

# LAMPIRAN



## Lampiran 01. Surat Izin Melaksanakan Observasi



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI  
 UNIVERSITAS PENDIDIKAN GANESHA  
**FAKULTAS ILMU PENDIDIKAN**  
 Jalan Udayana Nomor 12 C Singaraja-Bali  
 Telepon 0362-22570; Faximile : 0362-25735  
 Laman : <http://www.undiksha.ac.id>

Denpasar, 24 Oktober 2019

Nomor : 1321/UN.48.10.6.1/LL/2019  
 Hal : mohon ijin melakukan Observasi

Yth. Kepala SDN 4 Keramas  
 di Tempat

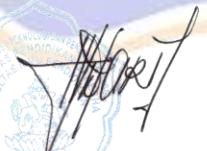
Dengan Hormat,

Dalam rangka melengkapi data tugas akhir (skripsi), maka melalui surat ini kami  
 mohon kehadapan Bapak/Ibu untuk berkenan memberikan ijin observasi kepada  
 mahasiswa prodi PGSD Undiksha dengan identitas sebagai berikut :

Nama : Ni Luh Putu Yuliana Septyani  
 NIM : 1611031105  
 Fakultas : Ilmu Pendidikan  
 Jurusan : Pendidikan Dasar  
 Prodi : Pendidikan Guru Sekolah Dasar

Demikian atas kesediaan dan bantuannya kami ucapan Terima Kasih.

Ketua UPP PGSD dan PGPAUD Denpasar

  
Drs. I Wayan Wiarta, S.Pd., M.For.  
 NIP 196306161988031003

KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI



UNIVERSITAS PENDIDIKAN GANESHA

**FAKULTAS ILMU PENDIDIKAN**

Jalan Udayana Nomor 12 C Singaraja-Bali  
Telepon 0362-22570; Faximile : 0362-25735  
Laman : <http://www.undiksha.ac.id>

Denpasar, 24 Oktober 2019

Nomor : 1321/UN.48.10.6.1/LL/2019  
Hal : Mohon Ijin melakukan observasi

Yth. Kepala SDN 5 Singakerta  
di Tempat

Dengan Hormat,

Dalam rangka melengkapi syarat-syarat perkuliahan Mata Kuliah Skripsi, Fakultas Ilmu Pendidikan UNDIKSHA Singaraja, mohon agar mahasiswa kami dapat diterima dan diberikan keterangan guna pengumpulan data di instansi Bapak/Ibu. Adapun nama mahasiswa tersebut:

Nama : Ni Luh Putu Yuliana Septyan  
NIM : 1611031105  
Fakultas : Ilmu Pendidikan  
Jurusan : Pendidikan Dasar  
Prodi : Pendidikan Guru Sekolah Dasar

Demikian atas kesediaan dan bantuannya kami ucapan Terima Kasih.

Ketua UPP PGSD dan PGPAUD Denpasar



Drs. I Wayan Wiarta, S.Pd., M.For.  
NIP 196306161988031003

KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI



UNIVERSITAS PENDIDIKAN GANESHA

**FAKULTAS ILMU PENDIDIKAN**

Jalan Udayana Nomor 12 C Singaraja-Bali

Telepon 0362-22570; Faximile : 0362-25735

Laman : <http://www.undiksha.ac.id>

Denpasar, 24 Oktober 2019

Nomor : 1321/UN.48.10.6.1/LL/2019  
Hal : mohon ijin melakukan Observasi

Yth. Kepala SDN 4 Keramas  
di Tempat

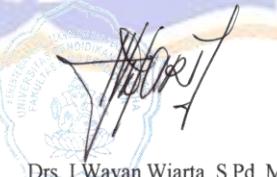
Dengan Hormat,

Dalam rangka melengkapi data tugas akhir (skripsi), maka melalui surat ini kami  
mohon kehadapan Bapak/Ibu untuk berkenan memberikan ijin observasi kepada  
mahasiswa prodi PGSD Undiksha dengan identitas sebagai berikut :

Nama : Ni Luh Putu Yuliana Septyani  
NIM : 1611031105  
Fakultas : Ilmu Pendidikan  
Jurusan : Pendidikan Dasar  
Prodi : Pendidikan Guru Sekolah Dasar

Demikian atas kesediaan dan bantuannya kami ucapan Terima Kasih.

Ketua UPP PGSD dan PGPAUD Denpasar



Drs. I Wayan Wiarta, S.Pd., M.For.  
NIP 196306161988031003

Lampiran 02. Surat Keterangan dari Pembahas I dan II untuk dilanjutkan ke Tahap Pengumpulan Data



KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN  
 UNIVERSITAS PENDIDIKAN GANESHA  
 FAKULTAS ILMU PENDIDIKAN  
 PGSD DAN PG PAUD KAMPUS II UPP DENPASAR  
*Jalan Raya Sesetan No.196 Denpasar Fax & Telp. (0361) 720964*

SURAT PERSETUJUAN

Setelah membaca, mencermati dan mengkaji usulan proposal penelitian mahasiswa:

Nama : Ni Luh Putu Yuliana Septyani  
 NIM : 1611031105  
 Judul : Pengaruh Interaksi Sosial dan Sikap Tanggung Jawab Terhadap Sikap Peduli Lingkungan Kelas V SD Di Sekolah Adiwiyata Kabupaten Gianyar Tahun Ajaran 2019/2020

Dengan ini saya menyatakan bahwa mahasiswa tersebut di atas telah melaksanakan perbaikan terhadap usulan proposal penelitian dan saya menyatakan **SETUJU** untuk dilanjutkan ke tahap pengumpulan data.

Demikian surat persetujuan ini dibuat untuk dapat dipergunakan dengan penuh tanggung jawab.

Denpasar, 17 Januari 2020  
 Dosen Pembahas I

Drs. DB. Kt. Ngr. Semara, S.Pd., M.Kes.  
 NIP. 19580509 198503 1 002



KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN  
 UNIVERSITAS PENDIDIKAN GANESHA  
 FAKULTAS ILMU PENDIDIKAN  
 PGSD DAN PG PAUD KAMPUS II UPP DENPASAR  
*Jalan Raya Sesetan No.196 Denpasar Fax & Telp. (0361) 720964*

**SURAT PERSETUJUAN**

Setelah membaca, mencermati dan mengkaji usulan proposal penelitian mahasiswa:

Nama : Ni Luh Putu Yuliana Septyani

NIM : 1611031105

Judul : Pengaruh Interaksi Sosial dan Sikap Tanggung Jawab Terhadap Sikap Peduli Lingkungan Kelas V SD Di Sekolah Adiwiyata Kabupaten Gianyar Tahun Ajaran 2019/2020

Dengan ini saya menyatakan bahwa mahasiswa tersebut di atas telah melaksanakan perbaikan terhadap usulan proposal penelitian dan saya menyatakan **SETUJU** untuk dilanjutkan ke tahap pengumpulan data.

Demikian surat persetujuan ini dibuat untuk dapat dipergunakan dengan penuh tanggung jawab.

Denpasar, 17 Januari 2020

Dosen Pembahasan 2

Gusti Ngurah Sastra Agustika, S.Si., M.Pd.  
 NIP. 19860517 201504 1 001

### Lampiran 03. Surat Keterangan Uji Ahli Instrumen

#### SURAT KETERANGAN

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Dra. Ni Wayan Suniasih,S.Pd., M.Pd.

NIP : 19590830 198503 001

Menerangkan bahwa mahasiswa Universitas Pendidikan Ganesha di bawah ini:

Nama : Ni Luh Putu Yuliana Septyani

NIM : 1611031105

Program Studi : Pendidikan Guru Sekolah Dasar

Jurusan : Pendidikan Dasar

Fakultas : Ilmu Pendidikan

Memang benar telah melakukan uji validitas isi angket interaksi sosial, sikap tanggung jawab dan sikap peduli lingkungan. Demikian surat keterangan ini dibuat untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Denpasar, 17 Januari 2020

Dosen Penguji,



Dra. Ni Wayan Suniasih, S.Pd., M.Pd.

NIP. 19590830 198503 2 001

## Lampiran 04. Surat Keterangan Validasi Insturmen



**PEMERINTAH KABUPATEN GIANYAR**  
**DINAS PENDIDIKAN KABUPATEN GIANYAR**  
**SEKOLAH DASAR NEGERI 2 LEBIH**  
**ALAMAT : LEBIH BETEN KLOD**  
**NPSN: 50102261 NSS: 101220501031**  
**Telp. (0361) 942867 Email: sdn2lebih@gmail.com**

**SURAT KETERANGAN**  
**NOMOR: 423/009/SD/2020**

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama	:	I Ketut Sujana, S. Ag, M. Si
Nip	:	19601231 198201 1 146
Jabatan	:	Kepala Sekolah

Menerangkan dengan sebenarnya bahwa:

Nama	:	Ni Luh Putu Yuliana Septyani
Nim	:	1611031105
Jurusan	:	Pendidikan Guru Sekolah Dasar
Fakultas	:	Ilmu Pendidikan

Memang benar telah melakukan uji instrumen di SD Negeri 2 Lebih yang dilaksanakan pada Sabtu, 08 Februari 2020 sehubungan dengan penelitian skripsi yang sedang dilaksanakan.

Demikian surat keterangan ini dibuat dengan sebenarnya untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Gianyar, 08 Februari 2020  
Kepala SD Negeri 2 Lebih

I Ketut Sujana, S. Ag, M. Si  
NIP. 19601231 198201 1 146



### **SURAT KETERANGAN**

Nomor: 422.2/052/SD/2020

Yang bertanda tangan di bawah ini Kepala SD Negeri 4 Keramas menerangkan bahwa mahasiswa Universitas Pendidikan Ganesha di bawah ini:

Nama : Ni Luh Putu Yuliana Septyan

NIM : 161103110

Program studi : Pendidikan Guru Sekolah Dasar

Jurusan : Pendidikan Dasar

Fakultas : Ilmu Pendidikan

Memang benar telah melakukan uji instumen di SD Negeri 4 Keramas yang dilaksanakan pada Rabu, 5 Februari 2020 sehubungan dengan penelitian skripsi yang sedang dilaksanakan.

Demikian surat keterangan ini dibuat dengan sebenarnya untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Keramas, 5 Februari 2020

Mengetahui  
Plt. Kepala SDN 4 Keramas

Ni Ketut Kerti, S.Pd, SD.  
NIP 19611231 198304 2 065



PEMERINTAH KABUPATEN GIANYAR

**DINAS PENDIDIKAN**

**SD NEGERI 5 SINGAKERTA**

Alamat: Jalan Raya Br. Tunon, Singakerta, Ubud

Telp: (0361)9085273. Email:sdn5singakerta@gmail.com



**SURAT KETERANGAN**

NOMOR: 505/037/SDN5S/2020

Yang vertanda tangan di bawah ini Plt. SD Negeri 5 Singakerta menerangkan bahwa

mahasiswa Universitas Pendidikan Ganesha di bawah ini:

Nama : Ni Luh Putu Yuliana Septyani

Nim : 1611031105

Jurusan : Pendidikan Guru Sekolah Dasar

Fakultas : Ilmu Pendidikan

Memang benar telah melakukan uji instrumen di SD Negeri 5 Singakerta yang dilaksanakan pada Jumat 07 Pebruari 2020 sehubung dengan penelitian skripsi yang sedang dilaksanakan.

Demikian surat ini dibuat untuk dapat dipergunakan dengan sebaik- baiknya.

Singakerta, 08 Pebruari 2020

Plt. SD Negeri 5 Singakerta



Lampiran 05. Surat Pengantar Pelaksanaan Penelitian

**KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI DAN PENDIDIKAN TINGGI**  
**UNIVERSITAS PENDIDIKAN GANESHA**  
**FAKULTAS ILMU PENDIDIKAN**  
**JURUSAN PENDIDIKAN DASAR**  
**PROGRAM STUDI PGSD DAN PG PAUD**  
**KAMPUS II DENPASAR**  
 Alamat: Jalan Raya Sesetan No. 196 Denpasar  
 Telepon. (0361) 720964



Denpasar, 24 Oktober 2019

Nomor : 1322/UN.48.10.6.1/KM/2019

Hal : Pelaksanaan Penelitian Skripsi

Kepada

Yth. Bapak/Ibu Kepala SD Negeri 5 Singakerta

di tempat

Dengan hormat,

Dalam rangka melengkapi data tugas akhir (Skripsi), maka melalui surat ini kami mohon kehadapan Bapak/Ibu untuk berkenan menerima mahasiswa kami dan diberikan keterangan guna pengumpulan data dalam pembuatan skripsi. Adapun identitas mahasiswa sebagai berikut:

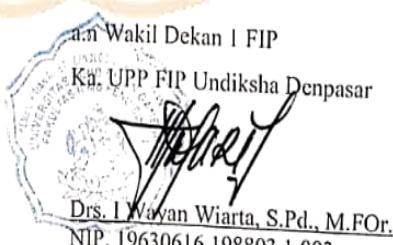
Nama : Ni Luh Putu Yuliana Septyan

NIM : 1611031105

Program Studi : Pendidikan Guru Sekolah Dasar

Fakultas : Ilmu Pendidikan

Besar harapan kami akan terkabulkan permohonan ini sehingga tugas tersebut dapat segera dilaksanakan dan selesai tepat pada waktu yang telah ditentukan. Atas perhatian dan terkabulnya permohonan ini, kami ucapkan terima kasih.



Arsip

1. Kasubbag Akademik
2. Arsip

KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI DAN PENDIDIKAN TINGGI  
 UNIVERSITAS PENDIDIKAN GANESHA



FAKULTAS ILMU PENDIDIKAN  
 JURUSAN PENDIDIKAN DASAR  
 PROGRAM STUDI PGSD DAN PG PAUD  
 KAMPUS II DENPASAR  
 Alamat: Jalan Raya Sesetan No. 196 Denpasar  
 Telepon. (0361) 720964

Denpasar, 24 Oktober 2019

Nomor : 1322/UN.48.10.6.1/KM/2019

Hal : Pelaksanaan Penelitian Skripsi

Kepada

Yth. Bapak/Ibu Kepala SD Negeri 2 Lebih

di tempat

Dengan hormat,

Dalam rangka melengkapi data tugas akhir (Skripsi), maka melalui surat ini kami mohon kehadapan Bapak/Ibu untuk berkenan menerima mahasiswa kami dan diberikan keterangan guna pengumpulan data dalam pembuatan skripsi. Adapun identitas mahasiswa sebagai berikut:

Nama : Ni Luh Putu Yuliana Septyani

NIM : 1611031105

Program Studi : Pendidikan Guru Sekolah Dasar

Fakultas : Ilmu Pendidikan

Besar harapan kami akan terkabulkan permohonan ini sehingga tugas tersebut dapat segera dilaksanakan dan selesai tepat pada waktu yang telah ditentukan. Atas perhatian dan terkabulnya permohonan ini, kami ucapan terima kasih.

Ketua UPP PGSD dan PGPAUD Denpasar

  
Drs. I Wayan Wiarta, S.Pd., M.For.  
 NIP 196306161988031003

Arsip

1. Kasubbag Akademik

2. Arsip

KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI DAN PENDIDIKAN TINGGI  
 UNIVERSITAS PENDIDIKAN GANESHA



FAKULTAS ILMU PENDIDIKAN  
 JURUSAN PENDIDIKAN DASAR  
 PROGRAM STUDI PGSD DAN PG PAUD

KAMPUS II DENPASAR

Alamat: Jalan Raya Sesetan No. 196 Denpasar  
 Telepon. (0361) 720964

Denpasar, 24 Oktober 2019

Nomor : 1322/UN.48.10.6.1/KM/2019

Hal : Pelaksanaan Penelitian Skripsi

Kepada

Yth. Bapak/Ibu Kepala SD Negeri 4 Keramas

di tempat

Dengan hormat,

Dalam rangka melengkapi data tugas akhir (Skripsi), maka melalui surat ini kami mohon kehadapan Bapak/Ibu untuk berkenan menerima mahasiswa kami dan diberikan keterangan guna pengumpulan data dalam pembuatan skripsi. Adapun identitas mahasiswa sebagai berikut:

Nama : Ni Luh Putu Yuliana Septyani

NIM : 1611031105

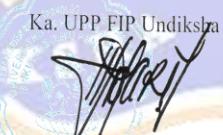
Program Studi : Pendidikan Guru Sekolah Dasar

Fakultas : Ilmu Pendidikan

Besar harapan kami akan terkabulkan permohonan ini sehingga tugas tersebut dapat segera dilaksanakan dan selesai tepat pada waktu yang telah ditentukan. Atas perhatian dan terkabulnya permohonan ini, kami ucapkan terima kasih.

a.n Wakil Dekan I FIP

Ka. UPP FIP Undiksha Denpasar

  
Drs. Wayan Wiarta, S.Pd., M.FOR.

NIP. 19630616 198803 1 003

Arsip

1. Kasubbag Akademik

2. Arsip

## Lampiran 06. Surat Pengantar Pengumpulan Data



**KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI DAN PENDIDIKAN TINGGI**  
**UNIVERSITAS PENDIDIKAN GANESHA**  
**FAKULTAS ILMU PENDIDIKAN**  
**JURUSAN PENDIDIKAN DASAR**  
**PROGRAM STUDI PGSD DAN PG PAUD**  
**KAMPUS II DENPASAR**  
 Alamat: Jalan Raya Sesetan No. 196 Denpasar  
 Telepon. (0361) 720964

Denpasar, 24 Oktober 2019

Nomor : 1321/UN.48.10.6.1/KM/2019

Hal : Pengumpulan data

Kepada

Yth. Bapak/Ibu Kepala SD Negeri 2 Lebih

di tempat

Dengan hormat,

Dalam rangka melengkapi data tugas akhir (Skripsi), maka melalui surat ini kami mohon kehadapan Bapak/Ibu untuk berkenan memberikan keterangan guna pengumpulan data kepada mahasiswa Universitas Pendidikan Ganesha dengan identitas sebagai berikut:

Nama : Ni Luh Putu Yuliana Septyani

NIM : 1611031105

Program Studi : Pendidikan Guru Sekolah Dasar

Fakultas : Ilmu Pendidikan

Besar harapan kami akan terkabulkan permohonan ini sehingga tugas tersebut dapat segera dilaksanakan dan selesai tepat pada waktu yang telah ditentukan. Atas perhatian dan terkabulnya permohonan ini, kami ucapkan terima kasih.

Ketua UPP PGSD dan PGPAUD Denpasar

Drs. I Wayan Wiarta, S.Pd.,M.For.  
NIP 196306161988031003

Arsip

1. Kasubbag Akademik

2. Arsip

**KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI DAN PENDIDIKAN TINGGI  
UNIVERSITAS PENDIDIKAN GANESHA**



**FAKULTAS ILMU PENDIDIKAN  
JURUSAN PENDIDIKAN DASAR  
PROGRAM STUDI PGSD DAN PG PAUD  
KAMPUS II DENPASAR**

Alamat: Jalan Raya Sesetan No. 196 Denpasar  
Telepon. (0361) 720964

Denpasar, 24 Oktober 2019

Nomor : 1321/UN.48.10.6.1/KM/2019

Hal : Pengumpulan data

Kepada

Yth. Bapak/Ibu Kepala SD Negeri 4 Keramas

di tempat

Dengan hormat,

Dalam rangka melengkapi data tugas akhir (Skripsi), maka melalui surat ini kami mohon kehadapan Bapak/Ibu untuk berkenan memberikan keterangan guna pengumpulan data kepada mahasiswa Universitas Pendidikan Ganesha dengan identitas sebagai berikut:

Nama : Ni Luh Putu Yuliana Septyani

NIM : 1611031105

Program Studi : Pendidikan Guru Sekolah Dasar

Fakultas : Ilmu Pendidikan

Besar harapan kami akan terkabulkan permohonan ini sehingga tugas tersebut dapat segera dilaksanakan dan selesai tepat pada waktu yang telah ditentukan. Atas perhatian dan terkabulnya permohonan ini, kami ucapkan terima kasih.

Ketua UPP PGSD dan PGPAUD Denpasar

Drs. I Wayan Wiarta, S.Pd., M.For.  
NIP 196306161988031003

Arsip

1. Kasubbag Akademik
2. Arsip

**KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI DAN PENDIDIKAN TINGGI  
UNIVERSITAS PENDIDIKAN GANESHA**



**FAKULTAS ILMU PENDIDIKAN  
JURUSAN PENDIDIKAN DASAR  
PROGRAM STUDI PGSD DAN PG PAUD  
KAMPUS II DENPASAR**

Alamat: Jalan Raya Sesetan No. 196 Denpasar  
Telepon. (0361) 720964

Denpasar, 24 Oktober 2019

Nomor : 1321/UN.48.10.6.1/KM/2019

Hal : Pengumpulan data

Kepada

Yth. Bapak/Ibu Kepala SD Negeri 5 Singakerta

di tempat

Dengan hormat,

Dalam rangka melengkapi data tugas akhir (Skripsi), maka melalui surat ini kami mohon kehadapan Bapak/Ibu untuk berkenan memberikan keterangan guna pengumpulan data kepada mahasiswa Universitas Pendidikan Ganesha dengan identitas sebagai berikut:

Nama : Ni Luh Putu Yuliana Septyani

NIM : 1611031105

Program Studi : Pendidikan Guru Sekolah Dasar

Fakultas : Ilmu Pendidikan

Besar harapan kami akan terkabulkan permohonan ini sehingga tugas tersebut dapat segera dilaksanakan dan selesai tepat pada waktu yang telah ditentukan. Atas perhatian dan terkabulnya permohonan ini, kami ucapkan terima kasih.

