\}. \{n. \sum Y^2 - (\sum Y)^2\}}}$$

$$R_{hitung} = \frac{93(12171) - (339)(3320)}{\sqrt{\{93.678 - (339)^2\}. \{93.6640 - (3320)^2\}}}$$

$$R_{hitung} = 0,576$$

Data Item Pernyataan Validitas No. 2 (Y)

No	ΣX	ΣY	ΣX^2	ΣY^2	ΣXY
1	4	40	8	80	160
2	3	36	6	72	108
3	4	38	8	76	152
4	4	34	8	68	136
5	3	33	6	66	99
6	4	34	8	68	136
7	4	39	8	78	156

8	4	35	8	70	140
9	3	37	6	74	111
10	4	33	8	66	132
11	3	35	6	70	105
12	3	36	6	72	108
13	3	38	6	76	114
14	3	35	6	70	105
15	3	33	6	66	99
16	3	32	6	64	96
17	4	33	8	66	132
18	4	39	8	78	156
19	4	32	8	64	128
20	4	32	8	64	128
21	3	32	6	64	96
22	4	39	8	78	156
23	4	37	8	74	148
24	3	34	6	68	102
25	4	34	8	68	136
26	4	36	8	72	144
27	4	34	8	68	136
28	4	38	8	76	152
29	3	35	6	70	105
30	3	33	6	66	99
31	3	35	6	70	105
32	4	39	8	78	156
33	3	32	6	64	96
34	3	35	6	70	105
35	3	32	6	64	96
36	4	36	8	72	144
37	4	38	8	76	152
38	4	38	8	76	152
39	3	34	6	68	102
40	4	37	8	74	148
41	4	38	8	76	152
42	3	36	6	72	108
43	4	39	8	78	156
44	3	35	6	70	105
45	3	32	6	64	96
46	3	32	6	64	96

47	4	34	8	68	136
48	4	33	8	66	132
49	4	39	8	78	156
50	4	32	8	64	128
51	3	32	6	64	96
52	3	32	6	64	96
53	4	36	8	72	144
54	3	32	6	64	96
55	3	33	6	66	99
56	3	32	6	64	96
57	4	38	8	76	152
58	4	35	8	70	140
59	3	35	6	70	105
60	4	33	8	66	132
61	3	36	6	72	108
62	4	39	8	78	156
63	3	32	6	64	96
64	3	34	6	68	102
65	4	32	8	64	128
66	3	33	6	66	99
67	4	40	8	80	160
68	4	38	8	76	152
69	4	38	8	76	152
70	4	38	8	76	152
71	4	36	8	72	144
72	4	38	8	76	152
73	4	40	8	80	160
74	4	37	8	74	148
75	4	39	8	78	156
76	3	33	6	66	99
77	4	39	8	78	156
78	3	32	6	64	96
79	4	38	8	76	152
80	4	39	8	78	156
81	4	40	8	80	160
82	4	40	8	80	160
83	4	38	8	76	152
84	3	34	6	68	102
85	4	39	8	78	156

86	4	33	8	66	132
87	4	34	8	68	136
88	4	38	8	76	152
89	3	37	6	74	111
90	4	40	8	80	160
91	4	38	8	76	152
92	4	40	8	80	160
93	4	38	8	76	152
Jumlah	336	3320	672	6640	12061

$$R_{hitung} = \frac{n(\sum XY) - (\sum X)(\sum Y)}{\sqrt{\{n. \sum X^2 - (\sum X)^2\}. \{n. \sum Y^2 - (\sum Y)^2\}}}$$

$$R_{hitung} = \frac{93(12061) - (336)(3320)}{\sqrt{\{93.672 - (336)^2\}. \{93.6640 - (3320)^2\}}}$$

$$R_{hitung} = 0,542$$

Data Item Pernyataan Validitas No. 3 (Y)

No	ΣX	ΣY	ΣX^2	ΣY^2	ΣXY
1	4	40	8	80	160
2	4	36	8	72	144
3	4	38	8	76	152
4	4	34	8	68	136
5	3	33	6	66	99
6	3	34	6	68	102
7	4	39	8	78	156
8	3	35	6	70	105
9	4	37	8	74	148
10	3	33	6	66	99
11	4	35	8	70	140
12	4	36	8	72	144
13	4	38	8	76	152
14	4	35	8	70	140
15	4	33	8	66	132
16	3	32	6	64	96
17	3	33	6	66	99
18	4	39	8	78	156
19	3	32	6	64	96
20	3	32	6	64	96

21	4	32	8	64	128
22	4	39	8	78	156
23	3	37	6	74	111
24	3	34	6	68	102
25	3	34	6	68	102
26	3	36	6	72	108
27	4	34	8	68	136
28	4	38	8	76	152
29	4	35	8	70	140
30	3	33	6	66	99
31	4	35	8	70	140
32	4	39	8	78	156
33	4	32	8	64	128
34	4	35	8	70	140
35	3	32	6	64	96
36	4	36	8	72	144
37	4	38	8	76	152
38	4	38	8	76	152
39	3	34	6	68	102
40	4	37	8	74	148
41	4	38	8	76	152
42	4	36	8	72	144
43	4	39	8	78	156
44	4	35	8	70	140
45	3	32	6	64	96
46	4	32	8	64	128
47	3	34	6	68	102
48	4	33	8	66	132
49	4	39	8	78	156
50	3	32	6	64	96
51	3	32	6	64	96
52	3	32	6	64	96
53	4	36	8	72	144
54	4	32	8	64	128
55	3	33	6	66	99
56	4	32	8	64	128
57	3	38	6	76	114
58	3	35	6	70	105
59	3	35	6	70	105

60	3	33	6	66	99
61	4	36	8	72	144
62	4	39	8	78	156
63	3	32	6	64	96
64	4	34	8	68	136
65	3	32	6	64	96
66	4	33	8	66	132
67	4	40	8	80	160
68	4	38	8	76	152
69	4	38	8	76	152
70	4	38	8	76	152
71	4	36	8	72	144
72	4	38	8	76	152
73	4	40	8	80	160
74	4	37	8	74	148
75	4	39	8	78	156
76	3	33	6	66	99
77	4	39	8	78	156
78	3	32	6	64	96
79	4	38	8	76	152
80	4	39	8	78	156
81	4	40	8	80	160
82	4	40	8	80	160
83	4	38	8	76	152
84	4	34	8	68	136
85	4	39	8	78	156
86	3	33	6	66	99
87	3	34	6	68	102
88	4	38	8	76	152
89	4	37	8	74	148
90	4	40	8	80	160
91	4	38	8	76	152
92	4	40	8	80	160
93	3	38	6	76	114
Jumlah	340	3320	680	6640	12206

$$R_{\text{hitung}} = \frac{n(\sum XY) - (\sum X)(\sum Y)}{\sqrt{\{n. \sum X^2 - (\sum X)^2\}. \{n. \sum Y^2 - (\sum Y)^2\}}}$$

$$R_{hitung} = \frac{93(12206) - (340)(3320)}{\sqrt{\{93.680 - (340)^2\} \cdot \{93.6640 - (3320)^2\}}}$$

$$R_{hitung} = 0,574$$

Data Item Pernyataan Validitas No. 4 (Y)

No	ΣX	ΣY	ΣX^2	ΣY^2	ΣXY
1	4	40	8	80	160
2	3	36	6	72	108
3	4	38	8	76	152
4	3	34	6	68	102
5	3	33	6	66	99
6	3	34	6	68	102
7	4	39	8	78	156
8	4	35	8	70	140
9	2	37	4	74	74
10	3	33	6	66	99
11	3	35	6	70	105
12	4	36	8	72	144
13	4	38	8	76	152
14	3	35	6	70	105
15	3	33	6	66	99
16	3	32	6	64	96
17	3	33	6	66	99
18	4	39	8	78	156
19	3	32	6	64	96
20	3	32	6	64	96
21	3	32	6	64	96
22	4	39	8	78	156
23	4	37	8	74	148
24	4	34	8	68	136
25	4	34	8	68	136
26	4	36	8	72	144
27	3	34	6	68	102
28	4	38	8	76	152
29	3	35	6	70	105
30	3	33	6	66	99
31	3	35	6	70	105
32	4	39	8	78	156

33	3	32	6	64	96
34	3	35	6	70	105
35	4	32	8	64	128
36	3	36	6	72	108
37	4	38	8	76	152
38	3	38	6	76	114
39	4	34	8	68	136
40	4	37	8	74	148
41	4	38	8	76	152
42	4	36	8	72	144
43	3	39	6	78	117
44	3	35	6	70	105
45	3	32	6	64	96
46	3	32	6	64	96
47	3	34	6	68	102
48	3	33	6	66	99
49	3	39	6	78	117
50	3	32	6	64	96
51	3	32	6	64	96
52	3	32	6	64	96
53	4	36	8	72	144
54	4	32	8	64	128
55	3	33	6	66	99
56	3	32	6	64	96
57	4	38	8	76	152
58	4	35	8	70	140
59	4	35	8	70	140
60	3	33	6	66	99
61	4	36	8	72	144
62	4	39	8	78	156
63	3	32	6	64	96
64	3	34	6	68	102
65	3	32	6	64	96
66	3	33	6	66	99
67	4	40	8	80	160
68	3	38	6	76	114
69	4	38	8	76	152
70	4	38	8	76	152
71	3	36	6	72	108

72	4	38	8	76	152
73	4	40	8	80	160
74	4	37	8	74	148
75	4	39	8	78	156
76	4	33	8	66	132
77	4	39	8	78	156
78	4	32	8	64	128
79	4	38	8	76	152
80	4	39	8	78	156
81	4	40	8	80	160
82	4	40	8	80	160
83	4	38	8	76	152
84	3	34	6	68	102
85	4	39	8	78	156
86	3	33	6	66	99
87	4	34	8	68	136
88	4	38	8	76	152
89	3	37	6	74	111
90	4	40	8	80	160
91	4	38	8	76	152
92	4	40	8	80	160
93	4	38	8	76	152
Jumlah	327	3320	654	6640	11747

$$R_{hitung} = \frac{n(\sum XY) - (\sum X)(\sum Y)}{\sqrt{\{n \cdot \sum X^2 - (\sum X)^2\} \cdot \{n \cdot \sum Y^2 - (\sum Y)^2\}}}$$

$$R_{hitung} = \frac{93(11747) - (327)(3320)}{\sqrt{93.654 - (327)^2} \cdot \sqrt{93.6640 - (3320)^2}}$$

$$R_{hitung} = 0,563$$

Data Item Pernyataan Validitas No. 5 (Y)

No	ΣX	ΣY	ΣX^2	ΣY^2	ΣXY
1	4	40	8	80	160
2	4	36	8	72	144
3	3	38	6	76	114
4	3	34	6	68	102
5	3	33	6	66	99
6	3	34	6	68	102

7	4	39	8	78	156
8	3	35	6	70	105
9	4	37	8	74	148
10	4	33	8	66	132
11	4	35	8	70	140
12	3	36	6	72	108
13	3	38	6	76	114
14	4	35	8	70	140
15	4	33	8	66	132
16	3	32	6	64	96
17	3	33	6	66	99
18	4	39	8	78	156
19	3	32	6	64	96
20	3	32	6	64	96
21	3	32	6	64	96
22	4	39	8	78	156
23	4	37	8	74	148
24	4	34	8	68	136
25	4	34	8	68	136
26	4	36	8	72	144
27	4	34	8	68	136
28	3	38	6	76	114
29	4	35	8	70	140
30	3	33	6	66	99
31	4	35	8	70	140
32	4	39	8	78	156
33	3	32	6	64	96
34	3	35	6	70	105
35	3	32	6	64	96
36	4	36	8	72	144
37	3	38	6	76	114
38	4	38	8	76	152
39	3	34	6	68	102
40	4	37	8	74	148
41	4	38	8	76	152
42	3	36	6	72	108
43	4	39	8	78	156
44	4	35	8	70	140
45	4	32	8	64	128

46	3	32	6	64	96
47	3	34	6	68	102
48	3	33	6	66	99
49	4	39	8	78	156
50	3	32	6	64	96
51	3	32	6	64	96
52	3	32	6	64	96
53	3	36	6	72	108
54	3	32	6	64	96
55	4	33	8	66	132
56	3	32	6	64	96
57	4	38	8	76	152
58	3	35	6	70	105
59	4	35	8	70	140
60	4	33	8	66	132
61	4	36	8	72	144
62	4	39	8	78	156
63	3	32	6	64	96
64	3	34	6	68	102
65	3	32	6	64	96
66	4	33	8	66	132
67	4	40	8	80	160
68	4	38	8	76	152
69	4	38	8	76	152
70	4	38	8	76	152
71	3	36	6	72	108
72	3	38	6	76	114
73	4	40	8	80	160
74	4	37	8	74	148
75	4	39	8	78	156
76	3	33	6	66	99
77	4	39	8	78	156
78	3	32	6	64	96
79	4	38	8	76	152
80	3	39	6	78	117
81	4	40	8	80	160
82	4	40	8	80	160
83	4	38	8	76	152
84	4	34	8	68	136