Ketua UPP PGSD dan PGPAUD Denpasar

  
Drs. I Wayan Wiarta, S.Pd., M.For.  
NIP 196306161988031003

Arsip

1. Kasubbag Akademik

2. Arsip

## Lampiran 07. Surat Pengantar Validasi Instrumen



**KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI DAN PENDIDIKAN TINGGI**  
**UNIVERSITAS PENDIDIKAN GANESHA**  
**FAKULTAS ILMU PENDIDIKAN**  
**JURUSAN PENDIDIKAN DASAR**  
**PROGRAM STUDI PGSD DAN PG PAUD**  
**KAMPUS II DENPASAR**  
 Alamat: Jalan Raya Sesetan No. 196 Denpasar  
 Telepon. (0361) 720964

Denpasar, 24 Oktober 2019

Nomor : 1323/UN.48.10.6.1/KM/2019

Hal : Validasi Instrumen Penelitian

Kepada

Yth. Bapak/Ibu Kepala SDN 4 Keramas  
di tempat

Dengan hormat,

Dalam rangka melengkapi data tugas akhir (Skripsi), maka melalui surat ini kami mohon kehadapan Bapak/Ibu untuk berkenan memberikan keterangan guna validasi instrumen penelitian kepada mahasiswa Universitas Pendidikan Ganesha dengan identitas sebagai berikut:

Nama : Ni Luh Putu Yuliana Septyani

NIM : 1611031105

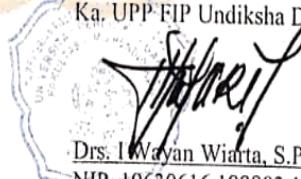
Program Studi : Pendidikan Guru Sekolah Dasar

Fakultas : Ilmu Pendidikan

Besar harapan kami akan terkabulkan permohonan ini sehingga tugas tersebut dapat segera dilaksanakan dan selesai tepat pada waktu yang telah ditentukan. Atas perhatian dan terkabulnya permohonan ini, kami ucapkan terima kasih.

a.n Wakil Dekan 1 FIP

Ka. UPP FIP Undiksha Denpasar

  
Drs. I Wayan Wiarta, S.Pd., M.FOr.  
 NIP. 19630616 198803 1 003

Arsip

1. Kasubbag Akademik
2. Arsip

KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI DAN PENDIDIKAN TINGGI

UNIVERSITAS PENDIDIKAN GANESHA

FAKULTAS ILMU PENDIDIKAN

JURUSAN PENDIDIKAN DASAR

PROGRAM STUDI PGSD DAN PG PAUD

KAMPUS II DENPASAR

Alamat: Jalan Raya Sesetan No. 196 Denpasar

Telepon. (0361) 720964



Denpasar, 24 Oktober 2019

Nomor : 1323/UN.48.10.6.1/KM/2019

Hal : Validasi Instrumen Penelitian

Kepada

Yth. Bapak/Ibu Kepala SDN 5 Singakerta

di tempat

Dengan hormat,

Dalam rangka melengkapi data tugas akhir (Skripsi), maka melalui surat ini kami mohon kehadapan Bapak/Ibu untuk berkenan memberikan keterangan guna validasi instrumen penelitian kepada mahasiswa Universitas Pendidikan Ganesha dengan identitas sebagai berikut:

Nama : Ni Luh Putu Yuliana Septyani

NIM : 1611031105

Program Studi : Pendidikan Guru Sekolah Dasar

Fakultas : Ilmu Pendidikan

Besar harapan kami akan terkabulkan permohonan ini sehingga tugas tersebut dapat segera dilaksanakan dan selesai tepat pada waktu yang telah ditentukan. Atas perhatian dan terkabulnya permohonan ini, kami ucapkan terima kasih.

a.n Wakil Dekan 1 FIP

Ka. UPP FIP Undiksha Denpasar

Drs. I Wayan Wiarta, S.Pd., M.FOr.  
NIP. 19630616 198803 1 003

Arsip

1. Kasubbag Akademik

2. Arsip

**KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI DAN PENDIDIKAN TINGGI  
UNIVERSITAS PENDIDIKAN GANESHA**



**FAKULTAS ILMU PENDIDIKAN  
JURUSAN PENDIDIKAN DASAR  
PROGRAM STUDI PGSD DAN PG PAUD  
KAMPUS II DENPASAR**

Alamat: Jalan Raya Sesetan No. 196 Denpasar  
Telepon. (0361) 720964

Denpasar, 24 Oktober 2019

Nomor : 1323/UN.48.10.6.1/KM/2019

Hal : Validasi Instrumen Penelitian

Kepada

Yth. Bapak/Ibu Kepala SD Negeri 2 Lebih

di tempat

Dengan hormat,

Dalam rangka melengkapi data tugas akhir (Skripsi), maka melalui surat ini kami mohon kehadapan Bapak/Ibu untuk berkenan memberikan keterangan guna validasi instrumen penelitian kepada mahasiswa Universitas Pendidikan Ganesha dengan identitas sebagai berikut:

Nama : Ni Luh Putu Yuliana Septyani

NIM : 1611031105

Program Studi : Pendidikan Guru Sekolah Dasar

Fakultas : Ilmu Pendidikan

Besar harapan kami akan terkabulkan permohonan ini sehingga tugas tersebut dapat segera dilaksanakan dan selesai tepat pada waktu yang telah ditentukan. Atas perhatian dan terkabulnya permohonan ini, kami ucapan terima kasih.

Ketua UPP PGSD dan PGPAUD Denpasar

Drs. I Wayan Wiarta, S.Pd., M.Fort  
NIP 196306161988031003

Arsip

1. Kasubbag Akademik

2. Arsip

Lampiran 08. Surat Keterangan Pengumpulan Data Penelitian

**PEMERINTAH KABUPATEN GIANYAR**  
DINAS PENDIDIKAN KABUPATEN GIANYAR



**PEMERINTAH KABUPATEN GIANYAR**

**DINAS PENDIDIKAN**

**SD NEGERI 5 SINGAKERTA**

Alamat: Jalan Raya Br. Tunon, Singakerta, Ubud  
Telp: (0361)9085273. Email:[sdn5singakerta@gmail.com](mailto:sdn5singakerta@gmail.com)



Yang bertanda tangan

Nama

Nip

Jabatan



**SURAT KETERANGAN**

**NOMOR: 504/037/SDN5S/2020**

Menerangkan dengan s

Nama

Nim

Jurusan

Fakultas

Memang benar telah i  
 pada Sabtu, 08 Februari

Demikian surat ketera  
 mestinya.

Yang bertanda tangan di bawah ini Plt. SD Negeri 5 Singakerta menerangkan bahwa mahasiswa Universitas Pendidikan Ganesha di bawah ini:

Nama : Ni Luh Putu Yuliana Septyani

Nim : 1611031105

Jurusan : Pendidikan Guru Sekolah Dasar

Fakultas : Ilmu Pendidikan

Memang benar telah melakukan pengumpulan data di SD Negeri 5 Singakerta yang dilaksanakan pada Jumat 07 Pebruari 2020 sehubung dengan penelitian skripsi yang sedang dilaksanakan.

Demikian surat ini dibuat untuk dapat dipergunakan dengan sebaik-baiknya.

Singakerta, 08 Pebruari 2020

Plt. SD Negeri 5 Singakerta





**SURAT KETERANGAN**

Nomor: 421.2/052/SD/2020

Yang bertanda tangan di bawah ini Kepala SD Negeri 4 Keramas menerangkan bahwa mahasiswa Universitas Pendidikan Ganesha di bawah ini:

Nama	:	Ni Luh Putu Yuliana Septyanie
NIM	:	161103110
Program studi : Pendidikan Guru Sekolah Dasar		
Jurusan	:	Pendidikan Dasar
Fakultas	:	Ilmu Pendidikan

Memang benar telah melakukan pengumpulan data di SD Negeri 4 Keramas yang dilaksanakan pada Rabu, 5 Februari 2020 sehubungan dengan penelitian skripsi yang sedang dilaksanakan.

Demikian surat keterangan ini dibuat dengan sebenarnya untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

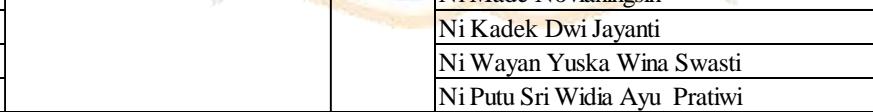
Keramas, 5 Februari 2020



## Lampiran 09. Jadwal Waktu Penelitian

Lampiran 10. Daftar Nama Sampel Penelitian di Sekolah Dasar Adiwiyata  
Kabupaten Gianyar

NO.	NAMA SD	KELAS	NAMA SISWA	KODE
1	SD NEGERI 2 LEBIH	V	Dewa Ayu Ratih Wulandari	R1
2			I Kadek Dika Gunantara	R2
3			I Kadek Jingga	R3
4			I Kadek Radaya Mogiwara	R4
5			I Kadek Ivan Sutawan	R5
6			I Komang Tri Guna	R6
7			I Made Agus Darmadika	R7
8			I Nyoman Pandu Wiguna	R8
9			I Putu Rendra Crisnawinata	R9
10			I Putu Widya Saputra	R10
11			I Wayan Agus Mario	R11
12			I Wayan Meika Yuda	R12
13			Ngakan Nyoman Wisnu Putra	R13
14			Ngakan Putu Bayu Putra Pratama	R14
15			Ngakan Putu Dhimas Pratama	R15
16			Ni Kadek Retami Rahayu	R16
17			Ni Ketut Kristina	R17
18			Ni Luh Novi Ariliana	R18
19			Ni Made Dini Chandrayani	R19
20			Ni Putu Sri Diana Putri	R20
21			Ni Wayan Aura Aulia	R21
22			Ni Wayan Govika Rini	R22
23			Ni Wayan Sintia Wulandari	R23
24			Putu Meisya Manika Radisty	R24
25			Ni Putu Citra Laksmi	R25
26			I Gusti Ayu Istri Mahaswari Ningrat	R26
27			Gusti Ayu Made Cintya Diana Putri	R27
28			Ni Putu Diva Ananta Putri	R28
29			Ni Wayan Devita Antari	R29
30			I Putu Dipa Erlangga Putra	R30
31			I Gede Indra Dinata	R31
32			Ni Wayan Febi Okta Viani	R32
33			I Kadek Kaisar Widhyianta	R33
34			I Putu Gede Suardika	R34
35			Ni Ketut Mei Ulan Dari	R35
36			Ni Kadek Mery Darma Yanti	R36
37			Ni Made Putri Suwandini	R37
38			Ni Wayan Rista Lestari	R38
39			I Komang Rizky Setya Nugraha	R39
40			Ni Kadek Renita Putri	R40
41			Ni Putu Sifa Ardani	R41
42			I Putu Suardana Agus Wijaya	R42
43			I Made Sidik Munarta	R43
44			I Kadek Ugu Mahesa	R44
45			I Putu Vito Sanjaya	R45
46			I Kadek Vio Jayanta	R46
47			Putu Almira Pricilla Ananda Wijaya	R47
48			Ni Komang Santi Dewi	R48
49			Ni Kadek Meisya Swandari	R49

50	 <b>SD NEGERI 4 KERAMAS</b>	<b>V</b>	I Komang Agus Radit Febriyane	R50
51			I Kadek Werdi Sadguna Putra	R51
52			I Gusti Ngurah Aditya	R52
53			I Komang Adi Pranata	R53
54			I Kadek Angga Wardana	R54
55			I Made Adi Desuarna	R55
56			Ni Ketut Anggi Yadnya Pawitri	R56
57			Ni Komang Agustini	R57
58			I Wayan Ari Kusuma Jaya	R58
59			I Made Adnyana Putra	R59
60			I Wayan Bayu Indrawan	R60
61			Putu Dena Julia Grisea Devi	R61
62			Komang Doni Tris Andika	R62
63			Ni Kadek Diah Pratiwi	R63
64			Ni Kadek Dwi Putri Cahyani	R64
65			Gusti Made Dimas	R65
66			I Wayan Dharmaditha Buana Putra	R66
67			Ni Wayan Ella Pratiwi	R67
68			Ni Wayan Eka Juni Antari	R68
69			Ni Putu Jelita Wilia Candra	R69
70			I Komang Janardana Kencana	R70
71			Komang Meiska Trianingsih	R71
72			Putu Marcel Pratanatha	R72
73			Komang Intan Triana	R73
74			Ni Luh Putu Intan Maruna Dewi	R74
75			N. Suci Budi Ary Srinadi	R75
76			I Wayan Raditya Pratama	R76
77			I Gusti Ngurah Raditya Pratama	R77
78			I Gusti Ngurah Radhiya Caka Nugraha	R78
79			I Ketut Restu Kurniawan	R79
80	 <b>SD NEGERI 5 SINGAKERTA</b>	<b>V</b>	I Putu Andika Putra	R80
81			Ni Wayan Mei Indriyani	R81
82			I Komang Agus Suardana	R82
83			Putu Andre Satriawan	R83
84			I Made Aditya	R84
85			I Kadek Adi Sugiarta Wiguna	R85
86			I Putu Adi Setiawan	R86
87			Ni Made Novianingsih	R87
88			Ni Kadek Dwi Jayanti	R88
89			Ni Wayan Yuska Wina Swasti	R89
90			Ni Putu Sri Widia Ayu Pratiwi	R90

Lampiran 11. Kisi Kisi dan Angket Interaksi Sosial

**KISI- KISI INSTRUMEN INTERAKSI SOSIAL**

<b>Variabel</b>	<b>Indikator</b>	<b>Jumlah Item</b>	<b>Pernyataann</b>	
			<b>Positif (+)</b>	<b>Negartif (-)</b>
Interaksi Sosial	1. Kerja sama (Cooperation)	5	1,7	2,3,4
	2. Persaingan (Competition)	5	6,8,11	5,9
	3. Pertentangan (Conflict)	7	16,18 ,15,17	10,12,13
	4. Penerimaan ( Akulturas)	7	19,23, 24,26	20,22,25
	5. Perpaduan (Asimilasi)	5	14,21, 29	27,28

## ANGKET INTERAKSI SOSIAL

### A. Identitas Responden

Nama/Jenis Kelamin : \_\_\_\_\_

Usia : \_\_\_\_\_

Kelas : \_\_\_\_\_

### B. Petunjuk Pengisian Angket

Angket dimaksudkan untuk mengungkapkan suatu gambaran yang jelas tentang interaksi sosial siswa. Oleh karena itu bantuan dan kerjasama adik-adik untuk mengisi angket ini sangat kami harapkan. Hasil angket ini tidak akan mempengaruhi penilaian terhadap kemampuan adik-adik dan akan terjaga kerahasiaannya.

Atas segala perhatian, kesediaan dan bantuan adik-adik, kami ucapkan terima kasih.

Contoh pengisian angket:

Berilah tanda check (✓) pada satu alternatif jawaban yang tersedia sesuai dengan pilihan dan kebiasaan anda.

Keterangan Alternatif Jawaban:

SS : Sangat Setuju

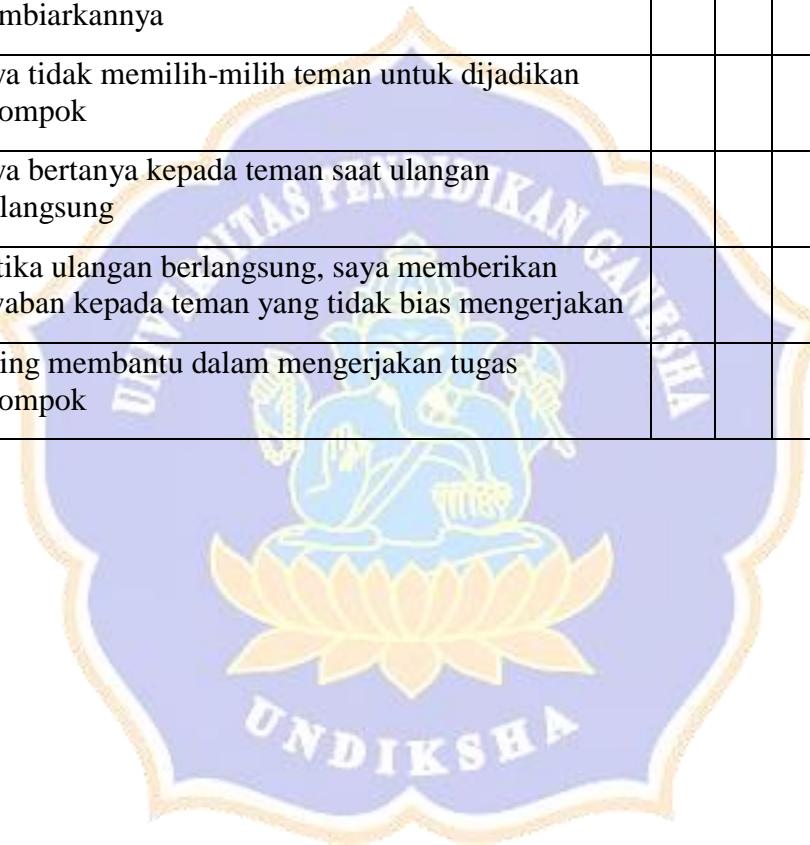
S : Setuju

TS : Tidak Setuju

STS : Sangat Tidak Setuju

No.	Pernyataan	Alternatif jawaban			
		SS	S	TS	STS
1.	Berdiskusi bersama teman, membuat saya semangat belajar				
2.	Meskipun tugas kelompok, saya mengerjakannya sendiri				
3.	Ketika ada teman yang meminta bantuan, saya menolak untuk membantu				
4.	Saya kurang bersemangat jika membersihkan lingkungan sekolah bersama teman-teman				
5.	Ketika teman mengalami kesulitan, saya akan mengabaikannya				
6.	Saya berusaha menjadi yang terbaik dalam perlombaan kebersihan kelas				
7	Dalam kegiatan membersihkan lingkungan, saya bekerja sama dengan teman-teman				
8	Jika teman saya mendapat juara kelas, saya akan memberinya selamat				
9	Saya iri melihat teman mendapatkan juara				
10	Saya tidak suka kepada kelompok lain di sekolah				
11	Saya senang bertanya, agar menjadi pusat perhatian guru				
12	Saya dianggap pemberani, karena sering berkelahi				
13	Saya suka mengganggu adik kelas pada saat jam istirahat				
14	Saya tidak mengganggu teman yang berbeda agama saat beribadah				
15	Ketika teman saya berkelahi, saya membiarkannya saja				
16	Walaupun saya di ejek, saya tetap menganggapnya sebagai teman				
17	Karena pakaianya kotor, saya menjauhinya				
18	Saya menolak ajakan teman untuk bermain saat kegiatan kebersihan sekolah belum selesai				

19	Walaupun teman saya bodoh, saya menerimanya sebagai kelompok			
20	Saya hanya berteman dengan teman yang rajin			
21	Saya tetap berteman, meskipun berbeda agama			
22	Saya tidak mau berteman dengan teman yang malas			
23	Saya menerima masukan dari teman dalam mengerjakan tugas kelompok			
24	Saya memaafkan teman yang melakukan kesalahan			
25	Ketika ada teman yang malas dalam kelompok, saya membiarkannya			
26	Saya tidak memilih-milih teman untuk dijadikan kelompok			
27	Saya bertanya kepada teman saat ulangan berlangsung			
28	Ketika ulangan berlangsung, saya memberikan jawaban kepada teman yang tidak bias mengerjakan			
29	Saling membantu dalam mengerjakan tugas kelompok			



Lampiran 12. Kisi- kisi dan Angket Sikap Tanggung Jawab

**KISI- KISI INSTRUMEN SIKAP TANGGUNG JAWAB**

<b>Variabel</b>	<b>Indikator</b>	<b>Jumlah Item</b>	<b>Pernyataan</b>	
			<b>Positif (+)</b>	<b>Negatif (-)</b>
Sikap Tanggung Jawab	1. Melakukan tugas rutin tanpa harus diberi tahu, menyadari tanggung jawabnya untuk mengerjakan tugas	4	1,2	3,4
	2. Tidak suka menyalahkan orang lain atas kesalahannya	4	5,7	6,8
	3. Bisa bermain atau bekerja sendiri dengan senang hati	3	10	9
	4. Bisa membuat keputusan yang berbeda dari keputusan orang lain dalam kelompok	3	13	11,12
	5. Menghormati dan menghargai aturan	7	14,15,16, 19,21	17,20
	6. Mengerjakan apa yang dikatakannya	1	-	22
	7. Mengakui kesalahan tanpa mengajukan alas an yang dibuat- buat	4	23,25	24,26

## **ANGKET SIKAP TANGGUNG JAWAB**

### **A. Identitas Responden**

Nama/Jenis Kelamin : .....

Usia : .....

Kelas : .....

### **B. Petunjuk Pengisian Angket**

Angket dimaksudkan untuk mengungkapkan suatu gambaran yang jelas tentang sikap tanggung jawab siswa. Oleh karena itu bantuan dan kerjasama adik-adik untuk mengisi angket ini sangat kami harapkan. Hasil angket ini tidak akan mempengaruhi penilaian terhadap kemampuan adik-adik dan akan terjaga kerahasiaannya.

Atas segala perhatian, kesediaan dan bantuan adik-adik, kami ucapkan terima kasih.

Contoh pengisian angket:

Berilah tanda check (✓) pada satu alternatif jawaban yang tersedia sesuai dengan pilihan dan kebiasaan anda.

Keterangan Alternatif Jawaban:

SS : Sangat Setuju

S : Setuju

TS : Tidak Setuju

STS : Sangat Tidak Setuju

No.	Pernyataan	Alternatif jawaban			
		SS	S	TS	STS
1.	Saya merusak kebun sekolah dan menuduh teman agar tidak dimarahi oleh guru				
2.	Saya selalu melakukan kegiatan kebersihan sesuai dengan keinginan teman saya				
3.	Saya datang lebih awal untuk melaksanakan tugas piket				
4.	Saya bermain, meskipun kegiatan kebersihan sekolah masih berlangsung				
5.	Saya memakai seragam sesuai dengan harinya				
6.	Saya mengajak teman – teman untuk beristirahat pada saat kegiatan kebersihan di sekolah walaupun belum ada izin dari guru				
7.	Saya menganggap tugas piket adalah sesuatu yang tidak wajib dilaksanakan				
8.	Saya meminta teman untuk membuang sampah di tempat sampah, namun saya sering membuang sampah sembarangan				
9.	Saya mengakui kesalahan jika dilaporkan oleh teman karena bermain saat kegiatan membersihkan lingkungan				
10.	Saya menjaga kebersihan sekolah karena saya ingin sekolah tetap bersih				
11.	Meskipun bukan jadwal piket, saya akan menyapu jika diminta oleh guru				
12.	Karena liburan semester, saya tidak hadir saat kegiatan kerja bakti				
13.	Saya menganggap menjaga kebersihan sekolah adalah kewajiban saya				
14.	Saya meminta teman untuk membersihkan kelas, namun saya pergi bermain				
15.	Saya melawan teman saat dilaporkan tidak melaksanakan tugas piket				

16.	Saya datang tepat saat bel berbunyi agar tidak dapat melaksanakan tugas piket			
17.	Saya menunggu teman- teman untuk menyiram tanaman agar tidak melakukanya sendiri			
18.	Saya mengikuti teman untuk bermain sebelum kegiatan kebersihan selesai			
19.	Saya menolak untuk menyapu, karena buka jadwal piket saya			
20.	Saya hadir saat kegiatan kebersihan sekolah, meskipun liburan semester			
21.	Saya tetap menyapu di kelas saat diminta oleh guru, meskipun teman- teman sudah mulai bermain di halaman			
22.	Saya menjaga kebersihan kolong meja agar tetap bersih			
23.	Saya melaksanakan piket di kelas dengan baik, karena merupakan kewajiban			
24.	Melaksanakan piket di kelas jika diminta oleh guru			
25.	Saya membiarkan sampah yang ada di kolong meja meskipun guru meminta untuk membersihkannya.			
26.	Saya datang sebelum kegiatan pembelajaran dimulai untuk menyapu di dalam kelas			

Lampiran 13. Kisi- kisi dan Angket Sikap Peduli Lingkungan

**KISI- KISI INSTRUMEN SIKAP PEDULI LINGKUNGAN**

<b>Variabel</b>	<b>Indikator</b>	<b>Jumlah Item</b>	<b>Pernyataann</b>	
			<b>Positif (+)</b>	<b>Negartif (-)</b>
Sikap Peduli Lingkungan	1. Membersihkan wc	4	3,6,13,16	-
	2. Membersihkan tempat sampah	2	15	10
	3. Membersihkan sekolah	3	22	18,19
	4. Memperindah kelas dan sekolah dengan tanaman	6	1,5,12,20	14,17
	5. Ikut memelihara taman di halaman sekolah	4	8,21	7,11
	6. Ikut dalam kegiatan menjaga kebersihan lingkungan	3	2,9	4

## ANGKET SIKAP PEDULI LINGKUNGAN

### A. Identitas Responden

Nama/Jenis Kelamin : .....

Usia : .....

Kelas : .....

### B. Petunjuk Pengisian Angket

Angket dimaksudkan untuk mengungkapkan suatu gambaran yang jelas tentang sikap peduli lingkungan siswa. Oleh karena itu bantuan dan kerjasama adik-adik untuk mengisi angket ini sangat kami harapkan. Hasil angket ini tidak akan mempengaruhi penilaian terhadap kemampuan adik-adik dan akan terjaga kerahasiaannya.

Atas segala perhatian, kesediaan dan bantuan adik-adik, kami ucapkan terima kasih.

Contoh pengisian angket:

Berilah tanda check (✓) pada satu alternatif jawaban yang tersedia sesuai dengan pilihan dan kebiasaan anda.

Keterangan Alternatif Jawaban:

SS : Sangat Setuju

S : Setuju

TS : Tidak Setuju

STS : Sangat Tidak Setuju

No.	Pernyataan	Alternatif jawaban			
		SS	S	TS	STS
1.	Saya tidak menyiram closet setelah selesai buang air kecil				
2.	Saya menyimpan sampah permen di tas atau saku jika tidak ada tempat sampah				
3.	Saya menutup keran air setelah selesai mencuci tangan				
4.	Saya menolak untuk membersihkan selokan, karena sangat menjijikkan				
5.	Saya mencukur tanaman yang sudah mulai lebat dan memanjang				
6.	Selesai mencuci tangan saya membiarkan keran air terbuka				
7.	Saya berada di dalam kelas saat teman- teman membersihkan halaman sekolah				
8.	Saya membersihkan pot yang jatuh dan pecah di taman sekolah				
9.	Saya membersihkan selokan di depan sekolah agar tidak menjadi sarang nyamuk				
10.	Saya membuang sampah sembarangan				
11.	Saya membiarkan tanaman di sekolah layu dan kekeringan				
12.	Ketika tanaman di sekolah terlihat layu, saya segera menyiramnya				
13.	Saya menyiram closet setelah buang air kecil				
14.	Saya berjalan melewati rumput, meskipun sudah terdapat larangan menginjak rumput				
15.	Saya menegur teman yang tidak membuang sampah pada tempat sampah				
16.	Saya menegur teman jika tidak menyiram closet setelah buang air kecil				
17.	Meskipun dilarang oleh guru, saya tetap makan di				

	kelas pada saat jam istirahat			
18.	Saya menghindar dari guru saat diminta untuk membersihkan halaman sekolah			
19.	Saya memetik bunga di halaman sekolah untuk mainan			
20.	Saya merawat tanaman bunga di sekolah, meskipun tidak diminta oleh guru			
21.	Saya ikut berpartisipasi dalam kegiatan kebersihan sekolah pada saat liburan semester			
22.	Saya membersihkan halaman sekolah karena merupakan kewajiban saya			



#### Lampiran 14. Uji Validitas Angket Interaksi Sosial

# **UJI VALIDITAS ANGKET INTERAKSI SOSIAL**

## **KELAS V SEKOLAH DASAR ADIWIYATA KABUPATEN GIANYAR**

## Lampiran 15. Uji Validitas Angket Sikap Tanggung Jawab

# **UJI VALIDITAS ANGKET SIKAP TANGGUNG JAWAB**

## **KELAS V SEKOLAH DASAR ADIWIYATA KABUPATEN GIANYAR**

Lampiran 16. Uji Validitas Angket Sikap Peduli Lingkungan

**UJI VALIDITAS ANGKET SIKAP PEDULI LINGKUNGAN**  
**KELAS V SEKOLAH DASAR ADIWIYATA KABUPATEN GIANYAR**

KODE RESPONDEN	NO BUTIR SOAL																																						JUMLAH		
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	
R1	4	3	3	3	2	3	4	4	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	2	4	1	4	4	4	4	4	3	1	3	3	4	4	2	4	4	3	3	4	135
R2	4	3	4	3	2	4	4	4	4	4	3	4	4	4	3	4	3	3	3	4	3	2	4	4	3	3	4	3	3	4	2	4	2	3	3	134					
R3	4	3	4	3	3	4	4	3	3	3	4	3	2	4	4	4	4	4	4	3	4	2	3	3	3	3	3	3	4	4	4	3	4	4	2	3	3	137			
R4	4	4	4	2	3	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	2	4	4	3	2	4	4	4	4	4	3	4	3	4	3	4	4	4	2	4	146		
R5	4	3	4	3	2	4	4	2	4	4	3	3	4	4	3	3	4	4	4	4	1	3	2	3	2	3	1	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	133		
R6	4	3	3	1	3	4	3	3	4	3	2	4	4	3	3	1	1	4	4	3	4	2	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	1	4	135	
R7	4	4	2	4	1	4	2	4	3	2	4	3	1	2	4	3	4	3	3	4	2	1	3	3	2	4	4	3	1	3	4	2	4	4	4	4	4	1	119		
R8	4	3	4	3	3	4	4	4	4	4	3	3	3	4	4	4	4	3	3	4	2	3	4	4	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	1	3	4	3	4	139	
R9	4	1	4	4	3	1	3	3	4	3	3	4	3	4	3	4	1	4	4	4	3	4	3	4	4	4	4	4	4	4	3	4	2	4	4	4	4	137			
R10	4	3	4	3	3	4	4	4	4	4	3	3	3	4	4	3	3	4	2	3	3	3	3	4	3	3	4	3	4	4	2	4	4	3	2	4	4	136			
R11	4	3	4	3	3	4	4	3	4	3	3	4	4	3	3	4	1	4	3	4	2	3	3	3	3	4	3	4	4	2	4	4	3	2	4	4	134				
R12	4	4	3	3	3	4	4	4	3	3	3	4	4	4	4	4	3	3	3	3	4	3	3	3	3	4	3	2	3	4	2	4	4	3	2	4	4	135			
R13	4	4	4	4	4	4	4	1	1	4	1	4	1	4	4	4	4	4	2	4	2	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	1	4	4	4	2	4	136	
R14	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	2	4	2	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	1	4	4	4	2	4	151	
R15	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	2	4	2	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	1	4	4	4	3	4	152	
R16	4	4	3	3	3	4	4	4	4	3	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	2	4	2	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	2	3	4	4	1	4	144	
R17	4	4	4	2	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	1	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	2	4	4	4	2	4	148	
R18	3	3	4	3	3	4	3	1	3	3	2	1	4	3	1	2	4	3	3	4	2	3	3	1	3	4	4	4	1	4	3	4	3	4	4	4	4	3	122		
R19	4	3	4	4	3	3	4	3	3	4	3	4	3	4	3	4	4	4	3	4	3	4	3	4	3	3	3	4	3	1	3	3	4	1	4	4	3	1	4	134	
R20	4	4	3	3	3	4	3	4	4	3	3	3	4	4	4	4	3	4	3	3	4	3	3	3	3	4	3	2	3	3	4	3	3	4	3	3	4	134			
R21	4	3	4	3	3	4	4	3	4	3	3	4	3	4	3	4	3	4	4	2	3	3	3	3	4	4	3	4	4	2	4	4	3	1	3	3	1	3	137		
R22	3	3	4	3	3	4	3	3	3	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	1	4	4	4	2	3	143	
R23	4	3	4	4	3	4	4	4	1	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	1	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	1	4	4	4	1	4	147	
R24	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	3	3	4	4	4	4	4	2	4	4	4	4	3	3	4	1	4	4	4	3	4	4	4	4	4	148		
R25	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	2	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	1	4	152	
R26	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	2	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	159		
R27	4	4	4	3	3	3	3	1	1	3	3	4	1	3	1	1	4	4	3	3	3	4	4	4	4	3	3	4	4	4	2	3	4	4	3	4	125				
R28	4	4	4	3	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	1	4	4	4	1	4	148	
R29	4	4	4	3	4	4	4	4	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	1	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	2	4	4	4	1	4	147	
R30	4	3	3	3	3	3	4	4	4	3	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	3	2	4	3	3	4	4	4	3	3	4	4	4	3	4	4	3	4	4	142	
R <sub>xy</sub>	0.211	0.303	0.390	0.175	0.631	0.159	0.554	0.461	0.293	0.479	0.536	0.613	0.371	0.599	0.442	0.518	0.292	0.497	0.251	0.249	-0.071	0.544	0.130	0.652051	0.424	0.374	0.424	0.511	0.519	0.046	0.432	0.593	0.377	0.356	-0.022	0.229	0.158	0.210	-0.235	0.250	
r <sub>label</sub>	0.37	0.37	0.37	0.37	0.37	0.37	0.37	0.37	0.37	0.37	0.37	0.37	0.37	0.37	0.37	0.37	0.37	0.37	0.37	0.37	0.37	0.37	0.37	0.37	0.37	0.37	0.37	0.37	0.37	0.37	0.37	0.37	0.37	0.37	0.37	0.37	0.37				
KET	INVALID	INVALID	VALID	INVALID	VALID	INVALID	VALID	INVALID	VALID	VALID	VALID	VALID	VALID	VALID	VALID	VALID	VALID	VALID	VALID	VALID	VALID	INVALID	INVALID	INVALID	INVALID	INVALID															

Lampiran 17. Tabel Uji Reliabilitas Angket Interaksi Sosial

**UJI RELIABILITAS ANGKET INTERAKSI SOSIAL**  
**KELAS V SEKOLAH DASAR ADIWIYATA KABUPATEN GIANYAR**

Kode	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	Jumlah
R1	3		3	4	3	4	3	3		3	3	2	3	3	3	4	4	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	91		
R2	3		1	3	3	2	4	2		4		4	3	3	2	3	3	3	3	3	3	4	2	4	3	3	3	4	4	4	4	4	90			
R3	3		3	4	3	4	3	4		4		4	3	3	3	4	4	3	4	4	3	4	3	4	3	4	3	4	4	3	4	4	102			
R4	4		3	4	3	4	3	4		4		4	3	3	3	4	4	3	4	4	3	4	3	4	3	4	3	4	4	3	4	4	103			
R5	3		1	3	3	3	2	3		3		4	3	2	3	3	4	3	4	3	1	4	3	3	4	3	3	2	3	4	4	85				
R6	4		4	4	2	4	2	4		4		4	3	4	1	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	107				
R7	3		3	4	3	4	3	4		3		3	3	2	4	3	3	4	4	3	3	1	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	91			
R8	3		3	3	3	3	3	3		3		3	3	2	1	4	3	2	2	3	4	1	2	3	3	3	4	3	3	3	3	3	82			
R9	4		3	3	3	4	4	4		4		2	2	3	3	3	4	3	4	4	4	4	3	4	3	4	4	4	4	4	4	4	102			
R10	3		3	4	3	3	3	4		4		4	3	3	2	4	1	2	4	3	4	2	3	1	4	3	3	3	3	3	3	3	87			
R11	4		3	3	3	4	4	4		4		4	3	3	4	3	4	3	4	4	4	4	3	4	3	4	4	4	4	4	4	4	106			
R12	4		3	3	3	3	4	4		4		4	3	3	4	3	4	3	4	4	4	4	3	4	3	4	4	4	4	4	4	4	105			
R13	4		3	3	3	4	4	4		4		4	3	3	4	3	3	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	106			
R14	4		3	3	3	4	4	4		4		4	3	3	4	3	4	3	4	4	4	4	3	4	3	4	4	4	4	4	4	4	106			
R15	4		4	4	4	4	4	4		4		4	4	1	1	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	1	107			
R16	4		3	2	2	3	3	4		3		3	3	2	4	3	3	2	3	2	3	1	4	2	3	2	3	2	3	3	3	4	82			
R17	4		3	4	3	4	3	4		4		4	4	3	3	4	3	4	3	3	1	4	2	4	3	3	4	3	3	3	3	2	95			
R18	3		3	3	3	4	3	3		3		3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	85			
R19	3		3	3	3	3	4	4		3		3	4	3	3	4	4	3	3	3	3	4	3	4	3	3	3	3	4	4	4	4	97			
R20	3		3	4	4	4	4	4		4		4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	106			
R21	4		4	4	4	4	4	4		4		4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	116			
R22	4		2	3	3	4	4	4		4		4	4	3	4	3	4	4	4	4	4	3	2	4	2	3	3	3	4	3	3	4	101			
R23	4		2	4	4	3	4	4		4		4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	1	4	4	4	4	4	4	4	4	4	110			
R24	4		4	4	3	4	4	4		4		4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	115			
R25	4		2	1	3	3	3	3		3		3	3	2	3	3	3	4	3	3	2	4	3	4	3	3	3	3	2	3	3	3	83			
R26	4		3	1	3	4	3	4		4		3	3	2	4	4	3	3	4	4	3	3	3	3	2	3	4	2	4	3	4	93				
R27	4		3	1	3	4	3	4		4		3	3	2	4	4	3	3	4	4	3	3	3	3	2	3	4	3	4	4	93					
R28	4		2	4	4	3	4	3		4		4	4	3	4	4	4	3	4	3	3	4	3	4	3	2	4	4	4	4	4	102				
R29	4		3	2	3	4	3	3		4		4	3	2	3	3	3	3	1	3	1	4	3	3	3	4	2	4	2	1	3	82				
R30	3		3	4	3	4	4	4		4		3	3	4	3	4	4	4	4	4	4	4	3	4	3	4	3	4	1	2	4	101				
<b>JUMLAH</b>	<b>0</b>	<b>109</b>	<b>0</b>	<b>86</b>	<b>96</b>	<b>93</b>	<b>109</b>	<b>103</b>	<b>111</b>	<b>0</b>	<b>111</b>	<b>0</b>	<b>107</b>	<b>99</b>	<b>83</b>	<b>100</b>	<b>102</b>	<b>107</b>	<b>101</b>	<b>107</b>	<b>107</b>	<b>94</b>	<b>107</b>	<b>81</b>	<b>112</b>	<b>92</b>	<b>98</b>	<b>104</b>	<b>102</b>	<b>103</b>	<b>0</b>	<b>96</b>	<b>99</b>	<b>0</b>	<b>112</b>	<b>2931</b>
<b>Varian Skor Butir</b>	<b>0</b>	<b>0.240</b>	<b>0.000</b>	<b>0.533</b>	<b>0.924</b>	<b>0.231</b>	<b>0.309</b>	<b>0.392</b>	<b>0.286</b>	<b>0.000</b>	<b>0.217</b>	<b>0.000</b>	<b>0.323</b>	<b>0.286</b>	<b>0.530</b>	<b>0.782</b>	<b>0.455</b>	<b>0.392</b>	<b>0.309</b>	<b>0.599</b>	<b>0.254</b>	<b>1.085</b>	<b>0.461</b>	<b>0.907</b>	<b>0.202</b>	<b>0.271</b>	<b>0.409</b>	<b>0.602</b>	<b>0.317</b>	<b>0.530</b>	<b>0.000</b>	<b>0.579</b>	<b>0.700</b>	<b>0.000</b>	<b>0.271</b>	

<b>Σvarian</b>	13.3989
<b>Varian Skor Total</b>	102.976
<b>Koefisiensi</b>	29
<b>Koefisiensi Korelasi</b>	0.9
<b>keterangan</b>	Tinggi

Lampiran 18. Uji Reliabilitas Angket Sikap Tanggung Jawab

**UJI RELIABILITAS ANGKET SIKAP TANGGUNG JAWAB**  
**KELAS V SEKOLAH DASAR ADIWIYATA KABUPATEN GIANYAR**

Kode Responden	NOMOR BUTIR SOAL																																	Jumlah		
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	
R1	3	3	3	3	3	4	3	2	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	4	3	2	3	3	3	78	
R2	4	3	2	3	4	3	3	3	2	4	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	4	3	3	4	4	4	4	4	2	2	4	4	82		
R3	4	4	4	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	2	4	4	4	100		
R4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	77			
R5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	101		
R6	4	4	4	4	3	4	4	4	3	2	4	3	3	3	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	3	4	3	3	93		
R7	4	4	4	4	3	4	4	4	3	2	4	3	3	3	4	4	4	4	4	4	3	4	3	3	4	4	4	4	3	4	4	4	4	93		
R8	4	3	4	4	4	4	3	4	4	4	4	3	3	4	4	3	4	3	4	3	4	2	4	4	3	3	3	3	4	4	4	4	3	93		
R9	3	4	3	4	4	3	4	4	4	3	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	3	3	4	4	4	95			
R10	4	4	4	3	3	4	4	3	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	3	4	4	3	4	98		
R11	4	2	4	3	4	4	3	4	4	4	4	4	4	3	3	3	1	2	3	3	4	2	3	4	1	4	3	83								
R12	3	3	4	3	4	4	1	2	3	4	3	3	4	3	4	3	4	3	4	3	2	3	4	3	2	4	4	4	2	4	4	4	84			
R13	4	2	4	3	4	3	2	1	1	4	3	4	4	3	3	4	3	4	3	4	4	2	2	1	1	2	1	1	1	2	1	1	73			
R14	4	4	4	3	4	4	3	4	3	4	4	4	4	4	3	4	3	3	3	4	3	3	3	4	3	1	3	3	4	4	1	3	91			
R15	4	2	4	4	4	4	4	3	4	3	4	4	2	4	4	4	4	3	3	3	4	3	3	4	4	4	2	1	3	88						
R16	4	3	4	3	4	3	4	3	3	3	4	3	3	3	3	4	3	2	3	3	4	3	3	4	2	4	3	85								
R17	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	4	4	4	4	3	4	3	4	3	99					
R18	4	3	4	3	4	3	4	4	4	4	4	4	3	3	3	4	3	4	3	2	4	4	4	3	3	4	3	4	3	4	3	91				
R19	4	4	4	4	4	4	4	4	4	2	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	100				
R20	4	3	4	4	4	4	3	4	4	3	4	4	4	3	4	3	4	3	3	4	3	3	4	4	4	4	1	4	3	3	92					
R21	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	4	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	2	3	3	76				
R22	4	3	4	3	3	4	4	3	3	3	4	4	3	4	3	4	3	3	3	2	3	4	4	4	3	2	4	4	4	4	90					
R23	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	4	3	2	4	1	3	78							
R24	4	3	3	3	3	4	3	3	3	4	4	3	4	3	3	3	4	3	2	3	3	3	3	4	3	3	3	4	4	84						
R25	4	1	4	3	3	3	2	4	2	4	4	3	4	3	3	4	3	4	3	4	4	4	3	4	4	3	4	4	4	4	88					
R26	4	3	4	3	4	3	4	3	3	4	4	3	4	4	3	4	3	2	3	4	4	4	3	3	4	2	4	4	4	89						
R27	4	4	4	4	4	4	3	3	3	4	4	4	3	3	4	3	3	3	4	4	3	4	4	4	3	2	4	4	4	4	91					
R28	4	4	4	4	4	4	3	3	4	4	4	3	3	3	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	3	2	4	4	4	95					
R29	4	1	4	4	4	4	4	1	1	4	4	4	4	4	1	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	1	4	4	4	89						
R30	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	2	100						
JUMLAH	114	0	96	112	0	101	114	105	99	95	89	0	116	0	109	103	106	0	107	103	105	0	91	99	0	107	105	0	106	104	0	109	75	103	103	2676
Varian Skor Butir	0.17	0.00	0.79	0.27	0.00	0.24	0.17	0.26	0.63	0.76	0.79	0.00	0.12	0.00	0.24	0.32	0.26	0.00	0.25	0.46	0.26	0.00	0.00	0.42	0.00	0.32	0.33	0.00	0.40	0.46	0.00	0.52	0.88	0.81	0.53	

Σvarian	11
Varian Skor Total	61.8
Koefisiensi	25
Koefisiensi Korelasi	0.9
Keterangan	Tinggi