85	4	39	8	78	156
86	3	33	6	66	99
87	4	34	8	68	136
88	4	38	8	76	152
89	4	37	8	74	148
90	4	40	8	80	160
91	4	38	8	76	152
92	4	40	8	80	160
93	3	38	6	76	114
Jumlah	332	3320	664	6640	11916

$$R_{hitung} = \frac{n(\sum XY) - (\sum X)(\sum Y)}{\sqrt{\{n \cdot \sum X^2 - (\sum X)^2\} \cdot \{n \cdot \sum Y^2 - (\sum Y)^2\}}}$$

$$R_{hitung} = \frac{93(11916) - (332)(3320)}{\sqrt{[93 \cdot 664 - (332)^2] \cdot [93 \cdot 6640 - (3320)^2]}}$$

$$R_{hitung} = 0,515$$

Data Item Pernyataan Validitas No. 6 (Y)

No	ΣX	ΣY	ΣX^2	ΣY^2	ΣXY
1	4	40	8	80	160
2	3	36	6	72	108
3	4	38	8	76	152
4	3	34	6	68	102
5	4	33	8	66	132
6	3	34	6	68	102
7	4	39	8	78	156
8	3	35	6	70	105
9	4	37	8	74	148
10	3	33	6	66	99
11	3	35	6	70	105
12	4	36	8	72	144
13	4	38	8	76	152
14	3	35	6	70	105
15	4	33	8	66	132
16	3	32	6	64	96
17	3	33	6	66	99
18	4	39	8	78	156
19	3	32	6	64	96

20	3	32	6	64	96
21	3	32	6	64	96
22	3	39	6	78	117
23	4	37	8	74	148
24	3	34	6	68	102
25	3	34	6	68	102
26	4	36	8	72	144
27	3	34	6	68	102
28	4	38	8	76	152
29	3	35	6	70	105
30	3	33	6	66	99
31	3	35	6	70	105
32	4	39	8	78	156
33	3	32	6	64	96
34	4	35	8	70	140
35	3	32	6	64	96
36	3	36	6	72	108
37	4	38	8	76	152
38	4	38	8	76	152
39	4	34	8	68	136
40	3	37	6	74	111
41	3	38	6	76	114
42	4	36	8	72	144
43	4	39	8	78	156
44	3	35	6	70	105
45	4	32	8	64	128
46	3	32	6	64	96
47	3	34	6	68	102
48	3	33	6	66	99
49	4	39	8	78	156
50	3	32	6	64	96
51	4	32	8	64	128
52	4	32	8	64	128
53	4	36	8	72	144
54	3	32	6	64	96
55	3	33	6	66	99
56	3	32	6	64	96
57	4	38	8	76	152
58	3	35	6	70	105

59	4	35	8	70	140
60	3	33	6	66	99
61	3	36	6	72	108
62	4	39	8	78	156
63	3	32	6	64	96
64	4	34	8	68	136
65	3	32	6	64	96
66	3	33	6	66	99
67	4	40	8	80	160
68	4	38	8	76	152
69	4	38	8	76	152
70	4	38	8	76	152
71	4	36	8	72	144
72	3	38	6	76	114
73	4	40	8	80	160
74	3	37	6	74	111
75	3	39	6	78	117
76	3	33	6	66	99
77	4	39	8	78	156
78	3	32	6	64	96
79	3	38	6	76	114
80	4	39	8	78	156
81	4	40	8	80	160
82	4	40	8	80	160
83	3	38	6	76	114
84	3	34	6	68	102
85	4	39	8	78	156
86	4	33	8	66	132
87	3	34	6	68	102
88	4	38	8	76	152
89	4	37	8	74	148
90	4	40	8	80	160
91	3	38	6	76	114
92	4	40	8	80	160
93	4	38	8	76	152
Jumlah	324	3320	648	6640	11633

$$R_{hitung} = \frac{n(\sum XY) - (\sum X)(\sum Y)}{\sqrt{\{n \cdot \sum X^2 - (\sum X)^2\} \cdot \{n \cdot \sum Y^2 - (\sum Y)^2\}}}$$

$$R_{hitung} = \frac{93(11633)-(324)(3320)}{\sqrt{\{93.648 - (324)^2\} \cdot \{93.6640 - (3320)^2\}}}$$

$$R_{hitung} = 0,531$$

Data Item Pernyataan Validitas No. 7 (Y)

No	ΣX	ΣY	ΣX^2	ΣY^2	ΣXY
1	4	40	8	80	160
2	3	36	6	72	108
3	4	38	8	76	152
4	3	34	6	68	102
5	3	33	6	66	99
6	3	34	6	68	102
7	3	39	6	78	117
8	3	35	6	70	105
9	4	37	8	74	148
10	4	33	8	66	132
11	4	35	8	70	140
12	4	36	8	72	144
13	4	38	8	76	152
14	4	35	8	70	140
15	3	33	6	66	99
16	4	32	8	64	128
17	3	33	6	66	99
18	4	39	8	78	156
19	3	32	6	64	96
20	3	32	6	64	96
21	4	32	8	64	128
22	4	39	8	78	156
23	4	37	8	74	148
24	3	34	6	68	102
25	3	34	6	68	102
26	3	36	6	72	108
27	4	34	8	68	136
28	3	38	6	76	114
29	4	35	8	70	140
30	4	33	8	66	132
31	4	35	8	70	140
32	4	39	8	78	156

33	3	32	6	64	96
34	4	35	8	70	140
35	3	32	6	64	96
36	3	36	6	72	108
37	4	38	8	76	152
38	3	38	6	76	114
39	3	34	6	68	102
40	4	37	8	74	148
41	4	38	8	76	152
42	4	36	8	72	144
43	4	39	8	78	156
44	4	35	8	70	140
45	3	32	6	64	96
46	4	32	8	64	128
47	4	34	8	68	136
48	3	33	6	66	99
49	4	39	8	78	156
50	3	32	6	64	96
51	3	32	6	64	96
52	3	32	6	64	96
53	3	36	6	72	108
54	3	32	6	64	96
55	3	33	6	66	99
56	3	32	6	64	96
57	4	38	8	76	152
58	3	35	6	70	105
59	3	35	6	70	105
60	4	33	8	66	132
61	4	36	8	72	144
62	4	39	8	78	156
63	3	32	6	64	96
64	4	34	8	68	136
65	3	32	6	64	96
66	3	33	6	66	99
67	4	40	8	80	160
68	4	38	8	76	152
69	4	38	8	76	152
70	3	38	6	76	114
71	4	36	8	72	144

72	4	38	8	76	152
73	4	40	8	80	160
74	4	37	8	74	148
75	4	39	8	78	156
76	3	33	6	66	99
77	3	39	6	78	117
78	3	32	6	64	96
79	4	38	8	76	152
80	4	39	8	78	156
81	4	40	8	80	160
82	4	40	8	80	160
83	3	38	6	76	114
84	3	34	6	68	102
85	4	39	8	78	156
86	3	33	6	66	99
87	3	34	6	68	102
88	3	38	6	76	114
89	4	37	8	74	148
90	4	40	8	80	160
91	4	38	8	76	152
92	4	40	8	80	160
93	4	38	8	76	152
Jumlah	330	3320	660	6640	11845

$$R_{hitung} = \frac{n(\sum XY) - (\sum X)(\sum Y)}{\sqrt{\{n \cdot \sum X^2 - (\sum X)^2\} \cdot \{n \cdot \sum Y^2 - (\sum Y)^2\}}}$$

$$R_{hitung} = \frac{93(11845) - (330)(3320)}{\sqrt{93.660 - (330)^2} \cdot \sqrt{93.6640 - (3320)^2}}$$

$$R_{hitung} = 0,516$$

Data Item Pernyataan Validitas No. 8 (Y)

No	ΣX	ΣY	ΣX^2	ΣY^2	ΣXY
1	4	40	8	80	160
2	4	36	8	72	144
3	4	38	8	76	152
4	3	34	6	68	102
5	3	33	6	66	99
6	3	34	6	68	102

7	4	39	8	78	156
8	3	35	6	70	105
9	4	37	8	74	148
10	3	33	6	66	99
11	3	35	6	70	105
12	3	36	6	72	108
13	4	38	8	76	152
14	3	35	6	70	105
15	3	33	6	66	99
16	3	32	6	64	96
17	3	33	6	66	99
18	4	39	8	78	156
19	3	32	6	64	96
20	3	32	6	64	96
21	3	32	6	64	96
22	4	39	8	78	156
23	3	37	6	74	111
24	3	34	6	68	102
25	3	34	6	68	102
26	3	36	6	72	108
27	3	34	6	68	102
28	4	38	8	76	152
29	3	35	6	70	105
30	3	33	6	66	99
31	3	35	6	70	105
32	3	39	6	78	117
33	3	32	6	64	96
34	4	35	8	70	140
35	3	32	6	64	96
36	3	36	6	72	108
37	3	38	6	76	114
38	4	38	8	76	152
39	4	34	8	68	136
40	3	37	6	74	111
41	3	38	6	76	114
42	3	36	6	72	108
43	4	39	8	78	156
44	3	35	6	70	105
45	3	32	6	64	96

46	3	32	6	64	96
47	3	34	6	68	102
48	3	33	6	66	99
49	4	39	8	78	156
50	3	32	6	64	96
51	3	32	6	64	96
52	3	32	6	64	96
53	3	36	6	72	108
54	3	32	6	64	96
55	4	33	8	66	132
56	3	32	6	64	96
57	3	38	6	76	114
58	3	35	6	70	105
59	3	35	6	70	105
60	3	33	6	66	99
61	3	36	6	72	108
62	3	39	6	78	117
63	3	32	6	64	96
64	3	34	6	68	102
65	3	32	6	64	96
66	3	33	6	66	99
67	4	40	8	80	160
68	3	38	6	76	114
69	4	38	8	76	152
70	3	38	6	76	114
71	3	36	6	72	108
72	4	38	8	76	152
73	4	40	8	80	160
74	3	37	6	74	111
75	4	39	8	78	156
76	3	33	6	66	99
77	4	39	8	78	156
78	3	32	6	64	96
79	4	38	8	76	152
80	4	39	8	78	156
81	4	40	8	80	160
82	4	40	8	80	160
83	4	38	8	76	152
84	3	34	6	68	102

85	4	39	8	78	156
86	3	33	6	66	99
87	3	34	6	68	102
88	3	38	6	76	114
89	3	37	6	74	111
90	4	40	8	80	160
91	3	38	6	76	114
92	4	40	8	80	160
93	4	38	8	76	152
Jumlah	309	3320	618	6640	11108

$$R_{\text{hitung}} = \frac{n(\sum XY) - (\sum X)(\sum Y)}{\sqrt{\{n \cdot \sum X^2 - (\sum X)^2\} \cdot \{n \cdot \sum Y^2 - (\sum Y)^2\}}}$$

$$R_{\text{hitung}} = \frac{93(11108) - (309)(3320)}{\sqrt{\{93.618 - (309)^2\} \cdot \{93.6640 - (3320)^2\}}}$$

$$R_{\text{hitung}} = 0,657$$

Data Item Pernyataan Validitas No. 9 (Y)

No	ΣX	ΣY	ΣX^2	ΣY^2	ΣXY
1	4	40	8	80	160
2	4	36	8	72	144
3	4	38	8	76	152
4	3	34	6	68	102
5	3	33	6	66	99
6	4	34	8	68	136
7	4	39	8	78	156
8	4	35	8	70	140
9	4	37	8	74	148
10	3	33	6	66	99
11	4	35	8	70	140
12	4	36	8	72	144
13	4	38	8	76	152
14	3	35	6	70	105
15	3	33	6	66	99
16	3	32	6	64	96
17	4	33	8	66	132
18	3	39	6	78	117
19	3	32	6	64	96

20	3	32	6	64	96
21	3	32	6	64	96
22	4	39	8	78	156
23	4	37	8	74	148
24	4	34	8	68	136
25	4	34	8	68	136
26	4	36	8	72	144
27	3	34	6	68	102
28	4	38	8	76	152
29	3	35	6	70	105
30	3	33	6	66	99
31	4	35	8	70	140
32	4	39	8	78	156
33	4	32	8	64	128
34	3	35	6	70	105
35	3	32	6	64	96
36	4	36	8	72	144
37	4	38	8	76	152
38	4	38	8	76	152
39	3	34	6	68	102
40	4	37	8	74	148
41	4	38	8	76	152
42	4	36	8	72	144
43	4	39	8	78	156
44	3	35	6	70	105
45	3	32	6	64	96
46	3	32	6	64	96
47	4	34	8	68	136
48	3	33	6	66	99
49	4	39	8	78	156
50	3	32	6	64	96
51	3	32	6	64	96
52	3	32	6	64	96
53	4	36	8	72	144
54	3	32	6	64	96
55	3	33	6	66	99
56	4	32	8	64	128
57	4	38	8	76	152
58	4	35	8	70	140

59	4	35	8	70	140
60	3	33	6	66	99
61	4	36	8	72	144
62	4	39	8	78	156
63	4	32	8	64	128
64	3	34	6	68	102
65	4	32	8	64	128
66	4	33	8	66	132
67	4	40	8	80	160
68	4	38	8	76	152
69	3	38	6	76	114
70	4	38	8	76	152
71	3	36	6	72	108
72	4	38	8	76	152
73	4	40	8	80	160
74	4	37	8	74	148
75	4	39	8	78	156
76	4	33	8	66	132
77	4	39	8	78	156
78	4	32	8	64	128
79	3	38	6	76	114
80	4	39	8	78	156
81	4	40	8	80	160
82	4	40	8	80	160
83	4	38	8	76	152
84	3	34	6	68	102
85	4	39	8	78	156
86	3	33	6	66	99
87	4	34	8	68	136
88	4	38	8	76	152
89	4	37	8	74	148
90	4	40	8	80	160
91	4	38	8	76	152
92	4	40	8	80	160
93	4	38	8	76	152
Jumlah	340	3320	680	6640	12203

$$R_{hitung} = \frac{n(\sum XY) - (\sum X)(\sum Y)}{\sqrt{\{n \cdot \sum X^2 - (\sum X)^2\} \cdot \{n \cdot \sum Y^2 - (\sum Y)^2\}}}$$

$$R_{hitung} = \frac{93(12203) - (340)(3320)}{\sqrt{\{93.680 - (340)^2\} \cdot \{93.6640 - (3320)^2\}}}$$

$$R_{hitung} = 0,549$$

Data Item Pernyataan Validitas No. 10 (Y)

No	ΣX	ΣY	ΣX^2	ΣY^2	ΣXY
1	4	40	8	80	160
2	4	36	8	72	144
3	3	38	6	76	114
4	4	34	8	68	136
5	4	33	8	66	132
6	4	34	8	68	136
7	4	39	8	78	156
8	4	35	8	70	140
9	4	37	8	74	148
10	3	33	6	66	99
11	3	35	6	70	105
12	4	36	8	72	144
13	4	38	8	76	152
14	4	35	8	70	140
15	3	33	6	66	99
16	3	32	6	64	96
17	4	33	8	66	132
18	4	39	8	78	156
19	3	32	6	64	96
20	3	32	6	64	96
21	3	32	6	64	96
22	4	39	8	78	156
23	4	37	8	74	148
24	4	34	8	68	136
25	3	34	6	68	102
26	4	36	8	72	144
27	3	34	6	68	102
28	4	38	8	76	152
29	4	35	8	70	140
30	4	33	8	66	132
31	3	35	6	70	105
32	4	39	8	78	156

33	3	32	6	64	96
34	4	35	8	70	140
35	4	32	8	64	128
36	4	36	8	72	144
37	4	38	8	76	152
38	4	38	8	76	152
39	4	34	8	68	136
40	4	37	8	74	148
41	4	38	8	76	152
42	4	36	8	72	144
43	4	39	8	78	156
44	4	35	8	70	140
45	3	32	6	64	96
46	3	32	6	64	96
47	4	34	8	68	136
48	3	33	6	66	99
49	4	39	8	78	156
50	3	32	6	64	96
51	4	32	8	64	128
52	4	32	8	64	128
53	4	36	8	72	144
54	3	32	6	64	96
55	3	33	6	66	99
56	3	32	6	64	96
57	4	38	8	76	152
58	4	35	8	70	140
59	4	35	8	70	140
60	3	33	6	66	99
61	3	36	6	72	108
62	4	39	8	78	156
63	3	32	6	64	96
64	4	34	8	68	136
65	3	32	6	64	96
66	3	33	6	66	99
67	4	40	8	80	160
68	4	38	8	76	152
69	3	38	6	76	114
70	4	38	8	76	152
71	4	36	8	72	144

72	4	38	8	76	152
73	4	40	8	80	160
74	3	37	6	74	111
75	4	39	8	78	156
76	4	33	8	66	132
77	4	39	8	78	156
78	3	32	6	64	96
79	4	38	8	76	152
80	4	39	8	78	156
81	4	40	8	80	160
82	4	40	8	80	160
83	4	38	8	76	152
84	4	34	8	68	136
85	3	39	6	78	117
86	4	33	8	66	132
87	3	34	6	68	102
88	4	38	8	76	152
89	4	37	8	74	148
90	4	40	8	80	160
91	4	38	8	76	152
92	4	40	8	80	160
93	4	38	8	76	152
Jumlah	343	3320	686	6640	12306

$$R_{hitung} = \frac{n(\sum XY) - (\sum X)(\sum Y)}{\sqrt{\{n \cdot \sum X^2 - (\sum X)^2\} \cdot \{n \cdot \sum Y^2 - (\sum Y)^2\}}}$$

$$R_{hitung} = \frac{93(12306) - (343)(3320)}{\sqrt{93.686 - (343)^2} \cdot \sqrt{93.6640 - (3320)^2}}$$

$$R_{hitung} = 0,528$$

Dengan rumus *pearson product momen* yaitu:

$$R_{hitung} = \frac{n(\sum XY) - (\sum X)(\sum Y)}{\sqrt{\{n \cdot \sum X^2 - (\sum X)^2\} \cdot \{n \cdot \sum Y^2 - (\sum Y)^2\}}}$$

Dimana:

R_{Hitung} = Koefisien Korelasi

$\sum X_i$ = Jumlah Skor Item

$\sum Y_i$ = Jumlah Skor Total (Seluruh Item)

n = Jumlah Responden

Selanjutnya untuk menentukan validitasnya dengan uji t dengan rumus:

$$t_{hitung} = \frac{r\sqrt{n-2}}{\sqrt{1-r^2}}$$

Dimana :

t = nilai t_{hitung}

r = koefisien korelasi hasil r_{hitung}

n = jumlah responden

Distribusi (Tabel t) untuk $\alpha = 0,05$ dan derajad kebebasan ($dk = n-2$)

Kaidah keputusan : jika $t_{hitung} > t_{tabel}$ berarti valid, sebaliknya

$t_{hitung} < t_{tabel}$ berarti tidak valid

jika instrumen itu valid, maka dilihat kriteria penafsiran mengenai indeks korelasinya (r) sebagai berikut :

antara 0,800 sampai dengan 1,000 : sangat tinggi

antara 0,600 sampai dengan 0,799 : tinggi

antara 0,400 sampai dengan 0,599 : cukup tinggi

antara 0,200 sampai dengan 0,399 : rendah

antara 0,000 sampai dengan 0,199 : sangat rendah (tidak valid).

Keputusan Validitas (Y)

No Item	Koefisien korelasi r-hitung	Skor t-hitung	Skor t-tabel	Keterangan
Y1	0,576	4,491	1,98	Valid
Y2	0,542	4,345	1,98	Valid
Y3	0,574	4,483	1,98	Valid

Y4	0,563	4,438	1,98	Valid
Y5	0,515	4,211	1,98	Valid
Y6	0,531	4,292	1,98	Valid
Y7	0,516	4,216	1,98	Valid
Y8	0,657	4,724	1,98	Valid
Y9	0,549	4,377	1,98	Valid
Y10	0,528	4,277	1,98	Valid

Sumber. Data Primer Diolah. 2021

Dari uji coba instrumen diperoleh kesimpulan bahwa 10 item alat ukur dinyatakan valid.

b. Reliabilitas Instrumen Penelitian

A. Variabel 1 Variant Butir

$$1. a_1^2 = \frac{\sum x_i^2 - \frac{(\sum x_i)^2}{n}}{n} = \frac{\sum 684 - \frac{(342)^2}{93}}{93} = 0,221$$

$$2. a_1^2 = \frac{\sum x_i^2 - \frac{(\sum x_i)^2}{n}}{n} = \frac{\sum 632 - \frac{(316)^2}{93}}{93} = -0,242$$

$$3. a_1^2 = \frac{\sum x_i^2 - \frac{(\sum x_i)^2}{n}}{n} = \frac{\sum 600 - \frac{(300)^2}{93}}{93} = 0,198$$

$$4. a_1^2 = \frac{\sum x_i^2 - \frac{(\sum x_i)^2}{n}}{n} = \frac{\sum 686 - \frac{(343)^2}{93}}{93} = 0,217$$

$$5. a_1^2 = \frac{\sum x_i^2 - \frac{(\sum x_i)^2}{n}}{n} = \frac{\sum 644 - \frac{(322)^2}{93}}{93} = 0,251$$

$$6. a_1^2 = \frac{\sum x_i^2 - \frac{(\sum x_i)^2}{n}}{n} = \frac{\sum 656 - \frac{(328)^2}{93}}{93} = 0,252$$

$$7. a_1^2 = \frac{\sum x_i^2 - \frac{(\sum x_i)^2}{n}}{n} = \frac{\sum 674 - \frac{(337)^2}{93}}{93} = 0,237$$

$$8. a_1^2 = \frac{\sum x_i^2 - \frac{(\sum x_i)^2}{n}}{n} = \frac{\sum 666 - \frac{(333)^2}{93}}{93} = 0,246$$

$$9. a_1^2 = \frac{\sum x_i^2 - \frac{(\sum x_i)^2}{n}}{n} = \frac{\sum 662 - \frac{(331)^2}{93}}{93} = 0,249$$

$$10. \quad a_1^2 = \frac{\sum x_i^2 - \frac{(\sum x_i)^2}{n}}{n} = \frac{\sum 684 - \frac{(342)^2}{93}}{93} = 0,221$$

$$\begin{aligned} \sum \sigma_b^2 &= 0,221 + 0,242 + 0,198 + 0,217 + 0,251 + 0,252 + 0,237 + 0,246 + 0,249 \\ &+ 0,221 = 2,335 \end{aligned}$$

Mencari nilai variant total :

$$a_t^2 = \frac{\sum Y^2 - \frac{(\sum Y)^2}{n}}{n} = a_t^2 = \frac{\sum 6588 - \frac{(3294)^2}{93}}{93} = 7,703$$

Reliabilitas

$$r_{11} = \left(\frac{k}{k-1} \right) \left(\frac{1 - \sum a_b^2}{a_t^2} \right) = \left(\frac{93}{93-1} \right) \left(\frac{1 - 2,335}{7,703} \right) = 0,704$$

B. Variabel II Variant Butir

$$1. \quad a_1^2 = \frac{\sum x_i^2 - \frac{(\sum x_i)^2}{n}}{n} = \frac{\sum 698 - \frac{(349)^2}{93}}{93} = 0,188$$

$$2. \quad a_1^2 = \frac{\sum x_i^2 - \frac{(\sum x_i)^2}{n}}{n} = \frac{\sum 696 - \frac{(348)^2}{93}}{93} = 0,194$$

$$3. \quad a_1^2 = \frac{\sum x_i^2 - \frac{(\sum x_i)^2}{n}}{n} = \frac{\sum 666 - \frac{(333)^2}{93}}{93} = 0,246$$

$$4. \quad a_1^2 = \frac{\sum x_i^2 - \frac{(\sum x_i)^2}{n}}{n} = \frac{\sum 676 - \frac{(338)^2}{93}}{93} = 0,234$$

$$5. \quad a_1^2 = \frac{\sum x_i^2 - \frac{(\sum x_i)^2}{n}}{n} = \frac{\sum 676 - \frac{(338)^2}{93}}{93} = 0,234$$

$$6. \quad a_1^2 = \frac{\sum x_i^2 - \frac{(\sum x_i)^2}{n}}{n} = \frac{\sum 684 - \frac{(342)^2}{93}}{93} = 0,221$$

$$7. \quad a_1^2 = \frac{\sum x_i^2 - \frac{(\sum x_i)^2}{n}}{n} = \frac{\sum 696 - \frac{(348)^2}{93}}{93} = 0,194$$

$$8. \quad a_1^2 = \frac{\sum x_i^2 - \frac{(\sum x_i)^2}{n}}{n} = \frac{\sum 692 - \frac{(346)^2}{93}}{93} = 0,204$$

$$9. \ a_1^2 = \frac{\sum x_i^2 - \frac{(\sum x_i)^2}{n}}{n} = \frac{\sum 694 - \frac{(347)^2}{93}}{93} = 0,199$$

$$10. \ a_1^2 = \frac{\sum x_i^2 - \frac{(\sum x_i)^2}{n}}{n} = \frac{\sum 712 - \frac{(356)^2}{93}}{93} = 0,144$$

$$\begin{aligned}\sum \sigma_b^2 &= 0,188 + 0,194 + 0,246 + 0,234 + 0,234 + 0,221 + 0,194 + 0,204 + 0,199 \\ &+ 0,144 = 2,058\end{aligned}$$