Lampiran 19. Uji Reliabilitas Angket Sikap Peduli Lingkungan

**UJI RELIABILITAS ANGKET SIKAP PEDULI LINGKUNGAN**  
**KELAS V SEKOLAH DASAR ADIWIYATA KABUPATEN GIANYAR**

KODE RESPONDEN	No. Butir Soal																																							JUMLAH		
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40		
R1			3	2		4	4		3	3	4	4	4	4	4	4	4	4					4		4	4	4	4	4	3	3	4									80	
R2			4		2		4	4		4	4	3	4	4	3	4		3					2		4	3	3	4	3	3	4	3	3	2								74
R3			4	3		4	3		3	4	3	2	4	4	4	4		4					4		3	3	3	4	3	3	4	3	3	4								75
R4			4	3		4	4		3	4	4	4	4	4	4	4		4					3		4	3	3	4	3	3	4	3	3	4								83
R5			4	2		4	2		4	3	3	4	4	3	3	3		4					4		3	2	3	2	3	1	4	4	4	4								70
R6			3	3		3	3		3	2	4	4	3	1	1		4					4		4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4								74
R7			2	1		2	4		2	4	3	1	2	4	3		3					2		2	1	3	3	2	4	3	3	1	3								55	
R8			4	3		4	4		4	3	3	3	4	4	4	4		4					4		3	4	3	4	3	4	4	4	4								81	
R9			4	3		3	3		3	3	4	3	4	3	4		4					3		4	4	3	4	4	4	4	4	4	3								78	
R10			4	3		4	4		4	3	3	3	4	4	4	3		4				4		3	3	3	3	4	3	3	4	3	4								77	
R11			4	3		4	3		4	3	3	4	4	4	3	3		1				4		3	3	3	3	4	3	3	4	3	4								73	
R12			3	3		3	4		3	3	3	4	4	4	4		3					3		3	4	3	3	3	4	3	2	3								72		
R13			4	4		4	1		4	1	4	1	4	1	4	1		4				4		4	4	4	4	4	4	4	4	4	4								76	
R14			4	4		4	4		4	4	4	4	4	4	4	4		4				4		4	4	4	4	4	4	4	4	4	4								88	
R15			4	4		4	4		4	4	4	4	4	4	4	4		4				4		4	4	4	4	4	4	4	4	4	4								88	
R16			3	3		4	4		3	4	3	4	4	4	4	4		4				4		4	4	3	4	4	4	4	4	4	4								83	
R17			4	3		4	4		4	4	4	4	4	4	4	4		4				4		4	4	4	4	4	4	4	4	4	4								86	
R18			4	3		3	1		3	2	1	4	3	1	2		3				3		1	3	4	4	4	1	3	4	3	4	3								60	
R19			4	3		4	3		4	3	4	3	4	3	4	3		4				3		4	3	4	3	3	3	4	3	4	3								76	
R20			3	3		3	4		3	3	3	4	4	4	4		3				4		3	3	3	4	3	3	3	2	3	3	2	3								72
R21			4	4		3	4		3	3	3	4	3	4	3	4		4				4		3	3	3	4	4	4	3	4	4	4								77	
R22			4	4		3	4		3	3	4	3	4	4	4	4		4				4		4	4	4	4	4	4	4	4	4	4								84	
R23			4	3		4	4		3	4	4	4	4	4	4	4		4				4		4	4	4	4	4	4	4	4	4	4								86	
R24			4	4		4	4		3	4	3	4	4	4	3	3		4				4		4	4	4	3	3	4	4	4	4								82		
R25			4	3		4	4		4	4	4	4	4	4	4	4		4				4		4	4	4	4	4	4	4	4	4	4								87	
R26			4	4		4	4		4	4	4	4	4	4	4	4		4				4		4	4	4	4	4	4	4	4	4	4								88	
R27			4	3		3	3		1	3	3	4	1	3	3	3		1				3		4	4	3	3	3	3	4	3	4	3								67	
R28			4	4		3	4		4	4	4	4	4	4	4	4		4				4		4	1	3	4	4	4	4	4	4	4								83	
R29			4	4		4	3		3	4	4	4	4	4	4	4		4				4		4	4	4	4	4	4	4	4	4	4								85	
R30			3	3		4	4		3	4	3	3	4	4	4	4		4				3		4	3	3	4	4	4	4	3	3	3								77	
Jumlah	0	0	112	0	94	0	109	105	0	100	101	103	106	112	104	107	0	108	0	0	0	0	109	0	107	103	108	105	111	104	0	113	105	111	0	0	0	0	0	0	2337	
varian skor butir	0.00	0.00	0.27	0.00	0.53	0.00	0.31	0.74	0.00	0.51	0.59	0.46	0.74	0.48	0.88	0.53	0.00	0.66	0.00	0.00	0.00	0.38	0.00	0.53	0.74	0.25	0.33	0.29	0.67	0.00	0.19	0.60	0.29	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0			

<b>Σvarians</b>	10.9
<b>Varian Skor Total</b>	65.0
<b>Koefisiensi</b>	28
<b>Koefisiensi Korelas</b>	0.9
<b>keterangan</b>	Tinggi

Lampiran 20. Data Angket Interaksi Sosial, Sikap Tanggung Jawab dan Sikap Peduli Lingkungan

**DATA ANGKET INTERAKSI SOSIAL**

RESPONDEN	NILAI	RESPONDEN	NILAI
R1	91	R46	101
R2	90	R47	108
R3	102	R48	82
R4	103	R49	96
R5	85	R50	99
R6	107	R51	101
R7	91	R52	95
R8	82	R53	103
R9	102	R54	96
R10	87	R55	88
R11	106	R56	90
R12	105	R57	109
R13	106	R58	93
R14	106	R59	98
R15	107	R60	93
R16	82	R61	98
R17	95	R62	99
R18	85	R63	96
R19	97	R64	93
R20	106	R65	92
R21	116	R66	86
R22	101	R67	117
R23	110	R68	102
R24	115	R69	104
R25	83	R70	85
R26	93	R71	98
R27	93	R72	85
R28	102	R73	89
R29	82	R74	98
R30	101	R75	99
R31	100	R76	94
R32	92	R77	95
R33	102	R78	90
R34	92	R79	103
R35	99	R80	100
R36	111	R81	93
R37	99	R82	101
R38	99	R83	99
R39	88	R84	86
R40	104	R85	84
R41	95	R86	103
R42	100	R87	113
R43	96	R88	103
R44	103	R89	105
R45	96	R90	82

### DATA ANGKET SIKAP TANGGUNG JAWAB

RESPONDEN	NILAI	RESPONDEN	NILAI
R1	78	R46	89
R2	82	R47	78
R3	100	R48	75
R4	77	R49	83
R5	101	R50	95
R6	93	R51	94
R7	93	R52	83
R8	93	R53	100
R9	95	R54	94
R10	98	R55	95
R11	83	R56	90
R12	84	R57	99
R13	73	R58	89
R14	91	R59	69
R15	88	R60	88
R16	85	R61	89
R17	99	R62	81
R18	91	R63	77
R19	100	R64	85
R20	92	R65	99
R21	76	R66	74
R22	90	R67	92
R23	78	R68	78
R24	84	R69	97
R25	88	R70	92
R26	89	R71	98
R27	91	R72	93
R28	95	R73	72
R29	89	R74	89
R30	100	R75	86
R31	89	R76	95
R32	90	R77	82
R33	91	R78	77
R34	83	R79	88
R35	92	R80	90
R36	80	R81	93
R37	81	R82	94
R38	99	R83	103
R39	98	R84	72
R40	89	R85	79
R41	98	R86	96
R42	89	R87	94
R43	92	R88	85
R44	86	R89	82
R45	91	R90	82

### DATA ANGKET SIKAP PEDULI LINGKUNGAN

<b>RESPONDEN</b>	<b>NILAI</b>	<b>RESPONDEN</b>	<b>NILAI</b>
R1	83	R46	83
R2	76	R47	86
R3	81	R48	60
R4	84	R49	76
R5	88	R50	72
R6	77	R51	77
R7	78	R52	84
R8	73	R53	86
R9	88	R54	82
R10	77	R55	87
R11	78	R56	88
R12	59	R57	67
R13	77	R58	83
R14	75	R59	85
R15	81	R60	77
R16	74	R61	79
R17	80	R62	77
R18	62	R63	68
R19	81	R64	77
R20	86	R65	67
R21	82	R66	74
R22	73	R67	72
R23	79	R68	74
R24	80	R69	79
R25	80	R70	72
R26	75	R71	73
R27	67	R72	79
R28	74	R73	73
R29	67	R74	75
R30	66	R75	80
R31	80	R76	83
R32	74	R77	73
R33	75	R78	78
R34	83	R79	73
R35	70	R80	70
R36	74	R81	74
R37	55	R82	79
R38	81	R83	80
R39	78	R84	69
R40	77	R85	77
R41	73	R86	65
R42	72	R87	74
R43	76	R88	72
R44	88	R89	70
R45	88	R90	69

Lampiran 21. Uji Normalitas Sebaran Data Angket Interaksi Sosial

**UJI NORMALITAS SEBARAN DATA SISWA KELAS V SD**  
**ANGKET INTERAKSI SOSIAL SISWA DI SEKOLAH ADIWIYATA**  
**KABUPATEN GIANYAR**

No.	Kode Siswa	Xi	Xi-X	(Xi-X)^2	Z	ft	fs	ft-fs
1	R8	82	-15.233	232.054	-1.818	0.035	0.011	0.023
2	R16	82	-15.233	232.054	-1.818	0.035	0.022	0.012
3	R29	82	-15.233	232.054	-1.818	0.035	0.033	0.001
4	R48	82	-15.233	232.054	-1.818	0.035	0.044	0.010
5	R90	82	-15.233	232.054	-1.818	0.035	0.056	0.021
6	R25	83	-14.233	202.588	-1.698	0.045	0.067	0.022
7	R85	84	-13.233	175.121	-1.579	0.057	0.078	0.021
8	R5	85	-12.233	149.654	-1.460	0.072	0.089	0.017
9	R18	85	-12.233	149.654	-1.460	0.072	0.100	0.028
10	R70	85	-12.233	149.654	-1.460	0.072	0.111	0.039
11	R72	85	-12.233	149.654	-1.460	0.072	0.122	0.050
12	R66	86	-11.233	126.188	-1.340	0.090	0.133	0.043
13	R84	86	-11.233	126.188	-1.340	0.090	0.144	0.054
14	R10	87	-10.233	104.721	-1.221	0.111	0.156	0.045
15	R39	88	-9.233	85.254	-1.102	0.135	0.167	0.031
16	R55	88	-9.233	85.254	-1.102	0.135	0.178	0.043
17	R73	89	-8.233	67.788	-0.982	0.163	0.189	0.026
18	R2	90	-7.233	52.321	-0.863	0.194	0.200	0.006
19	R56	90	-7.233	52.321	-0.863	0.194	0.211	0.017
20	R78	90	-7.233	52.321	-0.863	0.194	0.222	0.028
21	R1	91	-6.233	38.854	-0.744	0.228	0.233	0.005
22	R7	91	-6.233	38.854	-0.744	0.228	0.244	0.016
23	R32	92	-5.233	27.388	-0.624	0.266	0.256	0.011
24	R34	92	-5.233	27.388	-0.624	0.266	0.267	0.001
25	R65	92	-5.233	27.388	-0.624	0.266	0.278	0.012
26	R26	93	-4.233	17.921	-0.505	0.307	0.289	0.018
27	R27	93	-4.233	17.921	-0.505	0.307	0.300	0.007
28	R58	93	-4.233	17.921	-0.505	0.307	0.311	0.004
29	R60	93	-4.233	17.921	-0.505	0.307	0.322	0.016
30	R64	93	-4.233	17.921	-0.505	0.307	0.333	0.027
31	R81	93	-4.233	17.921	-0.505	0.307	0.344	0.038
32	R76	94	-3.233	10.454	-0.386	0.350	0.356	0.006
33	R17	95	-2.233	4.988	-0.267	0.395	0.367	0.028
34	R41	95	-2.233	4.988	-0.267	0.395	0.378	0.017
35	R52	95	-2.233	4.988	-0.267	0.395	0.389	0.006
36	R77	95	-2.233	4.988	-0.267	0.395	0.400	0.005
37	R43	96	-1.233	1.521	-0.147	0.441	0.411	0.030
38	R45	96	-1.233	1.521	-0.147	0.441	0.422	0.019
39	R49	96	-1.233	1.521	-0.147	0.441	0.433	0.008
40	R54	96	-1.233	1.521	-0.147	0.441	0.444	0.003
41	R63	96	-1.233	1.521	-0.147	0.441	0.456	0.014
42	R19	97	-0.233	0.054	-0.028	0.489	0.467	0.022
43	R59	98	0.767	0.588	0.091	0.536	0.478	0.059
44	R61	98	0.767	0.588	0.091	0.536	0.489	0.048
45	R71	98	0.767	0.588	0.091	0.536	0.500	0.036
46	R74	98	0.767	0.588	0.091	0.536	0.511	0.025
47	R35	99	1.767	3.121	0.211	0.583	0.522	0.061
48	R37	99	1.767	3.121	0.211	0.583	0.533	0.050
49	R38	99	1.767	3.121	0.211	0.583	0.544	0.039
50	R50	99	1.767	3.121	0.211	0.583	0.556	0.028

51	R62	99	1.767	3.121	0.211	0.583	0.567	0.017
52	R75	99	1.767	3.121	0.211	0.583	0.578	0.006
53	R83	99	1.767	3.121	0.211	0.583	0.589	0.005
54	R31	100	2.767	7.654	0.330	0.629	0.600	0.029
55	R42	100	2.767	7.654	0.330	0.629	0.611	0.018
56	R80	100	2.767	7.654	0.330	0.629	0.622	0.007
57	R22	101	3.767	14.188	0.449	0.673	0.633	0.040
58	R30	101	3.767	14.188	0.449	0.673	0.644	0.029
59	R46	101	3.767	14.188	0.449	0.673	0.656	0.018
60	R51	101	3.767	14.188	0.449	0.673	0.667	0.007
61	R82	101	3.767	14.188	0.449	0.673	0.678	0.004
62	R3	102	4.767	22.721	0.569	0.715	0.689	0.026
63	R9	102	4.767	22.721	0.569	0.715	0.700	0.015
64	R28	102	4.767	22.721	0.569	0.715	0.711	0.004
65	R33	102	4.767	22.721	0.569	0.715	0.722	0.007
66	R68	102	4.767	22.721	0.569	0.715	0.733	0.018
67	R4	103	5.767	33.254	0.688	0.754	0.744	0.010
68	R44	103	5.767	33.254	0.688	0.754	0.756	0.001
69	R53	103	5.767	33.254	0.688	0.754	0.767	0.012
70	R79	103	5.767	33.254	0.688	0.754	0.778	0.023
71	R86	103	5.767	33.254	0.688	0.754	0.789	0.035
72	R88	103	5.767	33.254	0.688	0.754	0.800	0.046
73	R40	104	6.767	45.788	0.807	0.790	0.811	0.021
74	R69	104	6.767	45.788	0.807	0.790	0.822	0.032
75	R12	105	7.767	60.321	0.927	0.823	0.833	0.010
76	R89	105	7.767	60.321	0.927	0.823	0.844	0.021
77	R11	106	8.767	76.854	1.046	0.852	0.856	0.003
78	R13	106	8.767	76.854	1.046	0.852	0.867	0.014
79	R14	106	8.767	76.854	1.046	0.852	0.878	0.026
80	R20	106	8.767	76.854	1.046	0.852	0.889	0.037
81	R6	107	9.767	95.388	1.165	0.878	0.900	0.022
82	R15	107	9.767	95.388	1.165	0.878	0.911	0.033
83	R47	108	10.767	115.921	1.285	0.901	0.922	0.022
84	R57	109	11.767	138.454	1.404	0.920	0.933	0.013
85	R23	110	12.767	162.988	1.523	0.936	0.944	0.008
86	R36	111	13.767	189.521	1.643	0.950	0.956	0.006
87	R87	113	15.767	248.588	1.881	0.970	0.967	0.003
88	R24	115	17.767	315.654	2.120	0.983	0.978	0.005
89	R21	116	18.767	352.188	2.239	0.987	0.989	0.001
90	R67	117	19.767	390.721	2.359	0.991	1.000	0.009

Jumlah	8751
Rata-rata	97.233
SD	8.380
Ks Hitung	0.061
Ks Tabel	0.143
Varians	70.226
Keterangan	Normal

Lampiran 22. Uji Normalitas Sebaran Data Angket Sikap Tanggung Jawab

**UJI NORMALITAS SEBARAN DATA SISWA KELAS V SD  
ANGKET SIKAP TANGGUNG JAWAB SISWA DI SEKOLAH ADWIYATA  
KABUPATEN GIANYAR**

No.	Kode Siswa	$X_i$	$X_i - \bar{X}$	$(X_i - \bar{X})^2$	Z	f <sub>t</sub>	f <sub>s</sub>	f <sub>t</sub> -f <sub>s</sub>
1	R59	69	-19.433	377.654	-2.456	0.007	0.011	0.004
2	R73	72	-16.433	270.054	-2.077	0.019	0.022	0.003
3	R84	72	-16.433	270.054	-2.077	0.019	0.033	0.014
4	R13	73	-15.433	238.188	-1.951	0.026	0.044	0.019
5	R66	74	-14.433	208.321	-1.824	0.034	0.056	0.022
6	R48	75	-13.433	180.454	-1.698	0.045	0.067	0.022
7	R21	76	-12.433	154.588	-1.572	0.058	0.078	0.020
8	R4	77	-11.433	130.721	-1.445	0.074	0.089	0.015
9	R63	77	-11.433	130.721	-1.445	0.074	0.100	0.026
10	R78	77	-11.433	130.721	-1.445	0.074	0.111	0.037
11	R1	78	-10.433	108.854	-1.319	0.094	0.122	0.029
12	R23	78	-10.433	108.854	-1.319	0.094	0.133	0.040
13	R47	78	-10.433	108.854	-1.319	0.094	0.144	0.051
14	R68	78	-10.433	108.854	-1.319	0.094	0.156	0.062
15	R85	79	-9.433	88.988	-1.192	0.117	0.167	0.050
16	R36	80	-8.433	71.121	-1.066	0.143	0.178	0.035
17	R37	81	-7.433	55.254	-0.940	0.174	0.189	0.015
18	R62	81	-7.433	55.254	-0.940	0.174	0.200	0.026
19	R2	82	-6.433	41.388	-0.813	0.208	0.211	0.003
20	R77	82	-6.433	41.388	-0.813	0.208	0.222	0.014
21	R89	82	-6.433	41.388	-0.813	0.208	0.233	0.025
22	R90	82	-6.433	41.388	-0.813	0.208	0.244	0.036
23	R11	83	-5.433	29.521	-0.687	0.246	0.256	0.009
24	R34	83	-5.433	29.521	-0.687	0.246	0.267	0.021
25	R49	83	-5.433	29.521	-0.687	0.246	0.278	0.032
26	R52	83	-5.433	29.521	-0.687	0.246	0.289	0.043
27	R12	84	-4.433	19.654	-0.560	0.288	0.300	0.012
28	R24	84	-4.433	19.654	-0.560	0.288	0.311	0.024
29	R16	85	-3.433	11.788	-0.434	0.332	0.322	0.010
30	R64	85	-3.433	11.788	-0.434	0.332	0.333	0.001
31	R88	85	-3.433	11.788	-0.434	0.332	0.344	0.012
32	R44	86	-2.433	5.921	-0.308	0.379	0.356	0.024
33	R75	86	-2.433	5.921	-0.308	0.379	0.367	0.013
34	R15	88	-0.433	0.188	-0.055	0.478	0.378	0.100
35	R25	88	-0.433	0.188	-0.055	0.478	0.389	0.089
36	R60	88	-0.433	0.188	-0.055	0.478	0.400	0.078
37	R79	88	-0.433	0.188	-0.055	0.478	0.411	0.067
38	R26	89	0.567	0.321	0.072	0.529	0.422	0.106
39	R29	89	0.567	0.321	0.072	0.529	0.433	0.095
40	R31	89	0.567	0.321	0.072	0.529	0.444	0.084
41	R40	89	0.567	0.321	0.072	0.529	0.456	0.073
42	R42	89	0.567	0.321	0.072	0.529	0.467	0.062
43	R46	89	0.567	0.321	0.072	0.529	0.478	0.051
44	R58	89	0.567	0.321	0.072	0.529	0.489	0.040
45	R61	89	0.567	0.321	0.072	0.529	0.500	0.029
46	R74	89	0.567	0.321	0.072	0.529	0.511	0.017
47	R22	90	1.567	2.454	0.198	0.578	0.522	0.056
48	R32	90	1.567	2.454	0.198	0.578	0.533	0.045
49	R56	90	1.567	2.454	0.198	0.578	0.544	0.034
50	R80	90	1.567	2.454	0.198	0.578	0.556	0.023