Mencari nilai variant total :

$$a_i^2 = \frac{\sum Y^2 - \frac{(\sum Y)^2}{n}}{n} = a_i^2 = \frac{\sum 6890 - \frac{(3445)^2}{93}}{93} = 6,346$$

Reliabilitas

$$r_{11} = \left(\frac{k}{k-1} \right) \left(\frac{1 - \sum a_i^2}{a_i^2} \right) = \left(\frac{93}{93-1} \right) \left(\frac{1 - 2,058}{6,346} \right) = 0,683$$

C. Variabel III Variant Butir

$$1. \ a_1^2 = \frac{\sum x_i^2 - \frac{(\sum x_i)^2}{n}}{n} = \frac{\sum 698 - \frac{(349)^2}{93}}{93} = 0,188$$

$$2. \ a_1^2 = \frac{\sum x_i^2 - \frac{(\sum x_i)^2}{n}}{n} = \frac{\sum 686 - \frac{(343)^2}{93}}{93} = 0,217$$

$$3. \ a_1^2 = \frac{\sum x_i^2 - \frac{(\sum x_i)^2}{n}}{n} = \frac{\sum 664 - \frac{(332)^2}{93}}{93} = 0,248$$

$$4. \ a_1^2 = \frac{\sum x_i^2 - \frac{(\sum x_i)^2}{n}}{n} = \frac{\sum 670 - \frac{(335)^2}{93}}{93} = 0,242$$

$$5. \ a_1^2 = \frac{\sum x_i^2 - \frac{(\sum x_i)^2}{n}}{n} = \frac{\sum 666 - \frac{(333)^2}{93}}{93} = 0,246$$

$$6. \ a_1^2 = \frac{\sum x_i^2 - \frac{(\sum x_i)^2}{n}}{n} = \frac{\sum 684 - \frac{(342)^2}{93}}{93} = 0,221$$

$$7. \ a_1^2 = \frac{\sum x_i^2 - \frac{(\sum x_i)^2}{n}}{n} = \frac{\sum 696 - \frac{(348)^2}{93}}{93} = 0,194$$

$$8. a_1^2 = \frac{\sum x_i^2 - \frac{(\sum x_i)^2}{n}}{n} = \frac{\sum 676 - \frac{(338)^2}{93}}{93} = 0,234$$

$$9. a_1^2 = \frac{\sum x_i^2 - \frac{(\sum x_i)^2}{n}}{n} = \frac{\sum 682 - \frac{(341)^2}{93}}{93} = 0,225$$

$$10. a_1^2 = \frac{\sum x_i^2 - \frac{(\sum x_i)^2}{n}}{n} = \frac{\sum 684 - \frac{(342)^2}{93}}{93} = 0,221$$

$$\Sigma \sigma_b^2 = 0,188 + 0,217 + 0,248 + 0,242 + 0,246 + 0,221 + 0,194 + 0,234 + 0,225$$

$$+ 0,221 = 2,236$$

Mencari nilai variant total :

$$a_i^2 = \frac{\sum Y^2 - \frac{(\sum Y)^2}{n}}{n} = a_i^2 = \frac{\sum 6806 - \frac{(3403)^2}{93}}{93} = 6,853$$

Reliabilitas

$$r_{11} = \left(\frac{k}{k-1} \right) \left(\frac{1 - \sum a_b^2}{a_i^2} \right) = \left(\frac{93}{93-1} \right) \left(\frac{1 - 2,236}{6,853} \right) = 0,681$$

D. Variabel IV Variant Butir

$$1. a_1^2 = \frac{\sum x_i^2 - \frac{(\sum x_i)^2}{n}}{n} = \frac{\sum 678 - \frac{(339)^2}{93}}{93} = 0,231$$

$$2. a_1^2 = \frac{\sum x_i^2 - \frac{(\sum x_i)^2}{n}}{n} = \frac{\sum 672 - \frac{(336)^2}{93}}{93} = 0,240$$

$$3. a_1^2 = \frac{\sum x_i^2 - \frac{(\sum x_i)^2}{n}}{n} = \frac{\sum 680 - \frac{(340)^2}{93}}{93} = 0,228$$

$$4. a_1^2 = \frac{\sum x_i^2 - \frac{(\sum x_i)^2}{n}}{n} = \frac{\sum 654 - \frac{(327)^2}{93}}{93} = 0,274$$

$$5. a_1^2 = \frac{\sum x_i^2 - \frac{(\sum x_i)^2}{n}}{n} = \frac{\sum 664 - \frac{(332)^2}{93}}{93} = 0,248$$

$$6. a_1^2 = \frac{\sum x_i^2 - \frac{(\sum x_i)^2}{n}}{n} = \frac{\sum 648 - \frac{(324)^2}{93}}{93} = 0,252$$

$$7. a_1^2 = \frac{\sum x_i^2 - \frac{(\sum x_i)^2}{n}}{n} = \frac{\sum 660 - \frac{(330)^2}{93}}{93} = 0,250$$

$$8. a_1^2 = \frac{\sum x_i^2 - \frac{(\sum x_i)^2}{n}}{n} = \frac{\sum 618 - \frac{(309)^2}{93}}{93} = 0,221$$

$$9. a_1^2 = \frac{\sum x_i^2 - \frac{(\sum x_i)^2}{n}}{n} = \frac{\sum 680 - \frac{(340)^2}{93}}{93} = 0,228$$

$$10. a_1^2 = \frac{\sum x_i^2 - \frac{(\sum x_i)^2}{n}}{n} = \frac{\sum 686 - \frac{(343)^2}{93}}{93} = 0,217$$

$$\begin{aligned}\sum \sigma_b^2 &= 0,231 + 0,240 + 0,228 + 0,274 + 0,248 + 0,252 + 0,250 + 0,221 + 0,228 \\ &+ 0,217 = 2,390\end{aligned}$$

Mencari nilai variant total :

$$a_t^2 = \frac{\sum Y^2 - \frac{(\sum Y)^2}{n}}{n} = a_i^2 = \frac{\sum 6640 - \frac{(3320)^2}{93}}{93} = 7,343$$

Reliabilitas

$$r_{11} = \left(\frac{k}{k-1} \right) \left(\frac{1 - \sum a_b^2}{a_i^2} \right) = \left(\frac{93}{93-1} \right) \left(\frac{1 - 2,390}{7,343} \right) = 0,682$$

c. Analisis Data

a. Persamaan Regresi

Tabel kerja : lembar kerja Analisis Regresi Linier Berganda

No	X1	X2	X3	Y	X1 ²	X2 ²	X3 ²	Y2	X1Y	X2Y	X3Y	X1X2	X1X3	X2X3
1	40	40	39	40	1600	1600	1521	1600	1600	1600	1560	1600	1560	1560
2	34	38	38	36	1156	1444	1444	1296	1224	1368	1368	1292	1292	1444
3	38	39	39	38	1444	1521	1521	1444	1444	1482	1482	1482	1482	1521
4	35	36	38	34	1225	1296	1444	1156	1190	1224	1292	1260	1330	1368

5	35	38	38	33	1225	1444	1444	1089	1155	1254	1254	1330	1330	1444
6	32	36	36	34	1024	1296	1296	1156	1088	1224	1224	1152	1152	1296
7	40	40	40	39	1600	1600	1600	1521	1560	1560	1560	1600	1600	1600
8	33	34	34	35	1089	1156	1156	1225	1155	1190	1190	1122	1122	1156
9	32	34	36	37	1024	1156	1296	1369	1184	1258	1332	1088	1152	1224
10	34	34	35	33	1156	1156	1225	1089	1122	1122	1155	1156	1190	1190
11	34	34	35	35	1156	1156	1225	1225	1190	1190	1225	1156	1190	1190
12	32	34	34	36	1024	1156	1156	1296	1152	1224	1224	1088	1088	1156
13	38	40	39	38	1444	1600	1521	1444	1444	1520	1482	1520	1482	1560
14	33	37	34	35	1089	1369	1156	1225	1155	1295	1190	1221	1122	1258
15	32	36	38	33	1024	1296	1444	1089	1056	1188	1254	1152	1216	1368
16	34	34	34	32	1156	1156	1156	1024	1088	1088	1088	1156	1156	1156
17	32	34	35	33	1024	1156	1225	1089	1056	1122	1155	1088	1120	1190
18	39	39	40	39	1521	1521	1600	1521	1521	1521	1560	1521	1560	1560
19	38	38	40	32	1444	1444	1600	1024	1216	1216	1280	1444	1520	1520
20	33	38	34	32	1089	1444	1156	1024	1056	1216	1088	1254	1122	1292
21	34	36	33	32	1156	1296	1089	1024	1088	1152	1056	1224	1122	1188
22	38	39	39	39	1444	1521	1521	1521	1482	1521	1521	1482	1482	1521
23	34	36	35	37	1156	1296	1225	1369	1258	1332	1295	1224	1190	1260
24	32	35	34	34	1024	1225	1156	1156	1088	1190	1156	1120	1088	1190
25	34	35	33	34	1156	1225	1089	1156	1156	1190	1122	1190	1122	1155
26	34	35	34	36	1156	1225	1156	1296	1224	1260	1224	1190	1156	1190
27	34	34	34	34	1156	1156	1156	1156	1156	1156	1156	1156	1156	1156
28	39	39	40	38	1521	1521	1600	1444	1482	1482	1520	1521	1560	1560
29	32	35	38	35	1024	1225	1444	1225	1120	1225	1330	1120	1216	1330
30	36	36	33	33	1296	1296	1089	1089	1188	1188	1089	1296	1188	1188
31	34	36	35	35	1156	1296	1225	1225	1190	1260	1225	1224	1190	1260
32	38	40	40	39	1444	1600	1600	1521	1482	1560	1560	1520	1520	1600
33	32	34	33	32	1024	1156	1089	1024	1024	1088	1056	1088	1056	1122
34	32	38	38	35	1024	1444	1444	1225	1120	1330	1330	1216	1216	1444
35	32	35	34	32	1024	1225	1156	1024	1024	1120	1088	1120	1088	1190
36	32	35	34	36	1024	1225	1156	1296	1152	1260	1224	1120	1088	1190
37	39	38	39	38	1521	1444	1521	1444	1482	1444	1482	1482	1521	1482
38	35	35	38	38	1225	1225	1444	1444	1330	1330	1444	1225	1330	1330
39	35	36	33	34	1225	1296	1089	1156	1190	1224	1122	1260	1155	1188
40	35	38	35	37	1225	1444	1225	1369	1295	1406	1295	1330	1225	1330