51	R14	91	2.567	6.588	0.324	0.627	0.567	0.061
52	R18	91	2.567	6.588	0.324	0.627	0.578	0.049
53	R27	91	2.567	6.588	0.324	0.627	0.589	0.038
54	R33	91	2.567	6.588	0.324	0.627	0.600	0.027
55	R45	91	2.567	6.588	0.324	0.627	0.611	0.016
56	R20	92	3.567	12.721	0.451	0.674	0.622	0.052
57	R35	92	3.567	12.721	0.451	0.674	0.633	0.041
58	R43	92	3.567	12.721	0.451	0.674	0.644	0.030
59	R67	92	3.567	12.721	0.451	0.674	0.656	0.018
60	R70	92	3.567	12.721	0.451	0.674	0.667	0.007
61	R6	93	4.567	20.854	0.577	0.718	0.678	0.040
62	R7	93	4.567	20.854	0.577	0.718	0.689	0.029
63	R8	93	4.567	20.854	0.577	0.718	0.700	0.018
64	R72	93	4.567	20.854	0.577	0.718	0.711	0.007
65	R81	93	4.567	20.854	0.577	0.718	0.722	0.004
66	R51	94	5.567	30.988	0.704	0.759	0.733	0.026
67	R54	94	5.567	30.988	0.704	0.759	0.744	0.015
68	R82	94	5.567	30.988	0.704	0.759	0.756	0.004
69	R87	94	5.567	30.988	0.704	0.759	0.767	0.007
70	R9	95	6.567	43.121	0.830	0.797	0.778	0.019
71	R28	95	6.567	43.121	0.830	0.797	0.789	0.008
72	R50	95	6.567	43.121	0.830	0.797	0.800	0.003
73	R55	95	6.567	43.121	0.830	0.797	0.811	0.014
74	R76	95	6.567	43.121	0.830	0.797	0.822	0.025
75	R86	96	7.567	57.254	0.956	0.831	0.833	0.003
76	R69	97	8.567	73.388	1.083	0.861	0.844	0.016
77	R10	98	9.567	91.521	1.209	0.887	0.856	0.031
78	R39	98	9.567	91.521	1.209	0.887	0.867	0.020
79	R41	98	9.567	91.521	1.209	0.887	0.878	0.009
80	R71	98	9.567	91.521	1.209	0.887	0.889	0.002
81	R17	99	10.567	111.654	1.336	0.909	0.900	0.009
82	R38	99	10.567	111.654	1.336	0.909	0.911	0.002
83	R57	99	10.567	111.654	1.336	0.909	0.922	0.013
84	R65	99	10.567	111.654	1.336	0.909	0.933	0.024
85	R3	100	11.567	133.788	1.462	0.928	0.944	0.016
86	R19	100	11.567	133.788	1.462	0.928	0.956	0.027
87	R30	100	11.567	133.788	1.462	0.928	0.967	0.039
88	R53	100	11.567	133.788	1.462	0.928	0.978	0.050
89	R5	101	12.567	157.921	1.588	0.944	0.989	0.045
90	R83	103	14.567	212.188	1.841	0.967	1.000	0.033

<b>Jumlah</b>	7959
<b>Rata-rata</b>	88.433
<b>SD</b>	7.911
<b>Ks Hitung</b>	0.106
<b>Ks Tabel</b>	0.143
<b>Varians</b>	62.585
<b>Keterangan</b>	<b>Normal</b>

Lampiran 23. Uji Normalitas Sebaran Data Angket Sikap Peduli Lingkungan

**UJI NORMALITAS SEBARAN DATA SISWA KELAS V SD  
ANGKET SIKAP PEDULI LINGKUNGAN SISWA DI SEKOLAH  
ADIWIYATA KABUPATEN GIANYAR**

No.	Kode Siswa	$X_i$	$X_i - \bar{X}$	$(X_i - \bar{X})^2$	Z	f <sub>t</sub>	f <sub>s</sub>	f <sub>t</sub> -f <sub>s</sub>
1	R37	55	-21.256	451.799	-3.130	0.001	0.011	0.010
2	R12	59	-17.256	297.754	-2.541	0.006	0.022	0.017
3	R48	60	-16.256	264.243	-2.394	0.008	0.033	0.025
4	R18	62	-14.256	203.221	-2.100	0.018	0.044	0.027
5	R86	65	-11.256	126.688	-1.658	0.049	0.056	0.007
6	R30	66	-10.256	105.176	-1.510	0.065	0.067	0.001
7	R27	67	-9.256	85.665	-1.363	0.086	0.078	0.009
8	R29	67	-9.256	85.665	-1.363	0.086	0.089	0.002
9	R57	67	-9.256	85.665	-1.363	0.086	0.100	0.014
10	R65	67	-9.256	85.665	-1.363	0.086	0.111	0.025
11	R63	68	-8.256	68.154	-1.216	0.112	0.122	0.010
12	R84	69	-7.256	52.643	-1.069	0.143	0.133	0.009
13	R90	69	-7.256	52.643	-1.069	0.143	0.144	0.002
14	R35	70	-6.256	39.132	-0.921	0.178	0.156	0.023
15	R80	70	-6.256	39.132	-0.921	0.178	0.167	0.012
16	R89	70	-6.256	39.132	-0.921	0.178	0.178	0.001
17	R42	72	-4.256	18.110	-0.627	0.265	0.189	0.077
18	R50	72	-4.256	18.110	-0.627	0.265	0.200	0.065
19	R67	72	-4.256	18.110	-0.627	0.265	0.211	0.054
20	R70	72	-4.256	18.110	-0.627	0.265	0.222	0.043
21	R88	72	-4.256	18.110	-0.627	0.265	0.233	0.032
22	R8	73	-3.256	10.599	-0.479	0.316	0.244	0.071
23	R22	73	-3.256	10.599	-0.479	0.316	0.256	0.060
24	R41	73	-3.256	10.599	-0.479	0.316	0.267	0.049
25	R71	73	-3.256	10.599	-0.479	0.316	0.278	0.038
26	R73	73	-3.256	10.599	-0.479	0.316	0.289	0.027
27	R77	73	-3.256	10.599	-0.479	0.316	0.300	0.016
28	R79	73	-3.256	10.599	-0.479	0.316	0.311	0.005
29	R16	74	-2.256	5.088	-0.332	0.370	0.322	0.048
30	R28	74	-2.256	5.088	-0.332	0.370	0.333	0.037
31	R32	74	-2.256	5.088	-0.332	0.370	0.344	0.025
32	R36	74	-2.256	5.088	-0.332	0.370	0.356	0.014
33	R66	74	-2.256	5.088	-0.332	0.370	0.367	0.003
34	R68	74	-2.256	5.088	-0.332	0.370	0.378	0.008
35	R81	74	-2.256	5.088	-0.332	0.370	0.389	0.019
36	R87	74	-2.256	5.088	-0.332	0.370	0.400	0.030
37	R14	75	-1.256	1.576	-0.185	0.427	0.411	0.016
38	R26	75	-1.256	1.576	-0.185	0.427	0.422	0.004
39	R33	75	-1.256	1.576	-0.185	0.427	0.433	0.007
40	R74	75	-1.256	1.576	-0.185	0.427	0.444	0.018
41	R2	76	-0.256	0.065	-0.038	0.485	0.456	0.029
42	R43	76	-0.256	0.065	-0.038	0.485	0.467	0.018
43	R49	76	-0.256	0.065	-0.038	0.485	0.478	0.007
44	R6	77	0.744	0.554	0.110	0.544	0.489	0.055
45	R10	77	0.744	0.554	0.110	0.544	0.500	0.044
46	R13	77	0.744	0.554	0.110	0.544	0.511	0.033
47	R40	77	0.744	0.554	0.110	0.544	0.522	0.021
48	R51	77	0.744	0.554	0.110	0.544	0.533	0.010
49	R60	77	0.744	0.554	0.110	0.544	0.544	0.001
50	R62	77	0.744	0.554	0.110	0.544	0.556	0.012
51	R64	77	0.744	0.554	0.110	0.544	0.567	0.023
52	R85	77	0.744	0.554	0.110	0.544	0.578	0.034
53	R7	78	1.744	3.043	0.257	0.601	0.589	0.012
54	R11	78	1.744	3.043	0.257	0.601	0.600	0.001
55	R39	78	1.744	3.043	0.257	0.601	0.611	0.010
56	R78	78	1.744	3.043	0.257	0.601	0.622	0.021
57	R23	79	2.744	7.532	0.404	0.657	0.633	0.024
58	R61	79	2.744	7.532	0.404	0.657	0.644	0.013
59	R69	79	2.744	7.532	0.404	0.657	0.656	0.001
60	R72	79	2.744	7.532	0.404	0.657	0.667	0.010

61	R82	79	2.744	7.532	0.404	0.657	0.678	0.021
62	R17	80	3.744	14.021	0.551	0.709	0.689	0.020
63	R24	80	3.744	14.021	0.551	0.709	0.700	0.009
64	R25	80	3.744	14.021	0.551	0.709	0.711	0.002
65	R31	80	3.744	14.021	0.551	0.709	0.722	0.013
66	R75	80	3.744	14.021	0.551	0.709	0.733	0.024
67	R83	80	3.744	14.021	0.551	0.709	0.744	0.035
68	R3	81	4.744	22.510	0.699	0.758	0.756	0.002
69	R15	81	4.744	22.510	0.699	0.758	0.767	0.009
70	R19	81	4.744	22.510	0.699	0.758	0.778	0.020
71	R38	81	4.744	22.510	0.699	0.758	0.789	0.031
72	R21	82	5.744	32.999	0.846	0.801	0.800	0.001
73	R54	82	5.744	32.999	0.846	0.801	0.811	0.010
74	R1	83	6.744	45.488	0.993	0.840	0.822	0.017
75	R34	83	6.744	45.488	0.993	0.840	0.833	0.006
76	R46	83	6.744	45.488	0.993	0.840	0.844	0.005
77	R58	83	6.744	45.488	0.993	0.840	0.856	0.016
78	R76	83	6.744	45.488	0.993	0.840	0.867	0.027
79	R4	84	7.744	59.976	1.141	0.873	0.878	0.005
80	R52	84	7.744	59.976	1.141	0.873	0.889	0.016
81	R59	85	8.744	76.465	1.288	0.901	0.900	0.001
82	R20	86	9.744	94.954	1.435	0.924	0.911	0.013
83	R47	86	9.744	94.954	1.435	0.924	0.922	0.002
84	R53	86	9.744	94.954	1.435	0.924	0.933	0.009
85	R55	87	10.744	115.443	1.582	0.943	0.944	0.001
86	R5	88	11.744	137.932	1.730	0.958	0.956	0.003
87	R9	88	11.744	137.932	1.730	0.958	0.967	0.009
88	R44	88	11.744	137.932	1.730	0.958	0.978	0.020
89	R45	88	11.744	137.932	1.730	0.958	0.989	0.031
90	R56	88	11.744	137.932	1.730	0.958	1.000	0.042

Jumlah	6863
Rata-rata	76.256
SD	6.790
Ks Hitung	0.077
Ks Tabel	0.143
Varians	46.102
Keterangan	Normal



Lampiran 24. Uji Normalitas Residual Angket Interaksi Sosial terhadap Sikap Peduli Lingkungan

**UJI NORMALITAS RESIDUAL ANGKET SIKAP PEDULI  
LINGKUNGAN**

**X1 KE Y**

No.	Kode Siswa	<b>Xi</b>	<b>Xi-X</b>	<b>(Xi-X)^2</b>	<b>Z</b>	<b>ft</b>	<b>fs</b>	<b> ft-fs </b>
1	R37	-21.405	-21.405	458.173	-3.170	0.001	0.011	0.010
2	R12	-17.912	-17.912	320.856	-2.653	0.004	0.022	0.018
3	R48	-14.967	-14.967	224.015	-2.216	0.013	0.033	0.020
4	R18	-13.221	-13.221	174.791	-1.958	0.025	0.044	0.019
5	R86	-11.743	-11.743	137.905	-1.739	0.041	0.056	0.015
6	R30	-10.574	-10.574	111.812	-1.566	0.059	0.067	0.008
7	R57	-10.251	-10.251	105.078	-1.518	0.065	0.078	0.013
8	R27	-8.898	-8.898	79.166	-1.318	0.094	0.089	0.005
9	R65	-8.813	-8.813	77.668	-1.305	0.096	0.100	0.004
10	R63	-8.151	-8.151	66.443	-1.207	0.114	0.111	0.003
11	R29	-7.967	-7.967	63.475	-1.180	0.119	0.122	0.003
12	R89	-6.912	-6.912	47.782	-1.024	0.153	0.133	0.020
13	R80	-6.490	-6.490	42.114	-0.961	0.168	0.144	0.024
14	R35	-6.405	-6.405	41.024	-0.948	0.171	0.156	0.016
15	R84	-6.305	-6.305	39.759	-0.934	0.175	0.167	0.009
16	R90	-5.967	-5.967	35.607	-0.884	0.188	0.178	0.011
17	R67	-5.927	-5.927	35.134	-0.878	0.190	0.189	0.001
18	R88	-4.743	-4.743	22.499	-0.702	0.241	0.200	0.041
19	R42	-4.490	-4.490	20.156	-0.665	0.253	0.211	0.042
20	R50	-4.405	-4.405	19.404	-0.652	0.257	0.222	0.035
21	R79	-3.743	-3.743	14.012	-0.554	0.290	0.233	0.056
22	R87	-3.589	-3.589	12.882	-0.531	0.298	0.244	0.053
23	R22	-3.574	-3.574	12.774	-0.529	0.298	0.256	0.043
24	R36	-3.420	-3.420	11.696	-0.506	0.306	0.267	0.040
25	R71	-3.320	-3.320	11.025	-0.492	0.311	0.278	0.034
26	R70	-3.221	-3.221	10.374	-0.477	0.317	0.289	0.028
27	R41	-3.067	-3.067	9.404	-0.454	0.325	0.300	0.025
28	R77	-3.067	-3.067	9.404	-0.454	0.325	0.311	0.014
29	R28	-2.659	-2.659	7.069	-0.394	0.347	0.322	0.025
30	R68	-2.659	-2.659	7.069	-0.394	0.347	0.333	0.014
31	R73	-2.559	-2.559	6.549	-0.379	0.352	0.344	0.008
32	R14	-1.997	-1.997	3.988	-0.296	0.384	0.356	0.028
33	R8	-1.967	-1.967	3.870	-0.291	0.385	0.367	0.019
34	R81	-1.898	-1.898	3.601	-0.281	0.389	0.378	0.012
35	R32	-1.813	-1.813	3.287	-0.268	0.394	0.389	0.005
36	R33	-1.659	-1.659	2.751	-0.246	0.403	0.400	0.003
37	R74	-1.320	-1.320	1.743	-0.196	0.422	0.411	0.011
38	R66	-1.305	-1.305	1.704	-0.193	0.423	0.422	0.001
39	R16	-0.967	-0.967	0.935	-0.143	0.443	0.433	0.010
40	R26	-0.898	-0.898	0.806	-0.133	0.447	0.444	0.003
41	R43	-0.151	-0.151	0.023	-0.022	0.491	0.456	0.036
42	R49	-0.151	-0.151	0.023	-0.022	0.491	0.467	0.024
43	R6	-0.082	-0.082	0.007	-0.012	0.495	0.478	0.017
44	R13	0.003	0.003	0.000	0.000	0.500	0.489	0.011
45	R40	0.172	0.172	0.030	0.025	0.510	0.500	0.010
46	R2	0.356	0.356	0.127	0.053	0.521	0.511	0.010
47	R51	0.426	0.426	0.181	0.063	0.525	0.522	0.003
48	R62	0.595	0.595	0.354	0.088	0.535	0.533	0.002
49	R11	1.003	1.003	1.006	0.149	0.559	0.544	0.015
50	R60	1.103	1.102	1.216	0.163	0.565	0.556	0.009

51	R64	1.103	1.102	1.216	0.163	0.565	0.567	0.002
52	R10	1.610	1.610	2.592	0.238	0.594	0.578	0.016
53	R23	1.665	1.665	2.771	0.247	0.597	0.589	0.008
54	R85	1.864	1.864	3.473	0.276	0.609	0.600	0.009
55	R69	2.172	2.172	4.718	0.322	0.626	0.611	0.015
56	R24	2.242	2.242	5.025	0.332	0.630	0.622	0.008
57	R7	2.272	2.272	5.160	0.336	0.632	0.633	0.002
58	R78	2.356	2.356	5.552	0.349	0.636	0.644	0.008
59	R82	2.426	2.426	5.885	0.359	0.640	0.656	0.015
60	R39	2.525	2.525	6.378	0.374	0.646	0.667	0.021
61	R61	2.680	2.680	7.180	0.397	0.654	0.678	0.024
62	R31	3.510	3.510	12.323	0.520	0.698	0.689	0.010
63	R75	3.595	3.595	12.924	0.532	0.703	0.700	0.003
64	R83	3.595	3.595	12.924	0.532	0.703	0.711	0.008
65	R72	3.779	3.779	14.282	0.560	0.712	0.722	0.010
66	R15	3.918	3.918	15.354	0.580	0.719	0.733	0.014
67	R17	3.933	3.933	15.471	0.582	0.720	0.744	0.025
68	R21	4.157	4.157	17.282	0.616	0.731	0.756	0.025
69	R3	4.341	4.341	18.847	0.643	0.740	0.767	0.027
70	R38	4.595	4.595	21.114	0.680	0.752	0.778	0.026
71	R19	4.764	4.764	22.697	0.706	0.760	0.789	0.029
72	R25	4.948	4.948	24.486	0.733	0.768	0.800	0.032
73	R54	5.849	5.849	34.208	0.866	0.807	0.811	0.004
74	R46	6.426	6.426	41.292	0.952	0.829	0.822	0.007
75	R76	7.018	7.018	49.251	1.039	0.851	0.833	0.017
76	R58	7.103	7.102	50.446	1.052	0.854	0.844	0.009
77	R34	7.187	7.187	51.654	1.064	0.856	0.856	0.001
78	R4	7.257	7.257	52.660	1.075	0.859	0.867	0.008
79	R1	7.272	7.272	52.877	1.077	0.859	0.878	0.019
80	R52	7.933	7.933	62.938	1.175	0.880	0.889	0.009
81	R59	8.680	8.680	75.335	1.285	0.901	0.900	0.001
82	R47	8.834	8.834	78.036	1.308	0.905	0.911	0.007
83	R20	9.003	9.003	81.053	1.333	0.909	0.922	0.013
84	R53	9.257	9.257	85.686	1.371	0.915	0.933	0.019
85	R44	11.257	11.257	126.713	1.667	0.952	0.944	0.008
86	R9	11.341	11.341	128.625	1.679	0.953	0.956	0.002
87	R55	11.525	11.525	132.835	1.707	0.956	0.967	0.011
88	R45	11.849	11.849	140.393	1.755	0.960	0.978	0.017
89	R56	12.356	12.356	152.677	1.830	0.966	0.989	0.023
90	R5	12.779	12.779	163.306	1.892	0.971	1.000	0.029

<b>Jumlah</b>	0.00002
<b>Rata-rata</b>	0.00000
<b>SD</b>	6.753
<b>Ks Hitung</b>	0.056
<b>Ks Tabel</b>	0.143
<b>Varians</b>	45.600
<b>Keterangan</b>	Normal

Lampiran 25. Uji Normalitas Residual Angket Sikap Tanggung Jawab Terhadap Sikap Peduli Lingkungan

**UJI NORMALITAS RESIDUAL ANGKET SIKAP TANGGUNG JAWAB  
X2 KE Y**

No.	Kode Siswa	$\bar{X}_i$	$\bar{X}_i - \bar{X}$	$(\bar{X}_i - \bar{X})^2$	Z	f <sub>t</sub>	f <sub>s</sub>	f <sub>t</sub> -f <sub>s</sub>
1	R37	-20.66833	-20.66833	427.17986	-3.057	0.00112	0.01111	0.00999
2	R12	-16.90533	-16.90533	285.79018	-2.5004	0.0062	0.02222	0.01602
3	R48	-15.19433	-15.19433	230.86766	-2.2473	0.01231	0.03333	0.02102
4	R18	-14.45832	-14.45832	209.04302	-2.1385	0.01624	0.04444	0.02821
5	R86	-11.85332	-11.85332	140.50120	-1.7532	0.03979	0.05556	0.01577
6	R30	-11.16931	-11.16931	124.75349	-1.652	0.04927	0.06667	0.0174
7	R57	-10.09031	-10.09031	101.81436	-1.4924	0.0678	0.07778	0.00998
8	R65	-10.09031	-10.09031	101.81436	-1.4924	0.0678	0.08889	0.02109
9	R27	-9.45832	-9.45832	89.45982	-1.3989	0.08092	0.1	0.01908
10	R29	-9.30032	-9.30032	86.49595	-1.3756	0.08448	0.11111	0.02663
11	R63	-7.35233	-7.35233	54.05676	-1.0875	0.13842	0.12222	0.0162
12	R90	-6.74733	-6.74733	45.52646	-0.998	0.15915	0.13333	0.02581
13	R35	-6.53732	-6.53732	42.73655	-0.9669	0.1668	0.14444	0.02235
14	R80	-6.37932	-6.37932	40.69572	-0.9435	0.1727	0.15556	0.01715
15	R84	-5.95734	-5.95734	35.48990	-0.8811	0.18912	0.16667	0.02246
16	R89	-5.74733	-5.74733	33.03180	-0.8501	0.19764	0.17778	0.01987
17	R50	-4.77432	-4.77432	22.79413	-0.7061	0.24005	0.18889	0.05116
18	R67	-4.53732	-4.53732	20.58727	-0.6711	0.25108	0.2	0.05108
19	R70	-4.53732	-4.53732	20.58727	-0.6711	0.25108	0.21111	0.03997
20	R42	-4.30032	-4.30032	18.49275	-0.636	0.26237	0.22222	0.04015
21	R41	-4.01131	-4.01131	16.09061	-0.5933	0.27649	0.23333	0.04316
22	R71	-4.01131	-4.01131	16.09061	-0.5933	0.27649	0.24444	0.03205
23	R88	-3.98433	-3.98433	15.87489	-0.5893	0.27783	0.25556	0.02227
24	R8	-3.61632	-3.61632	13.07777	-0.5349	0.29637	0.26667	0.0297
25	R22	-3.37932	-3.37932	11.41980	-0.4998	0.3086	0.27778	0.03082
26	R79	-3.22132	-3.22132	10.37690	-0.4765	0.31688	0.28889	0.02799
27	R28	-2.77432	-2.77432	7.69685	-0.4103	0.34078	0.3	0.04078
28	R77	-2.74733	-2.74733	7.54782	-0.4063	0.34224	0.31111	0.03113
29	R87	-2.69532	-2.69532	7.26475	-0.3987	0.34507	0.32222	0.02285
30	R81	-2.61632	-2.61632	6.84513	-0.387	0.34939	0.33333	0.01606
31	R32	-2.37932	-2.37932	5.66116	-0.3519	0.36245	0.34444	0.01801
32	R16	-1.98433	-1.98433	3.93757	-0.2935	0.38457	0.35556	0.02902
33	R73	-1.95734	-1.95734	3.83118	-0.2895	0.3861	0.36667	0.01943
34	R36	-1.58933	-1.58933	2.52597	-0.2351	0.40708	0.37778	0.0293
35	R14	-1.45832	-1.45832	2.12670	-0.2157	0.41461	0.38889	0.02572
36	R33	-1.45832	-1.45832	2.12670	-0.2157	0.41461	0.4	0.01461
37	R68	-1.43133	-1.43133	2.04871	-0.2117	0.41617	0.41111	0.00506
38	R26	-1.30032	-1.30032	1.69083	-0.1923	0.42374	0.42222	0.00152
39	R74	-1.30032	-1.30032	1.69083	-0.1923	0.42374	0.43333	0.00959
40	R66	-1.11533	-1.11533	1.24396	-0.165	0.43449	0.44444	0.00996
41	R43	-0.53732	-0.53732	0.28871	-0.0795	0.46833	0.45556	0.01277
42	R10	-0.01131	-0.01131	0.00013	-0.0017	0.49933	0.46667	0.03267
43	R49	0.17367	0.17367	0.03016	0.02569	0.51025	0.47778	0.03247
44	R2	0.25267	0.25267	0.06384	0.03737	0.51491	0.48889	0.02602
45	R51	0.30468	0.30468	0.09283	0.04506	0.51797	0.5	0.01797
46	R6	0.38368	0.38368	0.14721	0.05675	0.52263	0.51111	0.01152
47	R40	0.69968	0.69968	0.48955	0.10349	0.54121	0.52222	0.01899
48	R60	0.77868	0.77868	0.60634	0.11517	0.54585	0.53333	0.01251
49	R39	0.98869	0.98869	0.97751	0.14623	0.55813	0.54444	0.01369
50	R64	1.01567	1.01567	1.03159	0.15022	0.55971	0.55556	0.00415

51	R62	1.33167	1.33167	1.77334	0.19696	0.57807	0.56667	0.0114
52	R7	1.38368	1.38368	1.91457	0.20465	0.58108	0.57778	0.0033
53	R85	1.48967	1.48967	2.21912	0.22033	0.58719	0.58889	0.0017
54	R13	1.96367	1.96367	3.85600	0.29044	0.61426	0.6	0.01426
55	R69	2.06768	2.06768	4.27530	0.30582	0.62013	0.61111	0.00902
56	R11	2.17367	2.17367	4.72484	0.3215	0.62608	0.62222	0.00386
57	R82	2.30468	2.30468	5.31155	0.34088	0.6334	0.63333	6.8E-05
58	R72	2.38368	2.38368	5.68193	0.35256	0.63779	0.64444	0.00665
59	R83	2.59369	2.59369	6.72723	0.38362	0.64937	0.65556	0.00618
60	R78	2.64767	2.64767	7.01016	0.39161	0.65233	0.66667	0.01434
61	R61	2.69968	2.69968	7.28827	0.3993	0.65516	0.67778	0.02261
62	R17	2.90969	2.90969	8.46630	0.43036	0.66653	0.68889	0.02236
63	R23	3.56867	3.56867	12.73541	0.52783	0.70119	0.7	0.00119
64	R31	3.69968	3.69968	13.68763	0.5472	0.70788	0.71111	0.00323
65	R25	3.77868	3.77868	14.27842	0.55889	0.71188	0.72222	0.01034
66	R3	3.83069	3.83069	14.67419	0.56658	0.7145	0.73333	0.01883
67	R19	3.83069	3.83069	14.67419	0.56658	0.7145	0.74444	0.02994
68	R38	3.90969	3.90969	15.28568	0.57827	0.71846	0.75556	0.0371
69	R75	3.93668	3.93668	15.49745	0.58226	0.7198	0.76667	0.04686
70	R24	4.09467	4.09467	16.76632	0.60563	0.72762	0.77778	0.05016
71	R15	4.77868	4.77868	22.83578	0.70679	0.76015	0.78889	0.02874
72	R54	5.30468	5.30468	28.13963	0.78459	0.78365	0.8	0.01635
73	R76	6.22568	6.22568	38.75909	0.92081	0.82143	0.81111	0.01032
74	R46	6.69968	6.69968	44.88571	0.99092	0.83914	0.82222	0.01692
75	R58	6.69968	6.69968	44.88571	0.99092	0.83914	0.83333	0.0058
76	R21	6.72667	6.72667	45.24809	0.99491	0.84011	0.84444	0.00433
77	R34	7.17367	7.17367	51.46154	1.06103	0.85566	0.85556	0.00011
78	R1	7.56867	7.56867	57.28477	1.11945	0.86853	0.86667	0.00186
79	R52	8.17367	8.17367	66.80888	1.20893	0.88666	0.87778	0.00888
80	R4	8.64767	8.64767	74.78220	1.27904	0.89956	0.88889	0.01067
81	R53	8.83069	8.83069	77.98109	1.30611	0.90424	0.9	0.00424
82	R20	9.46268	9.46268	89.54231	1.39959	0.91918	0.91111	0.00807
83	R55	10.22568	10.22568	104.56453	1.51244	0.93479	0.92222	0.01257
84	R59	10.27966	10.27966	105.67141	1.52042	0.9358	0.93333	0.00246
85	R47	10.56867	10.56867	111.69679	1.56317	0.94099	0.94444	0.00345
86	R5	10.75169	10.75169	115.59884	1.59024	0.94411	0.95556	0.01145
87	R9	11.22568	11.22568	126.01589	1.66034	0.95158	0.96667	0.01509
88	R45	11.54168	11.54168	133.21038	1.70708	0.9561	0.97778	0.02168
89	R56	11.62068	11.62068	135.04020	1.71877	0.95717	0.98889	0.03172
90	R44	11.93668	11.93668	142.48433	1.7655	0.96126	1	0.03874

<b>Jumlah</b>	0.00000
<b>Rata-rata</b>	0.00000
<b>SD</b>	6.7611
<b>Ks Hitung</b>	0.051
<b>Ks Tabel</b>	0.1434
<b>Varians</b>	45.7119
<b>Keterangan</b>	Normal

Lampiran 26. Uji Normalitas Residual Angket Interaksi Sosial dan Sikap Tanggung Jawab Terhadap Sikap Peduli Lingkungan

**UJI NORMALITAS RESIDUAL ANGKET INTERAKSI SOSIAL DAN ANGKET SIKAP TANGGUNG JAWAB TERHADAP SIKAP PEDULI LINGKUNGAN**

No.	Kode Siswa	$Xi$	$Xi-X$	$(Xi-X)^2$	Z	ft	fs	ft-fs
1	R37	-20.82974	-20.82974055555556	433.878091611756	-3.0972	0.00098	0.01111	0.01013
2	R12	-17.55823	-17.55823	308.291460242045	-2.6108	0.00452	0.02222	0.01771
3	R48	-13.95819	-13.95819	194.831083585200	-2.0755	0.01897	0.03333	0.01436
4	R18	-13.4388	-13.43880	180.601360372000	-1.9983	0.02284	0.04444	0.0216
5	R86	-12.31628	-12.31628	151.690766723156	-1.8313	0.03352	0.05556	0.02203
6	R30	-11.45841	-11.45841	131.295172459667	-1.7038	0.04421	0.06667	0.02246
7	R57	-11.04477	-11.04477	121.986956624867	-1.6423	0.05027	0.07778	0.02751
8	R65	-9.63516	-9.63516	92.836318931334	-1.4327	0.07597	0.08889	0.01291
9	R27	-9.10215	-9.10215	82.849144736000	-1.3534	0.08796	0.1	0.01204
10	R29	-8.03606	-8.03606	64.578269252556	-1.1949	0.11606	0.11111	0.00495
11	R63	-7.27303	-7.27303	52.896973462045	-1.0814	0.13975	0.12222	0.01753
12	R35	-6.67665	-6.67665	44.577662641000	-0.9928	0.16041	0.13333	0.02708
13	R80	-6.60558	-6.60558	43.633694475934	-0.9822	0.163	0.14444	0.01856
14	R89	-6.40424	-6.40424	41.014297093423	-0.9523	0.17048	0.15556	0.01493
15	R67	-6.16917	-6.16917	38.058665343534	-0.9173	0.17949	0.16667	0.01282
16	R90	-5.49713	-5.49713	30.218444344823	-0.8174	0.20685	0.17778	0.02908
17	R84	-5.05889	-5.05889	25.592373653089	-0.7522	0.22596	0.18889	0.03707
18	R50	-4.90762	-4.90762	24.084739517311	-0.7297	0.23278	0.2	0.03278
19	R42	-4.52859	-4.52859	20.508132419867	-0.6734	0.25036	0.21111	0.03925
20	R88	-4.46938	-4.46938	19.975362550378	-0.6646	0.25316	0.22222	0.03094
21	R71	-4.05567	-4.05567	16.448463655200	-0.603	0.27324	0.23333	0.0399
22	R87	-3.99148	-3.99148	15.931917025378	-0.5935	0.27642	0.24444	0.03198
23	R41	-3.80692	-3.80692	14.492644116311	-0.5661	0.28568	0.25556	0.03012
24	R79	-3.70035	-3.70035	13.692594234000	-0.5502	0.29109	0.26667	0.02442
25	R22	-3.6885	-3.68850	13.605036348334	-0.5485	0.29169	0.27778	0.01391
26	R70	-3.51579	-3.51579	12.360783230534	-0.5228	0.30057	0.28889	0.01168
27	R28	-3.15637	-3.15637	9.962675083978	-0.4693	0.31942	0.3	0.01942
28	R36	-2.74777	-2.74777	7.550243025978	-0.4086	0.34143	0.31111	0.03032
29	R77	-2.57506	-2.57506	6.630936864778	-0.3829	0.3509	0.32222	0.02868
30	R8	-2.34403	-2.34403	5.494479245378	-0.3485	0.36372	0.33333	0.03038
31	R81	-2.25613	-2.25613	5.090125083711	-0.3355	0.36864	0.34444	0.02419
32	R14	-2.18008	-2.18008	4.752751228711	-0.3242	0.37291	0.35556	0.01735
33	R32	-1.94224	-1.94224	3.772298375645	-0.2888	0.38637	0.36667	0.0197
34	R33	-1.84841	-1.84841	3.416621581889	-0.2748	0.39172	0.37778	0.01394
35	R68	-1.84753	-1.84753	3.413369153711	-0.2747	0.39177	0.38889	0.00288
36	R74	-1.36275	-1.36275	1.857089076667	-0.2026	0.41971	0.4	0.01971
37	R73	-1.30764	-1.30764	1.709923822534	-0.1944	0.42292	0.41111	0.01181
38	R26	-0.94816	-0.94816	0.899008439111	-0.141	0.44394	0.42222	0.02172
39	R16	-0.7281	-0.72810	0.530130419000	-0.1083	0.45689	0.43333	0.02356
40	R43	-0.42789	-0.42789	0.183090327534	-0.0636	0.47463	0.44444	0.03019
41	R6	-0.41698	-0.41698	0.173872783711	-0.062	0.47528	0.45556	0.01973
42	R66	-0.21287	-0.21287	0.045313873423	-0.0317	0.48737	0.46667	0.02071
43	R51	0.00354	0.00354	0.000012527667	0.00053	0.50021	0.47778	0.02243
44	R40	0.13974	0.13974	0.019527112334	0.02078	0.50829	0.48889	0.0194
45	R49	0.26503	0.26503	0.070240606423	0.03941	0.51572	0.5	0.01572
46	R2	0.83953	0.83953	0.704809688089	0.12483	0.54967	0.51111	0.03856
47	R10	0.85643	0.85643	0.733471393311	0.12734	0.55067	0.52222	0.02844
48	R60	1.12883	1.12883	1.274255914645	0.16785	0.56665	0.53333	0.03332
49	R62	1.17026	1.17026	1.369507167311	0.17401	0.56907	0.54444	0.02463
50	R13	1.20576	1.20576	1.453855837867	0.17929	0.57114	0.55556	0.01559

51	R64	1.3598	1.35980	1.849054529111	0.20219	0.58012	0.56667	0.01345
52	R11	1.43585	1.43585	2.061663627111	0.2135	0.58453	0.57778	0.00675
53	R69	1.52381	1.52381	2.321995222978	0.22658	0.58962	0.58889	0.00074
54	R39	1.77351	1.77351	3.145335749534	0.26371	0.604	0.6	0.004
55	R7	1.90971	1.90971	3.646990162200	0.28396	0.61178	0.61111	0.00067
56	R82	2.00354	2.00354	4.014170305445	0.29791	0.61711	0.62222	0.00511
57	R83	2.47645	2.47645	6.132801850889	0.36823	0.64365	0.63333	0.01032
58	R23	2.48913	2.48913	6.195765391200	0.37012	0.64435	0.64444	9.3E-05
59	R85	2.56801	2.56801	6.594672506756	0.38184	0.64871	0.65556	0.00684
60	R24	2.61259	2.61259	6.825623605223	0.38847	0.65117	0.66667	0.0155
61	R61	2.63725	2.63725	6.955084632223	0.39214	0.65252	0.67778	0.02526
62	R17	3.11609	3.11609	9.710013425778	0.46334	0.67844	0.68889	0.01045
63	R78	3.22448	3.22448	10.397267687645	0.47946	0.68419	0.7	0.01581
64	R72	3.40722	3.40722	11.609144342600	0.50663	0.69379	0.71111	0.01732
65	R3	3.45867	3.45867	11.962394325934	0.51428	0.69647	0.72222	0.02575
66	R31	3.47141	3.47141	12.050683530978	0.51617	0.69713	0.73333	0.0362
67	R38	3.78442	3.78442	14.321830531489	0.56272	0.71319	0.74444	0.03126
68	R75	3.7853	3.78530	14.328491884111	0.56285	0.71323	0.75556	0.04233
69	R19	3.87326	3.87326	15.002138723978	0.57593	0.71767	0.76667	0.049
70	R15	3.96797	3.96797	15.744781512045	0.59001	0.72241	0.77778	0.05537
71	R25	4.95801	4.95801	24.581857651200	0.73722	0.76951	0.78889	0.01938
72	R21	5.1456	5.14560	26.477193642667	0.76511	0.7779	0.8	0.0221
73	R54	5.41813	5.41813	29.356126676756	0.80564	0.78977	0.81111	0.02134
74	R46	6.38849	6.38849	40.812797381778	0.94992	0.82892	0.82222	0.0067
75	R76	6.50697	6.50697	42.340651350934	0.96754	0.83336	0.83333	2.9E-05
76	R58	7.05184	7.05184	49.728439550223	1.04856	0.85281	0.84444	0.00836
77	R34	7.5967	7.59670	57.709842449223	1.12957	0.87067	0.85556	0.01512
78	R1	8.06457	8.06457	65.037280324267	1.19914	0.88476	0.86667	0.0181
79	R4	8.14655	8.14655	66.366267850778	1.21133	0.88712	0.87778	0.00934
80	R52	8.34795	8.34795	69.688259927000	1.24128	0.89275	0.88889	0.00386
81	R53	8.37575	8.37575	70.153178756112	1.24541	0.89351	0.9	0.00649
82	R20	8.74293	8.74293	76.438815270534	1.30001	0.9032	0.91111	0.00791
83	R47	9.65496	9.65496	93.218241873867	1.43562	0.92445	0.92222	0.00222
84	R59	10.17707	10.17707	103.572742477045	1.51326	0.93489	0.93333	0.00156
85	R9	10.84363	10.84363	117.584299528423	1.61237	0.94656	0.94444	0.00211
86	R55	11.00448	11.00448	121.098567843200	1.63629	0.94911	0.95556	0.00645
87	R44	11.45363	11.45363	131.185627450645	1.70307	0.95572	0.96667	0.01094
88	R45	11.6491	11.64910	135.701517866556	1.73214	0.95838	0.97778	0.0194
89	R5	11.79129	11.79129	139.034506762667	1.75328	0.96022	0.98889	0.02867
90	R56	12.2236	12.22360	149.416383378223	1.81756	0.96543	1	0.03457

<b>Jumlah</b>	<b>0.00005</b>
<b>Rata-rata</b>	<b>0.00000</b>
<b>SD</b>	<b>6.725</b>
<b>Ks Hitung</b>	<b>0.055</b>
<b>Ks Tabel</b>	<b>0.143</b>
<b>Varians</b>	<b>45.229</b>
<b>Keterangan</b>	<b>Normal</b>

## Lampiran 27. Uji Linieritas

### UJI LINIERITAS

X1 KE Y

**ANOVA Table**

		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
Y *	Between Groups (Combined)	1353.225	33	41.007	.835	.707
	Linearity	44.712	1	44.712	.911	.344
	Deviation from Linearity	1308.513	32	40.891	.833	.708
	Within Groups	2749.898	56	49.105		
	Total	4103.122	89			



X2 KE Y

**ANOVA Table**

		Sum of Squares	Df	Mean Square	F	Sig.
Y *	Between Groups (Combined)	1590.383	30	53.013	1.245	.233
	Linearity	34.762	1	34.762	.816	.370
	Deviation from Linearity	1555.621	29	53.642	1.260	.223
	Within Groups	2512.739	59	42.589		
	Total	4103.122	89			



## Lampiran 28. Uji Multikolinieritas

### UJI MULTIKOLINIERITAS

Model		Unstandardized Coefficients		Coefficients <sup>a</sup>		Collinearity Statistics		
		B	Std. Error	Standardized Coefficients Beta	t	Sig.	Tolerance	VIF
1	(Constant)	61.385	11.509		5.334	.000		
	X2	.077	.091	.090	.845	.401	.999	1.001
	X1	.083	.086	.102	.963	.338	.999	1.001

a. Dependent Variable: Y



Lampiran 29. Uji Heteroskedastisitas

**UJI HETEROSKEDASTISITAS**

Model	Coefficients <sup>a</sup>						Collinearity Statistics	
	Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients Beta	t	Sig.	Tolerance		
	B	Std. Error						
1	(Constant)	5.508	7.235	.761	.449			
	X2	.003	.057	.005	.047	.962	.999 1.001	
	X1	-.006	.054	-.011	-.104	.917	.999 1.001	

a. Dependent Variable: RES2



Lampiran 30. Tabel Kerja Kuadrat Galat Variabel Interaksi Sosial dan Sikap Peduli Lingkungan

**TABEL KERJA KUADRAT GALAT  
VARIABEL INTERAKSI SOSIAL DAN SIKAP PEDULI LINGKLUNGAN**

Responden	x1	Kelompok	n <sub>i</sub>	y	x1	y	xy	JK(G)
R8	82	K1	5	73	6724	5329	5986	125.2
R16	82			74	6724	5476	6068	
R29	82			67	6724	4489	5494	
R48	82			60	6724	3600	4920	
R90	82			69	6724	4761	5658	
R25	83	K2	1	80	6889	6400	6640	0
R85	84	K3	1	77	7056	5929	6468	0
R5	85	K4	4	88	7225	7744	7480	362.75
R18	85			62	7225	3844	5270	
R70	85			72	7225	5184	6120	
R72	85			79	7225	6241	6715	
R66	86	K5	2	74	7396	5476	6364	12.5
R84	86			69	7396	4761	5934	
R10	87	K6	1	77	7569	5929	6699	0
R39	88	K7	2	78	7744	6084	6864	40.5
R55	88			87	7744	7569	7656	
R73	89	K8	1	73	7921	5329	6497	0
R2	90	K9	3	76	8100	5776	6840	82.6667
R56	90			88	8100	7744	7920	
R78	90			78	8100	6084	7020	
R1	91	K10	2	83	8281	6889	7553	12.5
R7	91			78	8281	6084	7098	
R32	92	K11	3	74	8464	5476	6808	128.667
R34	92			83	8464	6889	7636	
R65	92			67	8464	4489	6164	
R26	93	K12	6	75	8649	5625	6975	135.5
R27	93			67	8649	4489	6231	
R58	93			83	8649	6889	7719	
R60	93			77	8649	5929	7161	
R64	93			77	8649	5929	7161	
R81	93			74	8649	5476	6882	
R76	94	K13	1	83	8836	6889	7802	0
R17	95	K14	4	80	9025	6400	7600	89
R41	95			73	9025	5329	6935	
R52	95			84	9025	7056	7980	
R77	95			73	9025	5329	6935	
R43	96	K15	5	76	9216	5776	7296	224
R45	96			88	9216	7744	8448	
R49	96			76	9216	5776	7296	
R54	96			82	9216	6724	7872	
R63	96			68	9216	4624	6528	
R19	97	K16	1	81	9409	6561	7857	0
R59	98	K17	4	85	9604	7225	8330	84
R61	98			79	9604	6241	7742	
R71	98			73	9604	5329	7154	
R74	98			75	9604	5625	7350	
R35	99	K18	7	70	9801	4900	6930	509.714
R37	99			55	9801	3025	5445	
R38	99			81	9801	6561	8019	
R50	99			72	9801	5184	7128	
R62	99			77	9801	5929	7623	
R75	99			80	9801	6400	7920	
R83	99			80	9801	6400	7920	

R31	100	K19	3	80	10000	6400	8000	56
R42	100			72	10000	5184	7200	
R80	100			70	10000	4900	7000	
R22	101	K20	5	73	10201	5329	7373	167.2
R30	101			66	10201	4356	6666	
R46	101			83	10201	6889	8383	
R51	101			77	10201	5929	7777	
R82	101			79	10201	6241	7979	
R3	102	K21	5	81	10404	6561	8262	149.2
R9	102			88	10404	7744	8976	
R28	102			74	10404	5476	7548	
R33	102			75	10404	5625	7650	
R68	102			74	10404	5476	7548	
R4	103	K22	6	84	10609	7056	8652	430
R44	103			88	10609	7744	9064	
R53	103			86	10609	7396	8858	
R79	103			73	10609	5329	7519	
R86	103			65	10609	4225	6695	
R88	103	K23	2	72	10609	5184	7416	2
R40	104			77	10816	5929	8008	
R69	104			79	10816	6241	8216	
R12	105	K24	2	59	11025	3481	6195	60.5
R89	105			70	11025	4900	7350	
R11	106	K25	4	78	11236	6084	8268	70
R13	106			77	11236	5929	8162	
R14	106			75	11236	5625	7950	
R20	106			86	11236	7396	9116	
R6	107	K26	2	77	11449	5929	8239	8
R15	107			81	11449	6561	8667	
R47	108	K27	1	86	11664	7396	9288	0
R57	109	K28	1	67	11881	4489	7303	0
R23	110	K29	1	79	12100	6241	8690	0
R36	111	K30	1	74	12321	5476	8214	0
R87	113	K31	1	74	12769	5476	8362	0
R24	115	K32	1	80	13225	6400	9200	0
R21	116	K33	1	82	13456	6724	9512	0
R67	117	K34	1	72	13689	5184	8424	0
Jumlah	8751		90	6863	857139	527445	667841	2749.9