41	38	40	39	38	1444	1600	1521	1444	1444	1520	1482	1520	1482	1560
42	32	35	34	36	1024	1225	1156	1296	1152	1260	1224	1120	1088	1190
43	38	40	40	39	1444	1600	1600	1521	1482	1560	1560	1520	1520	1600
44	34	38	34	35	1156	1444	1156	1225	1190	1330	1190	1292	1156	1292
45	33	34	34	32	1089	1156	1156	1024	1056	1088	1088	1122	1122	1156
46	33	33	34	32	1089	1089	1156	1024	1056	1056	1088	1089	1122	1122
47	32	35	35	34	1024	1225	1225	1156	1088	1190	1190	1120	1120	1225
48	32	36	34	33	1024	1296	1156	1089	1056	1188	1122	1152	1088	1224
49	39	39	39	39	1521	1521	1521	1521	1521	1521	1521	1521	1521	1521
50	33	34	34	32	1089	1156	1156	1024	1056	1088	1088	1122	1122	1156
51	38	40	33	32	1444	1600	1089	1024	1216	1280	1056	1520	1254	1320
52	35	39	34	32	1225	1521	1156	1024	1120	1248	1088	1365	1190	1326
53	35	39	39	36	1225	1521	1521	1296	1260	1404	1404	1365	1365	1521
54	32	34	38	32	1024	1156	1444	1024	1024	1088	1216	1088	1216	1292
55	34	35	36	33	1156	1225	1296	1089	1122	1155	1188	1190	1224	1260
56	32	38	38	32	1024	1444	1444	1024	1024	1216	1216	1216	1216	1444
57	38	40	39	38	1444	1600	1521	1444	1444	1520	1482	1520	1482	1560
58	33	34	34	35	1089	1156	1156	1225	1155	1190	1190	1122	1122	1156
59	33	34	38	35	1089	1156	1444	1225	1155	1190	1330	1122	1254	1292
60	33	35	34	33	1089	1225	1156	1089	1089	1155	1122	1155	1122	1190
61	33	38	38	36	1089	1444	1444	1296	1188	1368	1368	1254	1254	1444
62	38	40	40	39	1444	1600	1600	1521	1482	1560	1560	1520	1520	1600
63	34	34	33	32	1156	1156	1089	1024	1088	1088	1056	1156	1122	1122
64	32	38	38	34	1024	1444	1444	1156	1088	1292	1292	1216	1216	1444
65	32	33	33	32	1024	1089	1089	1024	1024	1056	1056	1056	1056	1089
66	32	38	35	33	1024	1444	1225	1089	1056	1254	1155	1216	1120	1330
67	38	40	39	40	1444	1600	1521	1600	1520	1600	1560	1520	1482	1560
68	38	39	39	38	1444	1521	1521	1444	1444	1482	1482	1482	1482	1521
69	38	39	40	38	1444	1521	1600	1444	1444	1482	1520	1482	1520	1560
70	40	39	40	38	1600	1521	1600	1444	1520	1482	1520	1560	1600	1560
71	35	34	33	36	1225	1156	1089	1296	1260	1224	1188	1190	1155	1122
72	39	40	40	38	1521	1600	1600	1444	1482	1520	1520	1560	1560	1600
73	40	40	39	40	1600	1600	1521	1600	1600	1600	1560	1600	1560	1560
74	34	34	33	37	1156	1156	1089	1369	1258	1258	1221	1156	1122	1122
75	38	40	39	39	1444	1600	1521	1521	1482	1560	1521	1520	1482	1560

76	37	33	34	33	1369	1089	1156	1089	1221	1089	1122	1221	1258	1122
77	40	40	39	39	1600	1600	1521	1521	1560	1560	1521	1600	1560	1560
78	37	34	35	32	1369	1156	1225	1024	1184	1088	1120	1258	1295	1190
79	38	40	40	38	1444	1600	1600	1444	1444	1520	1520	1520	1520	1600
80	40	40	40	39	1600	1600	1600	1521	1560	1560	1560	1600	1600	1600
81	38	40	39	40	1444	1600	1521	1600	1520	1600	1560	1520	1482	1560
82	38	40	39	40	1444	1600	1521	1600	1520	1600	1560	1520	1482	1560
83	39	40	40	38	1521	1600	1600	1444	1482	1520	1520	1560	1560	1600
84	34	38	33	34	1156	1444	1089	1156	1156	1292	1122	1292	1122	1254
85	38	40	39	39	1444	1600	1521	1521	1482	1560	1521	1520	1482	1560
86	37	33	34	33	1369	1089	1156	1089	1221	1089	1122	1221	1258	1122
87	36	32	34	34	1296	1024	1156	1156	1224	1088	1156	1152	1224	1088
88	39	40	39	38	1521	1600	1521	1444	1482	1520	1482	1560	1521	1560
89	32	39	38	37	1024	1521	1444	1369	1184	1443	1406	1248	1216	1482
90	38	40	40	40	1444	1600	1600	1600	1520	1600	1600	1520	1520	1600
91	40	40	39	38	1600	1600	1521	1444	1520	1520	1482	1600	1560	1560
92	38	40	40	40	1444	1600	1600	1600	1520	1600	1600	1520	1520	1600
93	38	40	34	38	1444	1600	1156	1444	1444	1520	1292	1520	1292	1360
Total	329 4	344 5	340 3	332 0	1173 80	1281 99	1251 51	1191 96	1180 77	1234 22	1219 48	1224 71	1209 64	1265 06
	X1	X2	X3	Y	X1²	X2²	X3²	Y2	X1Y	X2Y	X3Y	X1X2	X1X3	X2X3

Persamaan regresi linier berganda dengan menggunakan 3 variabel bebas adalah sebagai berikut:

$$Y = a + b_1X_1 + b_2X_2 + b_3X_3 + \epsilon$$

Dengan demikian besarnya koefisien regresi dapat dicari dengan langkah sebagai berikut :

$$\left| \begin{array}{cccc|c} N & \sum X_1 & \sum X_2 & \sum X_3 & \sum Y \\ \sum X_1 & \sum X_1^2 & \sum X_1 \sum X_2 & \sum X_1 \sum X_3 & \sum YX_1 \\ \sum X_2 & \sum X_1 \sum X_2 & \sum X_2^2 & \sum X_2 \sum X_3 & \sum YX_2 \\ \sum X_3 & \sum X_1 \sum X_3 & \sum X_2 \sum X_3 & \sum X_3^2 & \sum YX_3 \end{array} \right|$$

Untuk menghitung nilai intercept (a) dan koefisien regresi b1 b2 dan b3 dapat digunakan rumus sebagai berikut :

$$a = \frac{\text{Det}[A_1]}{\text{Det}[A]}$$

$$b_1 = \frac{\text{Det}[A_2]}{\text{Det}[A]}$$

$$b_2 = \frac{\text{Det}[A_3]}{\text{Det}[A]}$$

$$b_3 = \frac{\text{Det}[A_4]}{\text{Det}[A]}$$

Pengerjaan matriks :

$$\left| \begin{array}{ccccc|c} 93 & 3294 & 3445 & 3403 & a = 3320 \\ 3294 & 117380 & 122471 & 120964 & b_1 = 118077 \\ 3445 & 122471 & 128199 & 126506 & b_2 = 123422 \\ 3403 & 120964 & 126506 & 125151 & b_3 = 121948 \end{array} \right|$$

Matriks determinan [A1], [A2], [A3], [A4] dapat diperoleh nilai sebagai berikut :

Matriks determinan [A] = 5236134090

Matriks determinan [A1] = 14838267117

Matriks determinan [A2] = 1685179327

Matriks determinan [A3] = 1223629804

Matriks determinan [A4] = 1832977067

Untuk menghitung determinan matriks A dilakukan dengan cara sebagai berikut :

$$\det A = (+) 93 \begin{vmatrix} 117380 & 122471 & 120964 \\ 122471 & 128199 & 126506 \\ 120964 & 126506 & 125151 \end{vmatrix} +$$

$$(-) 3294 \begin{vmatrix} 3294 & 122471 & 120964 \\ 3445 & 128199 & 126506 \\ 3403 & 126506 & 125151 \end{vmatrix} -$$

$$(+) 3445 \begin{vmatrix} 3294 & 117380 & 120964 \\ 3445 & 122471 & 126506 \\ 3403 & 120964 & 125151 \end{vmatrix} +$$

$$(-) 3403 \begin{vmatrix} 3294 & 117380 & 122471 \\ 3445 & 122471 & 128199 \\ 3403 & 120964 & 126506 \end{vmatrix} -$$

$$= 5236134090$$

$$a = \frac{\text{Det}[A_1]}{\text{Det}[A]} \quad a = \frac{14838267117}{5236134090} = 2,834$$

$$b_1 = \frac{\text{Det}[A_2]}{\text{Det}[A]} \quad b_1 = \frac{1685179327}{5236134090} = 0,322$$

$$b_2 = \frac{\text{Det}[A_3]}{\text{Det}[A]} \quad b_2 = \frac{1223629804}{5236134090} = 0,234$$

$$b_3 = \frac{\text{Det}[A_4]}{\text{Det}[A]} \quad b_3 = \frac{1832977067}{5236134090} = 0,350$$

Sehingga persamaan regresi linier berganda yang terbentuk adalah sebagai berikut :

$$Y = 2,834 + 0,322X_1 + 0,234X_2 + 0,350X_3 + \epsilon$$

b. Menghitung nilai prediksi

untuk menghitung nilai prediksi dapat membuat formula sebagai berikut :

$$\hat{Y}_1 = 2,834 + 0,322(40) + 0,234(40) + 0,350(39) = 38,707$$

$$\hat{Y}_2 = 2,834 + 0,322(34) + 0,234(38) + 0,350(38) = 35,959$$

$$\hat{Y}_3 = 2,834 + 0,322(38) + 0,234(39) + 0,350(39) = 37,830$$

$$\hat{Y}_4 = 2,834 + 0,322(35) + 0,234(36) + 0,350(38) = 35,813$$

$$\hat{Y}_5 = 2,834 + 0,322(35) + 0,234(38) + 0,350(38) = 36,281$$

$$\hat{Y}_6 = 2,834 + 0,322(32) + 0,234(36) + 0,350(36) = 34,148$$

$$\hat{Y}_7 = 2,834 + 0,322(40) + 0,234(40) + 0,350(40) = 39,057$$

$$\hat{Y}_8 = 2,834 + 0,322(33) + 0,234(34) + 0,350(34) = 33,302$$

$$\begin{aligned}
Y_9 &= 2,834 + 0,322 (32) + 0,234 (34) + 0,350 (36) = 33,680 \\
Y_{10} &= 2,834 + 0,322 (34) + 0,234 (34) + 0,350 (35) = 33,974 \\
Y_{11} &= 2,834 + 0,322 (34) + 0,234 (34) + 0,350 (35) = 33,974 \\
Y_{12} &= 2,834 + 0,322 (32) + 0,234 (34) + 0,350 (34) = 32,980 \\
Y_{13} &= 2,834 + 0,322 (38) + 0,234 (40) + 0,350 (39) = 38,064 \\
Y_{14} &= 2,834 + 0,322 (33) + 0,234 (37) + 0,350 (34) = 34,003 \\
Y_{15} &= 2,834 + 0,322 (32) + 0,234 (36) + 0,350 (38) = 34,848 \\
Y_{16} &= 2,834 + 0,322 (34) + 0,234 (34) + 0,350 (34) = 33,624 \\
Y_{17} &= 2,834 + 0,322 (32) + 0,234 (34) + 0,350 (35) = 33,330 \\
Y_{18} &= 2,834 + 0,322 (39) + 0,234 (39) + 0,350 (40) = 38,502 \\
Y_{19} &= 2,834 + 0,322 (38) + 0,234 (38) + 0,350 (40) = 37,946 \\
Y_{20} &= 2,834 + 0,322 (33) + 0,234 (38) + 0,350 (34) = 34,237 \\
Y_{21} &= 2,834 + 0,322 (34) + 0,234 (36) + 0,350 (33) = 33,741 \\
Y_{22} &= 2,834 + 0,322 (38) + 0,234 (39) + 0,350 (39) = 37,830 \\
Y_{23} &= 2,834 + 0,322 (34) + 0,234 (36) + 0,350 (35) = 34,441 \\
Y_{24} &= 2,834 + 0,322 (32) + 0,234 (35) + 0,350 (34) = 33,214 \\
Y_{25} &= 2,834 + 0,322 (34) + 0,234 (35) + 0,350 (33) = 33,507 \\
Y_{26} &= 2,834 + 0,322 (34) + 0,234 (35) + 0,350 (34) = 33,858 \\
Y_{27} &= 2,834 + 0,322 (34) + 0,234 (34) + 0,350 (34) = 33,624 \\
Y_{28} &= 2,834 + 0,322 (39) + 0,234 (39) + 0,350 (40) = 38,502 \\
Y_{29} &= 2,834 + 0,322 (32) + 0,234 (35) + 0,350 (38) = 34,614 \\
Y_{30} &= 2,834 + 0,322 (36) + 0,234 (36) + 0,350 (33) = 34,385 \\
Y_{31} &= 2,834 + 0,322 (34) + 0,234 (36) + 0,350 (35) = 34,441 \\
Y_{32} &= 2,834 + 0,322 (38) + 0,234 (40) + 0,350 (40) = 38,414 \\
Y_{33} &= 2,834 + 0,322 (32) + 0,234 (34) + 0,350 (33) = 32,630 \\
Y_{34} &= 2,834 + 0,322 (32) + 0,234 (38) + 0,350 (38) = 35,315 \\
Y_{35} &= 2,834 + 0,322 (32) + 0,234 (35) + 0,350 (34) = 33,214 \\
Y_{36} &= 2,834 + 0,322 (32) + 0,234 (35) + 0,350 (34) = 33,214 \\
Y_{37} &= 2,834 + 0,322 (39) + 0,234 (38) + 0,350 (39) = 37,918 \\
Y_{38} &= 2,834 + 0,322 (35) + 0,234 (35) + 0,350 (38) = 35,580 \\
Y_{39} &= 2,834 + 0,322 (35) + 0,234 (36) + 0,350 (33) = 34,063 \\
Y_{40} &= 2,834 + 0,322 (35) + 0,234 (38) + 0,350 (35) = 35,231 \\
Y_{41} &= 2,834 + 0,322 (38) + 0,234 (40) + 0,350 (39) = 38,064 \\
Y_{42} &= 2,834 + 0,322 (32) + 0,234 (35) + 0,350 (34) = 33,214 \\
Y_{43} &= 2,834 + 0,322 (38) + 0,234 (40) + 0,350 (40) = 38,414 \\
Y_{44} &= 2,834 + 0,322 (34) + 0,234 (38) + 0,350 (34) = 34,559 \\
Y_{45} &= 2,834 + 0,322 (33) + 0,234 (34) + 0,350 (34) = 33,302 \\
Y_{46} &= 2,834 + 0,322 (33) + 0,234 (33) + 0,350 (34) = 33,068 \\
Y_{47} &= 2,834 + 0,322 (32) + 0,234 (35) + 0,350 (35) = 33,564 \\
Y_{48} &= 2,834 + 0,322 (32) + 0,234 (36) + 0,350 (34) = 33,448 \\
Y_{49} &= 2,834 + 0,322 (39) + 0,234 (39) + 0,350 (39) = 38,152 \\
Y_{50} &= 2,834 + 0,322 (33) + 0,234 (34) + 0,350 (34) = 33,302 \\
Y_{51} &= 2,834 + 0,322 (38) + 0,234 (40) + 0,350 (33) = 35,963 \\
Y_{52} &= 2,834 + 0,322 (35) + 0,234 (39) + 0,350 (34) = 35,114 \\
Y_{53} &= 2,834 + 0,322 (35) + 0,234 (39) + 0,350 (39) = 36,864 \\
Y_{54} &= 2,834 + 0,322 (32) + 0,234 (34) + 0,350 (38) = 34,380
\end{aligned}$$

$$\begin{aligned}\hat{Y}_{55} &= 2,834 + 0,322 (34) + 0,234 (35) + 0,350 (36) = 34,558 \\ \hat{Y}_{56} &= 2,834 + 0,322 (32) + 0,234 (38) + 0,350 (38) = 35,315 \\ \hat{Y}_{57} &= 2,834 + 0,322 (38) + 0,234 (40) + 0,350 (39) = 38,064 \\ \hat{Y}_{58} &= 2,834 + 0,322 (33) + 0,234 (34) + 0,350 (34) = 33,302 \\ \hat{Y}_{59} &= 2,834 + 0,322 (33) + 0,234 (34) + 0,350 (38) = 34,702 \\ \hat{Y}_{60} &= 2,834 + 0,322 (33) + 0,234 (35) + 0,350 (34) = 33,536 \\ \hat{Y}_{61} &= 2,834 + 0,322 (33) + 0,234 (38) + 0,350 (38) = 35,637 \\ \hat{Y}_{62} &= 2,834 + 0,322 (38) + 0,234 (40) + 0,350 (40) = 38,414 \\ \hat{Y}_{63} &= 2,834 + 0,322 (34) + 0,234 (34) + 0,350 (33) = 33,274 \\ \hat{Y}_{64} &= 2,834 + 0,322 (32) + 0,234 (38) + 0,350 (38) = 35,315 \\ \hat{Y}_{65} &= 2,834 + 0,322 (32) + 0,234 (33) + 0,350 (33) = 32,396 \\ \hat{Y}_{66} &= 2,834 + 0,322 (32) + 0,234 (38) + 0,350 (35) = 34,265 \\ \hat{Y}_{67} &= 2,834 + 0,322 (38) + 0,234 (40) + 0,350 (39) = 38,064 \\ \hat{Y}_{68} &= 2,834 + 0,322 (38) + 0,234 (39) + 0,350 (39) = 37,830 \\ \hat{Y}_{69} &= 2,834 + 0,322 (38) + 0,234 (39) + 0,350 (40) = 38,180 \\ \hat{Y}_{70} &= 2,834 + 0,322 (40) + 0,234 (39) + 0,350 (40) = 38,824 \\ \hat{Y}_{71} &= 2,834 + 0,322 (35) + 0,234 (34) + 0,350 (33) = 33,596 \\ \hat{Y}_{72} &= 2,834 + 0,322 (39) + 0,234 (40) + 0,350 (40) = 38,736 \\ \hat{Y}_{73} &= 2,834 + 0,322 (40) + 0,234 (40) + 0,350 (39) = 38,707 \\ \hat{Y}_{74} &= 2,834 + 0,322 (34) + 0,234 (34) + 0,350 (33) = 33,274 \\ \hat{Y}_{75} &= 2,834 + 0,322 (38) + 0,234 (40) + 0,350 (39) = 38,064 \\ \hat{Y}_{76} &= 2,834 + 0,322 (37) + 0,234 (33) + 0,350 (34) = 34,356 \\ \hat{Y}_{77} &= 2,834 + 0,322 (40) + 0,234 (40) + 0,350 (39) = 38,707 \\ \hat{Y}_{78} &= 2,834 + 0,322 (37) + 0,234 (34) + 0,350 (35) = 34,939 \\ \hat{Y}_{79} &= 2,834 + 0,322 (38) + 0,234 (40) + 0,350 (40) = 38,414 \\ \hat{Y}_{80} &= 2,834 + 0,322 (40) + 0,234 (40) + 0,350 (40) = 39,057 \\ \hat{Y}_{81} &= 2,834 + 0,322 (38) + 0,234 (40) + 0,350 (39) = 38,064 \\ \hat{Y}_{82} &= 2,834 + 0,322 (38) + 0,234 (40) + 0,350 (39) = 38,064 \\ \hat{Y}_{83} &= 2,834 + 0,322 (39) + 0,234 (40) + 0,350 (40) = 38,736 \\ \hat{Y}_{84} &= 2,834 + 0,322 (34) + 0,234 (38) + 0,350 (33) = 34,209 \\ \hat{Y}_{85} &= 2,834 + 0,322 (38) + 0,234 (40) + 0,350 (39) = 38,064 \\ \hat{Y}_{86} &= 2,834 + 0,322 (37) + 0,234 (33) + 0,350 (34) = 34,356 \\ \hat{Y}_{87} &= 2,834 + 0,322 (36) + 0,234 (32) + 0,350 (34) = 33,800 \\ \hat{Y}_{88} &= 2,834 + 0,322 (39) + 0,234 (40) + 0,350 (39) = 38,385 \\ \hat{Y}_{89} &= 2,834 + 0,322 (32) + 0,234 (39) + 0,350 (38) = 35,549 \\ \hat{Y}_{90} &= 2,834 + 0,322 (38) + 0,234 (40) + 0,350 (40) = 38,414 \\ \hat{Y}_{91} &= 2,834 + 0,322 (40) + 0,234 (40) + 0,350 (39) = 38,707 \\ \hat{Y}_{92} &= 2,834 + 0,322 (38) + 0,234 (40) + 0,350 (40) = 38,414 \\ \hat{Y}_{93} &= 2,834 + 0,322 (38) + 0,234 (40) + 0,350 (34) = 36,313\end{aligned}$$

c. Menghitung Koefisien Determinasi (R²)

Untuk menghitung nilai koefisien determinasi diperlukan nilai kuadrat selisih nilai Y rill dengan Y prediksi dan nilai kuadrat selisih nilai Y riil dengan Y rata-rata, dengan lembar kerja sebagai berikut :

Tabel Kerja : Untuk Menghitung Koefisien Determinasi

No	X1	X2	X3	Y	Yprediksi				Yrata	JumlahY	y-yrata	y-ypred	(y-yrata)2	(y-ypred)2	
1	40	40	39	40	38,707	2,834	0,322	0,234	0,35	35,69897	3320,004	4,3010323	1,293	18,4988785	1,671849
2	34	38	38	36	35,959	2,834	0,322	0,234	0,215	35,69897	3320,004	0,3010323	0,041	0,0906204	0,001681
3	38	39	39	38	37,830	2,834	0,322	0,234	0,215	35,69897	3320,004	2,3010323	0,17	5,2947495	0,0289
4	35	36	38	34	35,813	2,834	0,322	0,234	0,215	35,69897	3320,004	-1,6989677	-1,813	2,8864914	3,286969
5	35	38	38	33	36,281	2,834	0,322	0,234	0,215	35,69897	3320,004	-2,6989677	-3,281	7,2844269	10,764961
6	32	36	36	34	34,148	2,834	0,322	0,234	0,215	35,69897	3320,004	-1,6989677	-0,148	2,8864914	0,021904
7	40	40	40	39	39,057	2,834	0,322	0,234	0,215	35,69897	3320,004	3,3010323	-0,057	10,8968140	0,003249
8	33	34	34	35	33,302	2,834	0,322	0,234	0,215	35,69897	3320,004	-0,6989677	1,698	0,4885559	2,883204
9	32	34	36	37	33,680	2,834	0,322	0,234	0,215	35,69897	3320,004	1,3010323	3,32	1,6926849	11,0224
10	34	34	35	33	33,974	2,834	0,322	0,234	0,215	35,69897	3320,004	-2,6989677	-0,974	7,2844269	0,948676
11	34	34	35	35	33,974	2,834	0,322	0,234	0,215	35,69897	3320,004	-0,6989677	1,026	0,4885559	1,052676
12	32	34	34	36	32,980	2,834	0,322	0,234	0,215	35,69897	3320,004	0,3010323	3,02	0,0906204	9,1204
13	38	40	39	38	38,064	2,834	0,322	0,234	0,215	35,69897	3320,004	2,3010323	-0,064	5,2947495	0,004096
14	33	37	34	35	34,003	2,834	0,322	0,234	0,215	35,69897	3320,004	-0,6989677	0,997	0,4885559	0,994009
15	32	36	38	33	34,848	2,834	0,322	0,234	0,215	35,69897	3320,004	-2,6989677	-1,848	7,2844269	3,415104
16	34	34	34	32	33,624	2,834	0,322	0,234	0,215	35,69897	3320,004	-3,6989677	-1,624	13,6823624	2,637376
17	32	34	35	33	33,330	2,834	0,322	0,234	0,215	35,69897	3320,004	-2,6989677	-0,33	7,2844269	0,1089
18	39	39	40	39	38,502	2,834	0,322	0,234	0,215	35,69897	3320,004	3,3010323	0,498	10,8968140	0,248004
19	38	38	40	32	37,946	2,834	0,322	0,234	0,215	35,69897	3320,004	-3,6989677	-5,946	13,6823624	35,354916
20	33	38	34	32	34,237	2,834	0,322	0,234	0,215	35,69897	3320,004	-3,6989677	-2,237	13,6823624	5,004169
21	34	36	33	32	33,741	2,834	0,322	0,234	0,215	35,69897	3320,004	-3,6989677	-1,741	13,6823624	3,031081
22	38	39	39	39	37,830	2,834	0,322	0,234	0,215	35,69897	3320,004	3,3010323	1,17	10,8968140	1,3689
23	34	36	35	37	34,441	2,834	0,322	0,234	0,215	35,69897	3320,004	1,3010323	2,559	1,6926849	6,548481