Lampiran 31. Analisis Uji Hipotesis Interaksi Sosial dan Sikap Peduli Lingkungan

**Analisis Uji Hipotesis Interaksi Sosial dan Sikap Peduli Lingkungan**

- 1) Menghitung nilai a

$$a = \frac{(\sum Y)(\sum X^2) - (\sum X)(\sum XY)}{n \sum X^2 - (\sum X)^2}$$

$$a = \frac{(6863)(857139) - (8751)(667841)}{90.857139 - (8751)^2}$$

$$a = \frac{(5882544957) - (5844276591)}{77142510 - 76580001}$$

$$a = \frac{38268366}{562509}$$

$$a = 68,03$$

- 2) Menghitung nilai b

$$b = \frac{n \sum XY - (\sum X)(\sum Y)}{n \sum X^2 - (\sum X)^2}$$

$$b = \frac{(90)(667841) - (8751)(6869)}{90.857139 - (8751)^2}$$

$$b = \frac{(60105690000) - (60058113000)}{77142510000 - 76580001000}$$

$$b = \frac{47100769000}{562509000}$$

$$b = 0,475$$

- 3) Menentukan persamaan garis regresi sederhana

$$\hat{Y} = a + b_1 X_1 = 68,03 + 0,475 X_1$$

- 4) Menghitung jumlah kuadrat total JK(T)

$$JK(T) = \sum Y^2$$

$$JK(T) = 527445$$

- 5) Menghitung jumlah kuadrat koefisien JK(a)

$$JK(a) = \frac{(\sum y)^2}{n} = \frac{(6863)^2}{90} = 523341,878$$

- 6) Menghitung Jumlah Kuadrat Regresi JK reg(b|a)

$$JK \text{ reg}(b|a) = b \left\{ \sum XY - \frac{(\sum X)(\sum Y)}{n} \right\}$$

$$JK \text{ reg}(b|a) = 0,475 \left\{ 667841 - \frac{(8751)(6863)}{90} \right\}$$

$$JK \text{ reg}(b|a) = 0,475(528,6333)$$

$$JK \text{ reg}(b|a) = 251,101$$

- 7) Menghitung Jumlah Kuadrat Sisa JK(S)

$$JK(S) = JK(T) - JK(a) - JK(b|a)$$

$$JK(S) = 527445 - 523341,878 - 251,101$$

$$JK(S) = 3852,021$$

- 8) Menghitung Jumlah Kuadrat Galat JK(G)

$$JK(G) = \sum \left\{ Y^2 - \frac{(Y)^2}{n_i} \right\} = \sum \left\{ 6863^2 - \frac{(6863)^2}{1} \right\} \text{ dan dijumlahkan seterusnya}$$

sampai dengan k = 36

$$JK(G) = 2749,9$$

- 9) Menghitung Jumlah Kuadrat Tuna Cocok JK(TC)

$$JK(TC) = JK(S) - JK(G)$$

$$JK(TC) = 3852,021 - 2749,9$$

$$JK(TC) = 1102,124$$

- 10) Menghitung derajat kebebasan (dk)

$$dk(a) = 1$$

$$dk(b|a) = 1$$

$$dk \text{ sisa} = n - 2 = 90 - 2 = 88$$

$$dk \text{ tuna cocok} = k - 2 = 36 - 2 = 34$$

$$dk \text{ galat} = n - k = 90 - 36 = 54$$

11) Menghitung Rerata Jumlah Kuadrat Total RJK(T)

$$RJK(T) = \frac{JK(T)}{n} = \frac{527445}{90} = 5860,500$$

12) Menghitung Rerata Jumlah Kuadrat Sisa RJK(S)

$$RJK(S) = \frac{JK(S)}{dk(S)} = \frac{3852,021}{88} = 43,773$$

13) Menghitung Rerata Jumlah Kuadrat Regresi RJK(Reg)

$$RJK(Reg) = \frac{JK(Reg)}{1}$$

$$RJK(Reg) = \frac{251,101}{1}$$

$$RJK(Reg) = 251,101$$

14) Menghitung Rerata Jumlah Kuadrat Tuna Cocok RJK(TC)

$$RJK(TC) = \frac{JK(TC)}{dk \text{ tuna cocok}}$$

$$RJK(TC) = \frac{1102,124}{32}$$

$$RJK(TC) = 34,441$$

15) Menghitung Rerata Jumlah Kuadrat Galat RJK(G)

$$RJK(G) = \frac{JK(G)}{dk \text{ galat}}$$

$$RJK(G) = \frac{2749}{55}$$

$$RJK(G) = 49,998$$

16) Menghitung harga F Regresi F(Reg)

$$F(Reg) = \frac{RJK(Reg)}{RJK(S)}$$

$$F(Reg) = \frac{251,101}{49,773}$$

$$F(Reg) = 5,736$$

17) Menghitung harga F Tuna Cocok F(TC)

$$F(TC) = \frac{RJK(TC)}{RJK(G)}$$

$$F(TC) = \frac{34,441}{49,998}$$

$$F(TC) = 0,69$$

18) Mencari Ftabel

$$Ftabel = F(1 - \alpha)(db(b|a), db(s))$$

$$Ftabel = F(1 - 0,05)(1,88)$$

$$Ftabel = 3,95$$

dk 1 sebagai pembilang dan dk 88 sebagai penyebut.

19) Mencari nilai Ftabel

$$Ftabel = F(1 - \alpha)(k - 2, n - k)$$

$$Ftabel = F(1 - 0,05)(34, 56)$$

$$Ftabel = 1,70$$

dk 34 sebagai pembilang dan dk 56 sebagai penyebut.

20) Menghitung Koefisien Korelasi antara interaksi sosial dan sikap peduli lingkungan.

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

$$r_{xy} = \frac{90.667841 - (8751)(6863)}{\sqrt{[90.8577139 - (8751)^2][90.527445 - (6863)^2]}}$$

$$r_{xy} = \frac{60105690 - 60048113}{\sqrt{[77142510 - 7698001][47470050 - 47100769]}}$$

$$r_{xy} = \frac{57577}{\sqrt{[162509][369281]}}$$

$$r_{xy} = \frac{57577}{60011486029}$$

$$r_{xy} = 0,235$$

21) Mencari r tabel

a)  $dk = n - 2$

$$dk = 90 - 2$$

$$dk = 88$$

b)  $r_{tabel} = 0,207$

Berdasarkan uji koefisien korelasi pada taraf signifikansi 5% dengan  $dk = 88$  diperoleh  $r_{tabel} = 0,207$ . Maka dapat diketahui bahwa  $r_{hitung} = 0,235 > r_{tabel} = 0,207$  dengan kesimpulan terdapat korelasi positif antara interaksi sosial dan sikap peduli lingkungan. Hasil perhitungan menunjukkan tingkat hubungan interval koefisien yang sangat kuat. Besarnya sumbangannya determinan atau koefisien penentu antara variabel X terhadap Y, yaitu dengan rumus sebagai berikut:

22) Koefisien Determinasi :

$$\begin{aligned} KP = R &= (KK)^2 \times 100\% \\ &= (0,235)^2 \times 100\% \\ &= 0,055 \times 100\% \\ &= 5,5\% \end{aligned}$$

Lampiran 32. Tabel Kerja Kuadrat Galat Variabel Sikap Tanggung Jawab dan Sikap Peduli Lingkungan

**TABEL KERJA KUADRAT GALAT  
VARIABEL SIKAP TANGGUNG JAWAB DAN SIKAP PEDULI  
LINGKLUNGAN**

Responden	x2	Kelompok	ni	y	x1	y	xy	JK(G)
R59	69	K1	1	85	4761	7225	5865	0
R73	72	K2	2	73	5184	5329	5256	8
R84	72			69	5184	4761	4968	
R13	73	K3	1	77	5329	5929	5621	0
R66	74	K4	1	74	5476	5476	5476	0
R48	75	K5	1	60	5625	3600	4500	0
R21	76	K6	1	82	5776	6724	6232	0
R4	77			84	5929	7056	6468	
R63	77	K7	3	68	5929	4624	5236	130.66666667
R78	77			78	5929	6084	6006	
R1	78			83	6084	6889	6474	
R23	78	K8	4	79	6084	6241	6162	81
R47	78			86	6084	7396	6708	
R68	78			74	6084	5476	5772	
R85	79	K9	1	77	6241	5929	6083	0
R36	80	K10	1	74	6400	5476	5920	0
R37	81			55	6561	3025	4455	
R62	81	K11	2	77	6561	5929	6237	242
R2	82			76	6724	5776	6232	
R77	82	K12	4	73	6724	5329	5986	30
R89	82			70	6724	4900	5740	
R90	82			69	6724	4761	5658	
R11	83			78	6889	6084	6474	
R34	83	K13	4	83	6889	6889	6889	44.75
R49	83			76	6889	5776	6308	
R52	83			84	6889	7056	6972	
R12	84	K14	2	59	7056	3481	4956	220.5
R24	84			80	7056	6400	6720	
R16	85			74	7225	5476	6290	
R64	85	K15	3	77	7225	5929	6545	12.66666667
R88	85			72	7225	5184	6120	
R44	86	K16	2	88	7396	7744	7568	32
R75	86			80	7396	6400	6880	
R15	88	K17	4	81	7744	6561	7128	
R25	88			80	7744	6400	7040	38.75
R60	88			77	7744	5929	6776	
R79	88			73	7744	5329	6424	
R26	89			75	7921	5625	6675	
R29	89			67	7921	4489	5963	
R31	89			80	7921	6400	7120	
R40	89			77	7921	5929	6853	
R42	89	K18	9	72	7921	5184	6408	217.55555556
R46	89			83	7921	6889	7387	
R58	89			83	7921	6889	7387	
R61	89			79	7921	6241	7031	
R74	89			75	7921	5625	6675	
R22	90			73	8100	5329	6570	
R32	90	K19	4	74	8100	5476	6660	192.75
R56	90			88	8100	7744	7920	
R80	90			70	8100	4900	6300	
R14	91			75	8281	5625	6825	
R18	91			62	8281	3844	5642	
R27	91	K20	5	67	8281	4489	6097	389.2
R33	91			75	8281	5625	6825	
R45	91			88	8281	7744	8008	
R20	92	K21	5	86	8464	7396	7912	
R35	92			70	8464	4900	6440	
R43	92			76	8464	5776	6992	
R67	92			72	8464	5184	6624	
R70	92			72	8464	5184	6624	164.8

R6	93	K22	5	77	8649	5929	7161	26.8
R7	93			78	8649	6084	7254	
R8	93			73	8649	5329	6789	
R72	93			79	8649	6241	7347	
R81	93			74	8649	5476	6882	
R51	94	K23	4	77	8836	5929	7238	34
R54	94			82	8836	6724	7708	
R82	94			79	8836	6241	7426	
R87	94			74	8836	5476	6956	
R9	95	K24	5	88	9025	7744	8360	218.8
R28	95			74	9025	5476	7030	
R50	95			72	9025	5184	6840	
R55	95			87	9025	7569	8265	
R76	95			83	9025	6889	7885	
R86	96	K25	1	65	9216	4225	6240	0
R69	97	K26	1	79	9409	6241	7663	0
R10	98	K27	4	77	9604	5929	7546	20.75
R39	98			78	9604	6084	7644	
R41	98			73	9604	5329	7154	
R71	98			73	9604	5329	7154	
R17	99	K28	4	80	9801	6400	7920	182.75
R38	99			81	9801	6561	8019	
R57	99			67	9801	4489	6633	
R65	99			67	9801	4489	6633	
R3	100	K29	4	81	10000	6561	8100	225
R19	100			81	10000	6561	8100	
R30	100			66	10000	4356	6600	
R53	100			86	10000	7396	8600	
R5	101	K30	1	88	10201	7744	8888	0
R83	103	K31	1	80	10609	6400	8240	0
<b>Jumlah</b>				90	6863	709411	527445	607358 2512.738889



Lampiran 33. Analisis Uji Hipotesis Sikap Tanggung Jawab dan Sikap Peduli Lingkungan

**Langkah-Langkah Analisis Uji Hipotesis Sikap Tanggung Jawab dan Sikap Peduli Lingkungan**

- 1) Menghitung nilai a

$$a = \frac{(\sum Y)(\sum X^2) - (\sum X)(\sum XY)}{n \sum X^2 - (\sum X)^2}$$

$$a = \frac{(6863)(709411) - (7959)(607358)}{90 \cdot 709411 - (7959)^2}$$

$$a = \frac{(4868687693) - (4833962322)}{63846990 - 63345681}$$

$$a = \frac{3472531}{501309}$$

$$a = 69,27$$

- 2) Menghitung nilai b

$$b = \frac{n \sum XY - (\sum X)(\sum Y)}{n \sum X^2 - (\sum X)^2}$$

$$b = \frac{(90)(607358) - (7959)(6863)}{90 \cdot 709411 - (7959)^2}$$

$$b = \frac{(54662200) - (54622617)}{63846990 - 63345681}$$

$$b = \frac{3960300}{501309}$$

$$b = 0,08$$

- 3) Menentukan persamaan garis regresi sederhana

$$\hat{Y} = a + b_2 X_2 = 69,27 + 0,08 X_2$$

- 4) Menghitung jumlah kuadrat total JK(T)

$$JK(T) = \sum Y^2$$

$$JK(T) = 527445$$

- 5) Menghitung jumlah kuadrat koefisien JK(a)

$$JK(a) = \frac{(\Sigma y)^2}{n} = \frac{(6863)^2}{90} = 523341,88$$

- 6) Menghitung Jumlah Kuadrat Regresi JK reg(b|a)

$$JK \text{ reg}(b|a) = b \left\{ \sum XY - \frac{(\Sigma x)(\Sigma y)}{n} \right\}$$

$$JK \text{ reg}(b|a) = 0,08 \left\{ 607358 - \frac{(7959)(6863)}{90} \right\}$$

$$JK \text{ reg}(b|a) = 0,08(440,033)$$

$$JK \text{ reg}(b|a) = 235,14$$

- 7) Menghitung Jumlah Kuadrat Sisa JK(S)

$$JK(S) = JK(T) - JK(a) - JK(b|a)$$

$$JK(S) = 527445 - 523341,88 - 235,14$$

$$JK(S) = 3867,99$$

- 8) Menghitung Jumlah Kuadrat Galat JK(G)

$$JK(G) = \sum \left\{ Y^2 - \frac{(Y)^2}{n_i} \right\} = \sum \left\{ 6863^2 - \frac{(6863)^2}{1} \right\} \text{ dan dijumlahkan seterusnya}$$

sampai dengan k = 31

$$JK(G) = 2749,9$$

- 9) Menghitung Jumlah Kuadrat Tuna Cocok JK(TC)

$$JK(TC) = JK(S) - JK(G)$$

$$JK(TC) = 3867,99 - 2512,74$$

$$JK(TC) = 1355,25$$

- 10) Menghitung derajat kebebasan (dk)

$$dk(a) = 1$$

$$dk(b|a) = 1$$

$$dk \text{ sisa} = n - 2 = 90 - 2 = 88$$

$$dk \text{ tuna cocok} = k - 2 = 31 - 2 = 29$$

$$dk \text{ galat} = n - k = 90 - 31 = 59$$

11) Menghitung Rerata Jumlah Kuadrat Total RJK(T)

$$RJK(T) = \frac{JK(T)}{n} = \frac{527445}{90} = 5860,500$$

12) Menghitung Rerata Jumlah Kuadrat Sisa RJK(S)

$$RJK(S) = \frac{JK(S)}{dk(S)} = \frac{3867,99}{88} = 43,954$$

13) Menghitung Rerata Jumlah Kuadrat Regresi RJK(Reg)

$$RJK(Reg) = \frac{JK(Reg)}{1}$$

$$RJK(Reg) = \frac{235,14}{1}$$

$$RJK(Reg) = 235,14$$

14) Menghitung Rerata Jumlah Kuadrat Tuna Cocok RJK(TC)

$$RJK(TC) = \frac{JK(TC)}{dk \text{ tuna cocok}}$$

$$RJK(TC) = \frac{1355,25}{29}$$

$$RJK(TC) = 46,73$$

15) Menghitung Rerata Jumlah Kuadrat Galat RJK(G)

$$RJK(G) = \frac{JK(G)}{dk \text{ galat}}$$

$$RJK(G) = \frac{2512,74}{59}$$

$$RJK(G) = 42,59$$

16) Menghitung harga F Regresi F(Reg)

$$F(Reg) = \frac{RJK(Reg)}{RJK(S)}$$

$$F(Reg) = \frac{2351,14}{43,954}$$

$$F(Reg) = 5,35$$

17) Menghitung harga F Tuna Cocok F(TC)

$$F(TC) = \frac{RJK(TC)}{RJK(G)}$$

$$F(TC) = \frac{46,73}{42,59}$$

$$F(TC) = 1,10$$

18) Mencari Ftabel

$$F_{tabel} = F(1 - \alpha)(db(b|a), db(s))$$

$$F_{tabel} = F(1 - 0,05)(1,88)$$

$$F_{tabel} = 3,95$$

dk 1 sebagai pembilang dan dk 114 sebagai penyebut.

19) Mencari nilai Ftabel

$$F_{tabel} = F(1 - \alpha)(k - 2, n - k)$$

$$F_{tabel} = F(1 - 0,05)(29, 59)$$

$$F_{tabel} = 1,70$$

dk 29 sebagai pembilang dan dk 59 sebagai penyebut.

20) Menghitung Koefisien Korelasi antara sikap tanggung jawab dan sikap peduli lingkungan.

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

$$r_{xy} = \frac{90.607358 - (7959)(6863)}{\sqrt{\{90.709411 - (7959)^2\}\{90.527445 - (6863)^2\}}}$$

$$r_{xy} = \frac{54,662,220 - 54,592,617}{\sqrt{\{63,846,990 - 63,645,681\}\{47,470,050 - 47,100,769\}}}$$

$$r_{xy} = \frac{69603}{\sqrt{\{201,309\}\{369,281\}}}$$

$$r_{xy} = \frac{69603}{74339588829}$$

$$r_{xy} = 0,255$$

21) Mencari r<sub>tabel</sub>

c)  $dk = n - 2$

$dk = 90 - 2$

$dk = 88$

d)  $r_{tabel} = 0,207$

Berdasarkan uji koefisien korelasi pada taraf signifikansi 5% dengan dk = 88 diperoleh  $r_{tabel} = 0,207$ . Maka dapat diketahui bahwa  $r_{hitung} = 0,255 > r_{tabel} = 0,207$  dengan kesimpulan terdapat korelasi positif antara sikap tanggung jawab dan sikap peduli lingkungan. Hasil perhitungan menunjukkan tingkat hubungan interval koefisien yang sangat kuat. Besarnya sumbangan koefisien determinan atau koefisien penentu antara variabel X terhadap Y, yaitu dengan rumus sebagai berikut:

22) Koefisien Determinasi :

$$\begin{aligned} KP = R &= (KK)^2 \times 100\% \\ &= (0,255)^2 \times 100\% \\ &= 0,065 \times 100\% \\ &= 6,5\% \end{aligned}$$



Lampiran 34. Tabel Penolong Analisis Regresi Ganda Variabel Interaksi Sosial, Sikap Tanggung Jawab dan Sikap Peduli Lingkungan

**TABEL KERJA KUADRAT GALAT VARIABEL INTERAKSI SOSIAL,  
SIKAP TANGGUNG JAWAB DAN SIKAP PEDULI LINGKUNGAN**

Responden	X1	X2	y	X1^2	X2^2	Y^2	X1X2	X1Y	X2Y
R1	91	78	83	8281	6084	6889	7098	7553	6474
R2	90	82	76	8100	6724	5776	7380	6840	6232
R3	102	100	81	10404	10000	6561	10200	8262	8100
R4	103	77	84	10609	5929	7056	7931	8652	6468
R5	85	101	88	7225	10201	7744	8585	7480	8888
R6	107	93	77	11449	8649	5929	9951	8239	7161
R7	91	93	78	8281	8649	6084	8463	7098	7254
R8	82	93	73	6724	8649	5329	7626	5986	6789
R9	102	95	88	10404	9025	7744	9690	8976	8360
R10	87	98	77	7569	9604	5929	8526	6699	7546
R11	106	83	78	11236	6889	6084	8798	8268	6474
R12	105	84	59	11025	7056	3481	8820	6195	4956
R13	106	73	77	11236	5329	5929	7738	8162	5621
R14	106	91	75	11236	8281	5625	9646	7950	6825
R15	107	88	81	11449	7744	6561	9416	8667	7128
R16	82	85	74	6724	7225	5476	6970	6068	6290
R17	95	99	80	9025	9801	6400	9405	7600	7920
R18	85	91	62	7225	8281	3844	7735	5270	5642
R19	97	100	81	9409	10000	6561	9700	7857	8100
R20	106	92	86	11236	8464	7396	9752	9116	7912
R21	116	76	82	13456	5776	6724	8816	9512	6232
R22	101	90	73	10201	8100	5329	9090	7373	6570
R23	110	78	79	12100	6084	6241	8580	8690	6162
R24	115	84	80	13225	7056	6400	9660	9200	6720
R25	83	88	80	6889	7744	6400	7304	6640	7040
R26	93	89	75	8649	7921	5625	8277	6975	6675
R27	93	91	67	8649	8281	4489	8463	6231	6097
R28	102	95	74	10404	9025	5476	9690	7548	7030
R29	82	89	67	6724	7921	4489	7298	5494	5963
R30	101	100	66	10201	10000	4356	10100	6666	6600
R31	100	89	80	10000	7921	6400	8900	8000	7120
R32	92	90	74	8464	8100	5476	8280	6808	6660
R33	102	91	75	10404	8281	5625	9282	7650	6825
R34	92	83	83	8464	6889	6889	7636	7636	6889
R35	99	92	70	9801	8464	4900	9108	6930	6440
R36	111	80	74	12321	6400	5476	8880	8214	5920
R37	99	81	55	9801	6561	3025	8019	5445	4455
R38	99	99	81	9801	9801	6561	9801	8019	8019
R39	88	98	78	7744	9604	6084	8624	6864	7644
R40	104	89	77	10816	7921	5929	9256	8008	6853
R41	95	98	73	9025	9604	5329	9310	6935	7154
R42	100	89	72	10000	7921	5184	8900	7200	6408
R43	96	92	76	9216	8464	5776	8832	7296	6992
R44	103	86	88	10609	7396	7744	8858	9064	7568
R45	96	91	88	9216	8281	7744	8736	8448	8008
R46	101	89	83	10201	7921	6889	8989	8383	7387
R47	108	78	86	11664	6084	7396	8424	9288	6708
R48	82	75	60	6724	5625	3600	6150	4920	4500
R49	96	83	76	9216	6889	5776	7968	7296	6308
R50	99	95	72	9801	9025	5184	9405	7128	6840