24	32	35	34	34	33,214	2,834	0,322	0,234	0,215	35,69897	3320,004	-1,6989677	0,786	2,8864914	0,617796
25	34	35	33	34	33,507	2,834	0,322	0,234	0,215	35,69897	3320,004	-1,6989677	0,493	2,8864914	0,243049
26	34	35	34	36	33,858	2,834	0,322	0,234	0,215	35,69897	3320,004	0,3010323	2,142	0,0906204	4,588164
27	34	34	34	34	33,624	2,834	0,322	0,234	0,215	35,69897	3320,004	-1,6989677	0,376	2,8864914	0,141376
28	39	39	40	38	38,502	2,834	0,322	0,234	0,215	35,69897	3320,004	2,3010323	-0,502	5,2947495	0,252004
29	32	35	38	35	34,614	2,834	0,322	0,234	0,215	35,69897	3320,004	-0,6989677	0,386	0,4885559	0,148996
30	36	36	33	33	34,385	2,834	0,322	0,234	0,215	35,69897	3320,004	-2,6989677	-1,385	7,2844269	1,918225
31	34	36	35	35	34,441	2,834	0,322	0,234	0,215	35,69897	3320,004	-0,6989677	0,559	0,4885559	0,312481
32	38	40	40	39	38,414	2,834	0,322	0,234	0,215	35,69897	3320,004	3,3010323	0,586	10,8968140	0,343396
33	32	34	33	32	32,630	2,834	0,322	0,234	0,215	35,69897	3320,004	-3,6989677	-0,63	13,6823624	0,3969
34	32	38	38	35	35,315	2,834	0,322	0,234	0,215	35,69897	3320,004	-0,6989677	-0,315	0,4885559	0,099225
35	32	35	34	32	33,214	2,834	0,322	0,234	0,215	35,69897	3320,004	-3,6989677	-1,214	13,6823624	1,473796
36	32	35	34	36	33,214	2,834	0,322	0,234	0,215	35,69897	3320,004	0,3010323	2,786	0,0906204	7,761796
37	39	38	39	38	37,918	2,834	0,322	0,234	0,215	35,69897	3320,004	2,3010323	0,082	5,2947495	0,006724
38	35	35	38	38	35,580	2,834	0,322	0,234	0,215	35,69897	3320,004	2,3010323	2,42	5,2947495	5,8564
39	35	36	33	34	34,063	2,834	0,322	0,234	0,215	35,69897	3320,004	-1,6989677	-0,063	2,8864914	0,003969
40	35	38	35	37	35,231	2,834	0,322	0,234	0,215	35,69897	3320,004	1,3010323	1,769	1,6926849	3,129361
41	38	40	39	38	38,064	2,834	0,322	0,234	0,215	35,69897	3320,004	2,3010323	-0,064	5,2947495	0,004096
42	32	35	34	36	33,214	2,834	0,322	0,234	0,215	35,69897	3320,004	0,3010323	2,786	0,0906204	7,761796
43	38	40	40	39	38,414	2,834	0,322	0,234	0,215	35,69897	3320,004	3,3010323	0,586	10,8968140	0,343396
44	34	38	34	35	34,559	2,834	0,322	0,234	0,215	35,69897	3320,004	-0,6989677	0,441	0,4885559	0,194481
45	33	34	34	32	33,302	2,834	0,322	0,234	0,215	35,69897	3320,004	-3,6989677	-1,302	13,6823624	1,695204
46	33	33	34	32	33,068	2,834	0,322	0,234	0,215	35,69897	3320,004	-3,6989677	-1,068	13,6823624	1,140624
47	32	35	35	34	33,564	2,834	0,322	0,234	0,215	35,69897	3320,004	-1,6989677	0,436	2,8864914	0,190096
48	32	36	34	33	33,448	2,834	0,322	0,234	0,215	35,69897	3320,004	-2,6989677	-0,448	7,2844269	0,200704

49	39	39	39	39	38,152	2,834	0,322	0,234	0,215	35,69897	3320,004	3,3010323	0,848	10,8968140	0,719104
50	33	34	34	32	33,302	2,834	0,322	0,234	0,215	35,69897	3320,004	-3,6989677	-1,302	13,6823624	1,695204
51	38	40	33	32	35,963	2,834	0,322	0,234	0,215	35,69897	3320,004	-3,6989677	-3,963	13,6823624	15,705369
52	35	39	34	32	35,114	2,834	0,322	0,234	0,215	35,69897	3320,004	-3,6989677	-3,114	13,6823624	9,696996
53	35	39	39	36	36,864	2,834	0,322	0,234	0,215	35,69897	3320,004	0,3010323	-0,864	0,0906204	0,746496
54	32	34	38	32	34,380	2,834	0,322	0,234	0,215	35,69897	3320,004	-3,6989677	-2,38	13,6823624	5,6644
55	34	35	36	33	34,558	2,834	0,322	0,234	0,215	35,69897	3320,004	-2,6989677	-1,558	7,2844269	2,427364
56	32	38	38	32	35,315	2,834	0,322	0,234	0,215	35,69897	3320,004	-3,6989677	-3,315	13,6823624	10,989225
57	38	40	39	38	38,064	2,834	0,322	0,234	0,215	35,69897	3320,004	2,3010323	-0,064	5,2947495	0,004096
58	33	34	34	35	33,302	2,834	0,322	0,234	0,215	35,69897	3320,004	-0,6989677	1,698	0,4885559	2,883204
59	33	34	38	35	34,702	2,834	0,322	0,234	0,215	35,69897	3320,004	-0,6989677	0,298	0,4885559	0,088804
60	33	35	34	33	33,536	2,834	0,322	0,234	0,215	35,69897	3320,004	-2,6989677	-0,536	7,2844269	0,287296
61	33	38	38	36	35,637	2,834	0,322	0,234	0,215	35,69897	3320,004	0,3010323	0,363	0,0906204	0,131769
62	38	40	40	39	38,414	2,834	0,322	0,234	0,215	35,69897	3320,004	3,3010323	0,586	10,8968140	0,343396
63	34	34	33	32	33,274	2,834	0,322	0,234	0,215	35,69897	3320,004	-3,6989677	-1,274	13,6823624	1,623076
64	32	38	38	34	35,315	2,834	0,322	0,234	0,215	35,69897	3320,004	-1,6989677	-1,315	2,8864914	1,729225
65	32	33	33	32	32,396	2,834	0,322	0,234	0,215	35,69897	3320,004	-3,6989677	-0,396	13,6823624	0,156816
66	32	38	35	33	34,265	2,834	0,322	0,234	0,215	35,69897	3320,004	-2,6989677	-1,265	7,2844269	1,600225
67	38	40	39	40	38,064	2,834	0,322	0,234	0,215	35,69897	3320,004	4,3010323	1,936	18,4988785	3,748096
68	38	39	39	38	37,830	2,834	0,322	0,234	0,215	35,69897	3320,004	2,3010323	0,17	5,2947495	0,0289
69	38	39	40	38	38,180	2,834	0,322	0,234	0,215	35,69897	3320,004	2,3010323	-0,18	5,2947495	0,0324
70	40	39	40	38	38,824	2,834	0,322	0,234	0,215	35,69897	3320,004	2,3010323	-0,824	5,2947495	0,678976
71	35	34	33	36	33,596	2,834	0,322	0,234	0,215	35,69897	3320,004	0,3010323	2,404	0,0906204	5,779216
72	39	40	40	38	38,736	2,834	0,322	0,234	0,215	35,69897	3320,004	2,3010323	-0,736	5,2947495	0,541696
73	40	40	39	40	38,707	2,834	0,322	0,234	0,215	35,69897	3320,004	4,3010323	1,293	18,4988785	1,671849

74	34	34	33	37	33,274	2,834	0,322	0,234	0,215	35,69897	3320,004	1,3010323	3,726	1,6926849	13,883076
75	38	40	39	39	38,064	2,834	0,322	0,234	0,215	35,69897	3320,004	3,3010323	0,936	10,8968140	0,876096
76	37	33	34	33	34,356	2,834	0,322	0,234	0,215	35,69897	3320,004	-2,6989677	-1,356	7,2844269	1,838736
77	40	40	39	39	38,707	2,834	0,322	0,234	0,215	35,69897	3320,004	3,3010323	0,293	10,8968140	0,085849
78	37	34	35	32	34,939	2,834	0,322	0,234	0,215	35,69897	3320,004	-3,6989677	-2,939	13,6823624	8,637721
79	38	40	40	38	38,414	2,834	0,322	0,234	0,215	35,69897	3320,004	2,3010323	-0,414	5,2947495	0,171396
80	40	40	40	39	39,057	2,834	0,322	0,234	0,215	35,69897	3320,004	3,3010323	-0,057	10,8968140	0,003249
81	38	40	39	40	38,064	2,834	0,322	0,234	0,215	35,69897	3320,004	4,3010323	1,936	18,4988785	3,748096
82	38	40	39	40	38,064	2,834	0,322	0,234	0,215	35,69897	3320,004	4,3010323	1,936	18,4988785	3,748096
83	39	40	40	38	38,736	2,834	0,322	0,234	0,215	35,69897	3320,004	2,3010323	-0,736	5,2947495	0,541696
84	34	38	33	34	34,209	2,834	0,322	0,234	0,215	35,69897	3320,004	-1,6989677	-0,209	2,8864914	0,043681
85	38	40	39	39	38,064	2,834	0,322	0,234	0,215	35,69897	3320,004	3,3010323	0,936	10,8968140	0,876096
86	37	33	34	33	34,356	2,834	0,322	0,234	0,215	35,69897	3320,004	-2,6989677	-1,356	7,2844269	1,838736
87	36	32	34	34	33,800	2,834	0,322	0,234	0,215	35,69897	3320,004	-1,6989677	0,2	2,8864914	0,04
88	39	40	39	38	38,385	2,834	0,322	0,234	0,215	35,69897	3320,004	2,3010323	-0,385	5,2947495	0,148225
89	32	39	38	37	35,549	2,834	0,322	0,234	0,215	35,69897	3320,004	1,3010323	1,451	1,6926849	2,105401
90	38	40	40	40	38,414	2,834	0,322	0,234	0,215	35,69897	3320,004	4,3010323	1,586	18,4988785	2,515396
91	40	40	39	38	38,707	2,834	0,322	0,234	0,215	35,69897	3320,004	2,3010323	-0,707	5,2947495	0,499849
92	38	40	40	40	38,414	2,834	0,322	0,234	0,215	35,69897	3320,004	4,3010323	1,586	18,4988785	2,515396
93	38	40	34	38	36,313	2,834	0,322	0,234	0,215	35,69897	3320,004	2,3010323	1,687	5,2947495	2,845969
total	3294	3445	3403	3320	3320,004	263,562	29,946	21,762	20,13	3320,004	308760,372	-0,004	-0,004	675,5698926	254,281918

Berdasarkan lembar kerja tersebut maka dapat dihitung koefisien determinasi sebagai berikut :

$$R^2 = 1 - \frac{\sum(Y-\hat{Y})^2}{\sum(Y-Y)^2} = 1 - \frac{254,281918}{675,5698926} = 0,624$$

Artinya koefisien determinasi (R^2) sebesar 0,242 berarti 62,4 persen variasi minat membayar zakat melalui Lazisnu dipengaruhi oleh variabel pendapatan, religiusitas, dan pengetahuan zakat, sedangkan sisanya dipengaruhi oleh variasi variabel lain diluar model (variabel yang tidak diteliti).

Formula untuk menghitung besarnya koefisien determinasi yang disesuaikan adalah sebagai berikut:

$$R^2 \text{ adj} = R^2 - \frac{P(I-R^2)}{N-P-I}$$

Dengan demikian, besarnya koefisien determinasi yang disesuaikan dihitung sebagai berikut :

$$R^2 \text{ adj} = R^2 - \frac{P(I-R^2)}{N-P-I} = 0,624 - \frac{3(1-0,624)}{93-3-1} = 0,611$$

d. Kesalahan Baku Estimasi

formula yang digunakan untuk mengukur kesalahan baku estimasi adalah sebagai berikut:

$$se = \sqrt{\frac{\sum(Y - \hat{Y})^2}{n - k}}$$

Berdasarkan perhitungan maka dapat ditentukan besarnya penyimpangan estimasi sebagai berikut :

$$se = \sqrt{\frac{\sum(Y - \hat{Y})^2}{n - k}} = \sqrt{\frac{254,281918}{93-4}} = \sqrt{\frac{254,281918}{89}} = 1,690$$

e. Menghitung Nilai f_{hitung}

Untuk menghitung besarnya nilai F digunakan formula sebagai berikut:

$$F = \frac{R^2 / (K-1)}{1-R^2 / (n-k)} = \frac{0,624 / (4-1)}{1-0,624 / (93-4)} = 49,145$$

Karena nilai F hitung (9,471) \geq nilai F tabel (2,47), maka dapat disimpulkan bahwa persamaan regresi yang terbentuk masuk kriteria fit (cocok).

f. Menghitung Nilai t_{hitung}

Dengan menggunakan perhitungan koefisien regresi dan kesalahan baku koefisien regresi maka kita dapat menghitung besarnya nilai t hitung sebagai berikut :

$$tconstant = \frac{b_j}{sb_j} = \frac{2,834}{2,750} = 1,030$$

$$tx_1 = \frac{b_j}{sb_j} = \frac{0,322}{0,092} = 3,485$$

$$tx_2 = \frac{b_j}{sb_j} = \frac{0,234}{0,115} = 2,034$$

$$tx_3 = \frac{b_j}{sb_j} = \frac{0,350}{0,104} = 3,379$$

Lampiran 4 : Uji SPSS Versi 25

1. Uji Normalitas

Uji normalitas diolah menggunakan aplikasi SPSS 25 :

Tabel 4.14 One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test

		Unstandardized Residual
N		93
Normal Parameters ^{a,b}	Mean	,0000000
	Std. Deviation	1,66256669
Most Extreme Differences	Absolute	,063
	Positive	,061
	Negative	-,063
Test Statistic		,063
Asymp. Sig. (2-tailed)		,200 ^{c,d}

Tabel 4.15 Descriptive Statistics

	N	Mean	Std. Deviation
PendapatanX1	93	35,42	2,775
ReligiusitasX2	93	37,04	2,523
PengetahuanX3	93	36,59	2,618
MinatY	93	35,70	2,710

2. Uji-t

Pengujian hipotesis secara parsial menggunakan aplikasi SPSS 25 :

Tabel 4.16 Coefficients^a

Model	Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	T	Sig.
	B	Std. Error	Beta		
1 (Constant)	2,834	2,750		1,030	,306
Pendapatan (X1)	,322	,092	,330	3,485	,001
Religiusitas (X2)	,234	,115	,218	2,034	,045
Pegetahuan	,350	,104	,338	3,379	,001
Zakat (X3)					

3. Uji-f

Pengujian hipotesis secara simultan atau bersama-sama menggunakan aplikasi SPSS 25 :

Tabel 4.17 ANOVA^a

Model	Sum of Squares	Df	Mean Square	F	Sig.
1 Regressio n	421,270	3	140,423	49,145	,000 ^b
Residual	254,300	89	2,857		
Total	675,570	92			

4. Koefisien Determinan

Koefisien determinan diolah menggunakan aplikasi SPSS 25 :

Tabel 4.18 Model Summary

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate
1	,790 ^a	,624	,611	1,690



PENGURUS RANTING NU
LEMBAGA AMIL ZAKAT, INFAQ DAN SHADAQAH NAHDLATUL ULAMA
NU CARE – LAZISNU UPZIS DUSUN SILIRSARI DESA KESILIR



Nomor : 06/PR-LAZISNU-KESILIR/VII/2021
Lampiran : -
Hal : SURAT KETERANGAN

Siliragung, 9 Juli 2021

Kepada. Yth.
BAPAK/IBU/ DEKAN Fak. Ekonomi dan Bisnis Islam IAIDA

Di.
Tempat.

*Assalamu'alaikum Wr Wb.
Bismillahirrahmanirrahim,*

Alhamdulillah segala puji dan syukur bagi Allah SWT atas limpahan rahmat dan karunia-Nya, shalawat serta salam selalu tercurahkan kepada junjungan kita Nabi Muhammad SAW beserta keluarga, sahabat serta pengikutnya yang setia hingga akhir zaman. Amin.

Menerangkan dengan sebenar – benarnya bahwa :

NAMA : ILHAM BAYU SOLIHIN
TTL : Muara Delang, 05 Juli 1999
NIM : 17131110022
FAKULTAS : Ekonomi dan Bisnis Islam
PRODI : Ekonomi Syariah
ALAMAT : Muara Delang – Tabir Selatan – Merangin – Jambi

Bahwa Nama Maha siswa tersebut telah mengadakan penelitian dilembaga kami LAZISNU dusun Silirsari desa Kesilir kecamatan Siliragung Kabupaten Banyuwangi dengan judul “PENGARUH PENDAPATAN, RELIGIUSITAS DAN PENGETAHUAN ZAKAT WARGA NU DESA KESILIR KECAMATAN SILIRAGUNG KABUPATEN BANYUWANGI TERHADAP MINAT MEMBAYAR ZAKAT MELALUI LAZISNU”.

Demikian surat keterangan dari kami, atas perhatiannya kami ucapkan banyak terima kasih.

*Wallaahul Muwaffiq Ilaa Aqwaamith Thariiq
Wassalaamu'alaikum Wr Wb.*

PENGURUS RANTING
LEMBAGA AMIL ZAKAT, INFAQ DAN SHADAQAH NAHDLATUL ULAMA
NU CARE – LAZISNU DUSUN SILIRSARI DESA KESILIR

EKO WAHYUDI,S.Pd
Ketua

ARIK SETIAWAN,S.Kep,Ns.
Sekretaris

8/12/2021

SISTEM INFORMASI MANAJEMEN AKADEMIK IAIDA BLOKAGUNG ::

NIM	17131110022	
NAMA	ILHAM BAYU SOLIHIN	
FAKULTAS	EKONOMI DAN BISNIS ISLAM	
PROGRAM STUDI	S1 EKONOMI SYARI'AH	
PERIODE	20202	
JUDUL	PENGARUH PENDAPATAN, RELIGIOSITAS DAN PENGETAHUAN ZAKAT WARGA NU DESA KESILIR KECAMATAN SILIRAGUNG KABUPATEN BANYUWANGI TERHADAP MINAT MEMBAYAR ZAKAT MELALUI LAZISNU	

No	Periode	Tanggal Mulai	Tanggal Selesai	Urusan Masalah	Bimbingan
1	20202	26 Juli 2021	26 Juli 2021	Bimbingan XIV	ACC Bimbingan Skripsi
2	20202	17 Juli 2021	17 Juli 2021	Bimbingan XIII	Bimbingan Cros Cek Bab 1-6
3	20202	12 Juli 2021	12 Juli 2021	Bimbingan XII	Bimbingan Bab 4, 5,dan 6
4	20202	08 Juli 2021	08 Juli 2021	Bimbingan XI	Bimbingan Profil Desa dan Profil Lazisnu
5	20202	28 Juni 2021	28 Juni 2021	Bimbingan X	Revisi : Lokasi Penelitian pada judul Penelitian
6	20202	22 April 2021	22 April 2021	Bimbingan IX	1) Apakah ada pengaruh pendapatan (X1), religiositas (X2) dan pengetahuan zakat (X3) Secara Simultan terhadap minat membayar zakat (Y) warga NU di Lazisnu Siliragung Kabupaten Banyuwangi ?rn2) Tehnik Pengumpulan Data agar dipisahkan dengan Tehnik Analisis Data.rn3) Penjelasan Tehnik Pengumpulan Data agar yang komplitrn4) Penjelasan Tehnik Analisis Data juga kurang lengkap
7	20202	19 April 2021	19 April 2021	Bimbingan VIII	Konsultasi Bab 1,2,8 slsp Seminar Proposal Penelitian
8	20202	18 April 2021	18 April 2021
9	20202	12 April 2021	12 April 2021	Bimbingan VII	Konsultasi Bab 2 dan 8
10	20202	11 April 2021	11 April 2021	Bimbingan VI	Konsultasi Bab I
11	20202	10 April 2021	10 April 2021	Bimbingan V	Konsultasi Artikel Jurnal rnKonsultasi Variabel Bebas dan terikatrnKonsultasi cara mengukur variabel
12	20202	08 April 2021	08 April 2021	Bimbingan IV	Judul di Acc DekanrnPENGARUH PENDAPATAN, RELIGIOSITAS DAN PENGETAHUAN ZAKAT WARGA NU KECAMATAN SILIRAGUNG KABUPATEN BANYUWANGI TERHADAP MINAT MEMBAYAR ZAKAT MELALUI LAZISNU
13	20202	07 April 2021	07 April 2021	Bimbingan III	Judul di ACC :nPENGARUH RELIGIOSITAS DAN SOSIALISASI WARGA NU KECAMATAN SILIRAGUNG KABUPATEN BANYUWANGI TERHADAP MINAT MEMBAYAR ZAKAT MELALUI LAZISNU
14	20202	06 April 2021	06 April 2021	Bimbingan II	Usul Judul Baru :nPENGARUH RELIGIOSITAS DAN SOSIALISASI TERHADAP MINAT MEMBAYAR ZAKAT DI LAZINU MWG SILIRAGUNGpengaruh kebijakan religiositas dan kedisiplinan terhadap rekrutmen sumber daya Insani di toko setia abadi ringintelu
15	20202	05 April 2021	05 April 2021	Bimbingan Skripsi I	Mengajukan Judul Penelitian : Pengaruh pelatihan Kerja, Tingkat Religiositas dan Tingkat Pendidikan Terhadap Kinerja Karyawan di Toko Duta Blokagung Banyuwangi.



Plagiarism Checker X Originality Report



Plagiarism Quantity: 21% Duplicate

Date	Saturday, July 17, 2021
Words	4358 Plagiarized Words / Total 20354 Words
Sources	More than 351 Sources Identified
Remarks	Medium Plagiarism Detected - Your Document needs Selective Improvement

Sources found:

Click on the highlighted sentence to see sources.

Internet Pages

- ```
<1% https://sangpembedauniat.wordpress.com/2
<1% https://www.coretanzone.id/2017/11/5-aya
<1% https://www.alihamdan.id/rukun-islam/
<1% http://repository.uinjkt.ac.id/dspace/bi
<1% https://laznasaql.org/pengertian-zakat-d
<1% https://www.nurmadinah.com/2010/01/seal-
<1% https://puji.wordpress.com/2008/03/19/da
<1% http://eprints.walsongo.ac.id/1353/3/06
<1% https://www.diedit.com/gambaran-neraka/
<1% https://www.oramu.co.id/magazine/zakat-e
<1% https://www.syahida.com/2016/04/17/4707/
<1% https://hsalahmuslim.id/quran-id-taubah
<1% http://digilib.uinsby.ac.id/14129/17/Bab
<1% https://nulumfeng.or.id/sejarah-singkat-
<1% https://www.nucare-lazisnuampelgading.or
<1% https://uin-suaka.ac.id/id/page/6/tol_dos
<1% http://graduate.uinjkt.ac.id/wp-content/
<1% http://repository.uinbanten.ac.id/6226/3
<1% https://issuu.com/darussalam7/docs/vol_
??????_??????_??????_2223332223_322718225149
<1% http://ejournal.uin-suaka.ac.id/pusatpan
<1% https://digilibadmin.unismuh.ac.id/uploa
<1% http://eprints.umim.ac.id/20674/2/7b.pdf
<1% https://brainly.co.id/tugas/33569532
<1% https://hidrosita.wordpress.com/2013/02/
```

## DOKUMENTASI



Bantuan Cek Kesehatan



Bantuan Sembako



Bantuan Sembako



Bantuan Sembako



Responden mengisi kuesioner



Responden mengisi kuesioner

## DAFTAR RIWAYAT HIDUP



Nama : Ilham Bayu Solihin  
NIM : 17131110022  
TTL : Muara Delang, 05 Juli 1999  
Jenis Kelamin : Laki-Laki  
Agama : Islam  
Jurusan : Ekonomi Syariah  
Telp : 081904958914  
Alamat : Jln. Rio Jayo MA. Delang, Dsn. Wono Asri,  
RT.03/RW.03, Desa Muara Delang Kecamatan  
Tabir Selatan Kabupaten Merangin Provinsi Jambi

### Riwayat Pendidikan Formal

| Jenjang Pendidikan | Tahun Masuk | Tahun Lulus | Nama Sekolah / Perhuruan Tinggi                      | Bidang Studi    |
|--------------------|-------------|-------------|------------------------------------------------------|-----------------|
| TK                 | 2004        | 2005        | Taman Kanak-Kanak Makarti Mukti Tama                 |                 |
| SD/MI              | 2005        | 2011        | SDN 241/VI Muara Delang I                            |                 |
| SMP/MTS            | 2011        | 2014        | SMP Plus Darussalam Blokagung                        |                 |
| SMA/SMK/MA         | 2014        | 2017        | MA Unggulan Mukhtar Syafaat                          | IPA             |
| S1                 | 2017        | 2021        | Institut Agama Islam Darussalam Blokagung Banyuwangi | Ekonomi Syariah |

**Riwayat Pendidikan Non Formal**

| Jenjang Pendidikan | Tahun Masuk | Tahun Lulus | Nama Sekolah                                                   |
|--------------------|-------------|-------------|----------------------------------------------------------------|
| Ula                | 2016        | 2017        | Madrasah Diniyah<br>Mukhtar Syafaat<br>Blokagung<br>Banyuwangi |

**Pengalaman Organisasi**

1. Organisasi Siswa Intra Sekolah Tahun 2011/2012.
2. PSNU Pagar Nusa Tahun 2017 – Selamanya.

Banyuwangi, 14 Juli 2021

**Ilham Bayu Solihin**