R51	101	94	77	10201	8836	5929	9494	7777	7238
R52	95	83	84	9025	6889	7056	7885	7980	6972
R53	103	100	86	10609	10000	7396	10300	8858	8600
R54	96	94	82	9216	8836	6724	9024	7872	7708
R55	88	95	87	7744	9025	7569	8360	7656	8265
R56	90	90	88	8100	8100	7744	8100	7920	7920
R57	109	99	67	11881	9801	4489	10791	7303	6633
R58	93	89	83	8649	7921	6889	8277	7719	7387
R59	98	69	85	9604	4761	7225	6762	8330	5865
R60	93	88	77	8649	7744	5929	8184	7161	6776
R61	98	89	79	9604	7921	6241	8722	7742	7031
R62	99	81	77	9801	6561	5929	8019	7623	6237
R63	96	77	68	9216	5929	4624	7392	6528	5236
R64	93	85	77	8649	7225	5929	7905	7161	6545
R65	92	99	67	8464	9801	4489	9108	6164	6633
R66	86	74	74	7396	5476	5476	6364	6364	5476
R67	117	92	72	13689	8464	5184	10764	8424	6624
R68	102	78	74	10404	6084	5476	7956	7548	5772
R69	104	97	79	10816	9409	6241	10088	8216	7663
R70	85	92	72	7225	8464	5184	7820	6120	6624
R71	98	98	73	9604	9604	5329	9604	7154	7154
R72	85	93	79	7225	8649	6241	7905	6715	7347
R73	89	72	73	7921	5184	5329	6408	6497	5256
R74	98	89	75	9604	7921	5625	8722	7350	6675
R75	99	86	80	9801	7396	6400	8514	7920	6880
R76	94	95	83	8836	9025	6889	8930	7802	7885
R77	95	82	73	9025	6724	5329	7790	6935	5986
R78	90	77	78	8100	5929	6084	6930	7020	6006
R79	103	88	73	10609	7744	5329	9064	7519	6424
R80	100	90	70	10000	8100	4900	9000	7000	6300
R81	93	93	74	8649	8649	5476	8649	6882	6882
R82	101	94	79	10201	8836	6241	9494	7979	7426
R83	99	103	80	9801	10609	6400	10197	7920	8240
R84	86	72	69	7396	5184	4761	6192	5934	4968
R85	84	79	77	7056	6241	5929	6636	6468	6083
R86	103	96	65	10609	9216	4225	9888	6695	6240
R87	113	94	74	12769	8836	5476	10622	8362	6956
R88	103	85	72	10609	7225	5184	8755	7416	6120
R89	105	82	70	11025	6724	4900	8610	7350	5740
R90	82	82	69	6724	6724	4761	6724	5658	5658
Jumlah	8751	7959	6863	857139	709411	527445	774015	667841	607358



Lampiran 35. Analisis Uji Regresi Ganda

**Langkah-Langkah Analisis Uji Regresi Ganda**

- 1) Mengukur skor deviasi beberapa ukuran deskriptif sebagai berikut:

$$\begin{aligned}
 \text{a)} \quad \sum x_1^2 &= \sum X_1^2 - \frac{(\sum X_1)^2}{n} \\
 &= 857139 - \frac{(8751)^2}{90} \\
 &= 857139 - \frac{76580001}{90} \\
 &= 857139 - 850888,9 \\
 &= 6250,1
 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned}
 \text{b)} \quad \sum x_2^2 &= \sum X_2^2 - \frac{(\sum X_2)^2}{n} \\
 &= 709411 - \frac{(7959)^2}{90} \\
 &= 709411 - \frac{63345681}{90} \\
 &= 709411 - 703840,9 \\
 &= 55701
 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned}
 \text{c)} \quad \sum y^2 &= \sum Y^2 - \frac{(\sum Y)^2}{n} \\
 &= 527445 - \frac{(6863)^2}{90} \\
 &= 527445 - \frac{47100769}{90} \\
 &= 527445 - 52341,88 \\
 &= 4103,112
 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned}
 \text{d)} \quad \sum x_1 y &= \sum X_1 Y - \frac{(\sum X_1)(\sum Y)}{n} \\
 &= 667841 - \frac{(8751)(6863)}{90} \\
 &= 667841 - \frac{60058113}{90}
 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned}
 &= 667841 - 667312,37 \\
 &= 528,633
 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned}
 \text{e) } \sum x_2 y &= \sum X_2 Y - \frac{(\sum x_2)(\sum Y)}{n} \\
 &= 607358 - \frac{(7959)(6863)}{90} \\
 &= 607358 - \frac{54622617}{90} \\
 &= 607358 - 600917,97 \\
 &= 440,033
 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned}
 \text{f) } \sum x_1 x_2 &= \sum X_1 X_2 - \frac{(\sum x_1)(\sum x_2)}{n} \\
 &= 774015 - \frac{(8751)(7959)}{90} \\
 &= 774015 - \frac{69649209}{90} \\
 &= 774015 - 773880,1 \\
 &= 134,900
 \end{aligned}$$

- 2) Menentukan koefisien-koefisien ( $b_1$  dan  $b_2$ ) dan konstanta (a) persamaan regresi ganda, yaitu:

a) Koefisien regresi  $X_1$ :

$$\begin{aligned}
 b_1 &= \frac{(\sum x_2^2)(\sum x_1 y) - (\sum x_1 x_2)(\sum x_2 y)}{(\sum x_1^2)(\sum x_2^2) - (\sum x_1 x_2)^2} \\
 b_1 &= \frac{(5570,1)(528,633) - (134,900)(440,033)}{(6250,1)(5570,1) - (134,900)^2}
 \end{aligned}$$

$$b_1 = \frac{2944540,530 - 59360,497}{24813682,010 - 18198}$$

$$b_1 = \frac{2885180,033}{347995484}$$

$$b_1 = 0,083$$

b) Koefisien regresi  $X_2$ :

$$b_2 = \frac{(\Sigma x_1^2)(\Sigma x_2 y) - (\Sigma x_1 x_2)(\Sigma x_1 y)}{(\Sigma x_1^2)(\Sigma x_2^2) - (\Sigma x_1 x_2)^2}$$

$$b_2 = \frac{(62501,1)(440,033) - (134,900)(528,636)}{(62501,1)(5570,1) - (134,900)^2}$$

$$b_2 = \frac{2750252,337 - 843138,49}{34813682,01 - 18198}$$

$$b_2 = \frac{1907113,847}{34795484}$$

$$b_2 = 0,055$$

c) Konstanta Regresi Ganda

$$a = \frac{\Sigma Y}{n} - b_1 \left( \frac{\Sigma X_1}{n} \right) - b_2 \left( \frac{\Sigma X_2}{n} \right)$$

$$a = \frac{6863}{90} - 0,083 \left( \frac{8751}{90} \right) - 0,055 \left( \frac{7959}{90} \right)$$

$$a = 76,256 - 0,083(97,233) - 0,055(88,433)$$

$$a = 76,256 - 8,062 - 4,847$$

$$a = 63,346$$

3) Membentuk Persamaan Regresi Ganda:

$$\hat{Y} = a + b_1 X_1 + b_2 X_2$$

$$\hat{Y} = 63,346 + 0,083 X_1 + 0,055 X_2$$

4) Menentukan (JK) Jumlah Kuadrat Setiap Sumber Varian:

a)  $JK_{TR} = \Sigma Y^2$

$$JK_{TR} = 527445$$

b)  $JK_{Reg} = b_1 \Sigma x_1 y + b_2 \Sigma x_2 y$

$$= 0,083 \cdot 528,633 + 0,055 \cdot 440,033$$

$$= 158134,509 + 24,118$$

$$= 158110,627$$

$$\begin{aligned}
 c) \quad JK_{\text{Res}} &= JK_{\text{TR}} - JK_{\text{Reg}} \\
 &= 527445 - 158110,392 \\
 &= 369286,373
 \end{aligned}$$

5) Menentukan Derajat Kebebasan (dk) Setiap Sumber Varian:

$$\begin{aligned}
 a) \quad dk_{\text{TR}} &= n - 1 = 90 - 1 = 89 \\
 b) \quad dk_{\text{Reg}} &= k = 2 \\
 c) \quad dk_{\text{res}} &= n - k - 1 = 90 - 2 - 1 = 87
 \end{aligned}$$

6) Menentukan Rerataan Jumlah Kuadrat (RJK) Sumber Varian yang Diperlukan:

$$\begin{aligned}
 a) \quad RJK_{\text{Reg}} &= \frac{JK_{\text{Reg}}}{k} \\
 &= \frac{158110,392}{2} \\
 &= 79079,314 \\
 b) \quad RJK_{\text{Res}} &= \frac{JK_{\text{Res}}}{n-k-1} \\
 &= \frac{369286,373}{87} \\
 &= 4244,670957
 \end{aligned}$$

7) Menentukan nilai  $F_{\text{hitung}}$  ( $F_h$ ), yaitu:

$$\begin{aligned}
 F_{\text{hitung}} &= \frac{RJK_{\text{Reg}}}{RJK_{\text{Res}}} \\
 &= \frac{79079,314}{4244,671} \\
 &= 18,630
 \end{aligned}$$

8) Menentukan nilai  $F_{\text{hitung}}$  ( $F_h$ ), yaitu:

$$\begin{aligned}
 dk_1 = dk_{\text{pembilang}} &= k = 2 \\
 dk_2 = dk_{\text{penyebut}} &= n - k - 1 = 90 - 2 - 1 = 87 \\
 \text{diperoleh } F_{\text{tabel}} &= 3,1
 \end{aligned}$$

9) Menguji hipotesis penelitian:

Kriteria uji signifikansi adalah  $F_{hitung} \geq F_{tabel}$ , maka terdapat pengaruh yang signifikan. Maka dengan demikian  $F_{hitung} = 18,630 > F_{tabel} = 3,1$  dengan kesimpulan bahwa terdapat pengaruh yang signifikan interaksi social ( $X_1$ ) dan sikap tanggung jawab ( $X_2$ ) secara bersama-sama terhadap sikap peduli lingkungan ( $Y$ ).

10) Mencari  $R_{hitung}$  dengan rumus:

$$\begin{aligned}
 R_y(1,2) &= \sqrt{\frac{b_1 \sum x_1 y + b_2 \sum x_2 y}{\sum y^2}} \\
 &= \sqrt{\frac{0,083 \cdot 528,633 + 0,055 \cdot 440,033}{527445}} \\
 &= \sqrt{\frac{518,247 + 24,188}{527445}} \\
 &= \sqrt{\frac{542,365}{527445}} \\
 &= \sqrt{0,132} \\
 &= 0,364
 \end{aligned}$$

11) Kuadrat Nilai R :

$$\begin{aligned}
 R^2 &= (0,364)^2 \\
 &= 0,132
 \end{aligned}$$

12) Menghitung Koefisien Determinasi:

$$\begin{aligned}
 KP = R &= (KK)^2 \times 100\% \\
 &= (0,364)^2 \times 100\% \\
 &= 0,132 \times 100\% \\
 &= 13,2\%
 \end{aligned}$$

Lampiran 36. Tabel Harga Quantil Statistik Kolmogorov Distribusi Normal

**Harga-Harga Kritis dalam Test Kolmogorov-Smirnov**

N	Tingkat Signifikansi Untuk Test Satu Sisi					
	0,100	0,075	0,050	0,025	0,010	0,005
	Tingkat Signifikansi Untuk Test Dua Sisi					
	0,200	0,150	0,100	0,050	0,020	0,010
1	0,900	0,925	0,950	0,975	0,990	0,995
2	0,684	0,726	0,766	0,842	0,900	0,929
3	0,656	0,597	0,642	0,708	0,785	0,828
4	0,494	0,525	0,564	0,624	0,689	0,733
5	0,446	0,474	0,510	0,565	0,627	0,669
6	0,410	0,436	0,470	0,521	0,577	0,618
7	0,381	0,405	0,438	0,486	0,538	0,577
8	0,358	0,381	0,411	0,457	0,507	0,543
9	0,339	0,360	0,388	0,432	0,480	0,514
10	0,322	0,342	0,368	0,410	0,457	0,490
11	0,307	0,326	0,352	0,391	0,437	0,468
12	0,295	0,313	0,338	0,375	0,419	0,450
13	0,284	0,302	0,325	0,361	0,404	0,433
14	0,274	0,292	0,314	0,349	0,390	0,418
15	0,266	0,283	0,304	0,338	0,377	0,404
16	0,528	0,274	0,295	0,328	0,366	0,392
17	0,520	0,266	0,286	0,318	0,355	0,381
18	0,244	0,259	0,278	0,309	0,346	0,371
19	0,237	0,252	0,272	0,301	0,337	0,363
20	0,231	0,246	0,264	0,294	0,329	0,356
21	0,226		0,259	0,287	0,321	0,344
22	0,221		0,253	0,281	0,314	0,337
23	0,216		0,247	0,275	0,307	0,330
24	0,212		0,242	0,269	0,301	0,323
25	0,208	0,22	0,238	0,264	0,295	0,317
26	0,204		0,233	0,259	0,290	0,311
27	0,200		0,229	0,254	0,284	0,305
28	0,197		0,225	0,250	0,279	0,300
29	0,193		0,221	0,246	0,275	0,295
30	0,190	0,20	0,218	0,242	0,270	0,290
31	0,187		0,214	0,238	0,266	0,285
32	0,184		0,211	0,234	0,262	0,281
33	0,182		0,208	0,231	0,258	0,277
34	0,179		0,205	0,227	0,254	0,213

35	0,171	0,19	0,202	0,224	0,251	0,269
36	0,174		0,199	0,221	0,247	0,265
37	0,172		0,196	0,218	0,244	0,262
38	0,170		0,194	0,215	0,241	0,258
39	0,168		0,191	0,213	0,238	0,255
40	0,165		0,189	0,210	0,235	0,252
25	0,208		0,238	0,264	0,295	0,317
30	0,19		0,218	0,242	0,270	0,290
35	0,177		0,202	0,224	0,251	0,269
40	0,165		0,189	0,21	0,235	0,252
>40	$\frac{1,07}{\sqrt{N}}$	$\frac{1,14}{\sqrt{N}}$	$\frac{1,22}{\sqrt{N}}$	$\frac{1,36}{\sqrt{N}}$	$\frac{1,36}{\sqrt{N}}$	$\frac{1,53}{\sqrt{N}}$



Lampiran 37. Nilai-nilai Product Moment

**Nilai-nilai r Product Moment**

N	Taraf Signifikan		N	Taraf Signifikan		N	Taraf Signifikan	
	5%	1%		5%	1%		5%	1%
3	0,997	0,999	27	0,381	0,487	55	0,266	0,345
4	0,950	0,990	28	0,374	0,478	60	0,254	0,330
5	0,878	0,959	29	0,367	0,470	65	0,244	0,317
6	0,811	0,917	30	0,361	0,463	70	0,235	0,306
7	0,754	0,874	31	0,355	0,456	75	0,227	0,296
8	0,707	0,834	32	0,349	0,449	80	0,220	0,286
9	0,666	0,798	33	0,344	0,442	85	0,213	0,278
10	0,632	0,765	34	0,339	0,436	90	0,207	0,270
11	0,602	0,735	35	0,334	0,430	95	0,202	0,263
12	0,576	0,708	36	0,329	0,424	100	0,195	0,250
13	0,553	0,684	37	0,325	0,418	125	0,176	0,230
14	0,532	0,661	38	0,320	0,413	150	0,159	0,210
15	0,514	0,641	39	0,316	0,408	175	0,148	0,194
16	0,497	0,623	40	0,312	0,403	200	0,138	0,181
17	0,482	0,606	41	0,308	0,398	300	0,113	0,148
18	0,468	0,590	42	0,304	0,393	400	0,098	0,128
19	0,456	0,575	43	0,301	0,389	500	0,088	0,115
20	0,444	0,561	44	0,297	0,384	600	0,080	0,105
21	0,433	0,549	45	0,294	0,380	700	0,074	0,097
22	0,423	0,537	46	0,291	0,376	800	0,070	0,091
23	0,413	0,526	47	0,288	0,372	900	0,065	0,086
24	0,404	0,515	48	0,284	0,368	1000	0,062	0,081
25	0,396	0,505	49	0,281	0,364			
26	0,388	0,496	50	0,279	0,361			



Lampiran 39. Nilai- nilai r tabel

**Nilai r tabel**  
**(Taraf Signifikansi 5%)**

<b>Df</b>	<b>t</b>	<b>R</b>	<b>df</b>	<b>t</b>	<b>R</b>	<b>df</b>	<b>t</b>	<b>R</b>
	0.05	0.05		0.05	0.05		0.05	0.05
1	12.706	0.997	41	2.020	0.301	81	1.990	0.216
2	4.303	0.950	42	2.018	0.297	82	1.989	0.215
3	3.182	0.878	43	2.017	0.294	83	1.989	0.213
4	2.776	0.811	44	2.015	0.291	84	1.989	0.212
5	2.571	0.754	45	2.014	0.288	85	1.988	0.211
6	2.447	0.707	46	2.013	0.285	86	1.988	0.210
7	2.365	0.666	47	2.012	0.282	87	1.988	0.208
8	2.306	0.632	48	2.011	0.279	88	1.987	0.207
9	2.262	0.602	49	2.010	0.276	89	1.987	0.206
10	2.228	0.576	50	2.009	0.273	90	1.987	0.205
11	2.201	0.553	51	2.008	0.271	91	1.986	0.204
12	2.179	0.532	52	2.007	0.268	92	1.986	0.203
13	2.160	0.514	53	2.006	0.266	93	1.986	0.202
14	2.145	0.497	54	2.005	0.263	94	1.986	0.201
15	2.131	0.482	55	2.004	0.261	95	1.985	0.200
16	2.120	0.468	56	2.003	0.259	96	1.985	0.199
17	2.110	0.456	57	2.002	0.256	97	1.985	0.198
18	2.101	0.444	58	2.002	0.254	98	1.984	0.197
19	2.093	0.433	59	2.001	0.252	99	1.984	0.196
20	2.086	0.423	60	2.000	0.250	100	1.984	0.195
21	2.080	0.413	61	2.000	0.248	101	1.984	0.194
22	2.074	0.404	62	1.999	0.246	102	1.983	0.193
23	2.069	0.396	63	1.998	0.244	103	1.983	0.192
24	2.064	0.388	64	1.998	0.242	104	1.983	0.191
25	2.060	0.381	65	1.997	0.240	105	1.983	0.190
26	2.056	0.374	66	1.997	0.239	106	1.983	0.189
27	2.052	0.367	67	1.996	0.237	107	1.982	0.188
28	2.048	0.361	68	1.995	0.235	108	1.982	0.187
29	2.045	0.355	69	1.995	0.234	109	1.982	0.187
30	2.042	0.349	70	1.994	0.232	110	1.982	0.186
31	2.040	0.344	71	1.994	0.230	111	1.982	0.185
32	2.037	0.339	72	1.993	0.229	112	1.981	0.184
33	2.035	0.334	73	1.993	0.227	113	1.981	0.183
34	2.032	0.329	74	1.993	0.226	114	1.981	0.182
35	2.030	0.325	75	1.992	0.224	115	1.981	0.182

36	2.028	0.320	76	1.992	0.223	116	1.981	0.181
37	2.026	0.316	77	1.991	0.221	125	1.979	0.174
38	2.024	0.312	78	1.991	0.220	150	1.976	0.159
39	2.023	0.308	79	1.990	0.219	200	1.972	0.138
40	2.021	0.304	80	1.990	0.217			



#### Lampiran 40. Dokumentasi Pelaksanaan Penelitian





## **RIWAYAT HIDUP**



Ni Luh Putu Yuliana Septyani lahir di Gianyar pada tanggal 16 September 1998 dari pasangan I Putu Karsa dan Ni Wayan Sukarsing. Penulis berkebangsaan Indonesia dan beragama Hindu. Penulis beralamat di Jl. Tukad Gaga Keramas, Blahbatuh, Gianyar. Penulis menyelesaikan pendidikan dasar di SD Negeri 4 Keramas pada tahun 2010. Kemudian melanjutkan pendidikan di SMP N 2 Blahbatuh dan lulus pada tahun 2013. Setelah lulus Sekolah Menengah Pertama penulis melanjutkan pendidikan di SMA N 1 Sukawati dan lulus pada tahun 2016. Kemudian melanjutkan pendidikan ke S1 Program Studi Pendidikan Guru Sekolah Dasar, Jurusan Pendidikan Dasar di Universitas Pendiidkan Ganesha, dengan waktu 4 tahun dan pada tahun 2020 penulis telah menyelesaikan Tugas Akhir berupa Skripsi yang berjudul “Pengaruh Interaksi Sosial dan Sikap Tanggung Jawab Terhadap Sikap Peduli Lingkungan Siswa Kelas V Sekolah Dasar Adiwiyata Kabupaten Gianyar Tahun Ajaran 2019/2020”