

DAFTAR RIWAYAT HIDUP

N a m a : **ROSITA**
 Tempat, TanggalLahir : Tanah Laut, 27September 1974.
 Agama : Islam
 Kebangsaan : Indonesia
 Status Perkawinan : Kawin
 Alamat: Jl. Pesanteren RT 07 RW 02No 79 Kec. Bati-
 Bati Kab. Tanah Laut.
 RiwayatPendidikan : 1. MI Darussalimlulustahun 1998.
 2. MTs Ubudiyahlulustahun 1991.
 3. MAUbudiyahlulustahun 1994.
 4. D. II PGMI IAIN Antasari Banjarmasin
 lulustahun 1999.
 5. S-1 Pendidikan Agama Islam STAI Al Jami
 Banjarmasin lulustahun 2009.

OrangTua
 Ayah : Darsani
 Pekerjaan : Tani
 Ibu : Hj. Makiyah
 Pekerjaan : IbuRumahTangga
 Alamat : Ds. Bati-BatiKec. Bati-Bati

Isteri
 Nama : Bahrudinnor
 Pekerjaan : Swasta

Anak
 Nama : Muhammad Rizqi Badrani
 Nama : Hafiz Anshari

Lampiran 1. Surat Keputusan Rektor UIN Antasari Tentang Pembimbingan Tesis

**KEPUTUSAN REKTOR UIN ANTASARI
NOMOR 018 TAHUN 2019
T E N T A N G
PEMBIMBING TESIS
DIREKTUR PASCASARJANA UIN ANTASARI**

- Menimbang** :
1. Bahwa untuk mendukung kelancaran penulisan tesis mahasiswa Pascasarjana UIN Antasari a.n. Rosita/NIM.170211030117 diperlukan Dosen Pembimbing Tesis;
 2. Bahwa untuk keperluan itu dipandang perlu menetapkan Dosen Pembimbing Tesis dimaksud dengan Surat Keputusan Direktur Pascasarjana;
 3. Bahwa mereka yang nama-namanya tercantum pada Surat Keputusan ini sesuai dengan latar belakang pendidikan dan keahliannya dipandang mampu melaksanakan tugas-tugasnya dengan baik.
- Mengingat** :
1. Undang-Undang RI No. 20 Tahun 2003 tentang Sistem Pendidikan Nasional;
 2. Undang-Undang RI No. 12 Tahun 2012 tentang Sistem Pendidikan Tinggi;
 3. Perpres RI No. 36 Tahun 2017 tentang Universitas Islam Negeri Antasari;
 4. Surat Keputusan Menteri Agama No. 20 Tahun 2017 tentang Organisasi dan Tata Kerja UIN Antasari;
 5. Surat Keputusan Menteri Agama No. 29 Tahun 2017 tentang Statuta UIN Antasari Banjarmasin;
 6. Keputusan Dirjen Binbaga Islam Depag RI No. E/176/2000 tentang Program Pascasarjana IAIN Antasari;
 7. Surat Keputusan Dirjen Pendidikan Islam Kementerian Agama RI Nomor : 2085 Tahun 2013 tentang Transformasi Konsentrasi Menjadi Program Studi pada Program Magister IAIN Antasari Banjarmasin;
 8. Petunjuk Operasional (PO) Penggunaan Dana DIPA pada UIN Antasari Banjarmasin Tahun 2018;
 9. Pedoman Penulisan Tesis Pascasarjana UIN Antasari.

M E M U T U S K A N

- Menetapkan** :
- Pertama** : Mengangkat Dr. Ahmad Salabi, M. Pd. dan Dr. H. Hamdan, M.Pd Sebagai Pembimbing Tesis a.n. Rosita/NIM.170211030117 dengan judul: "Hubungan Komitmen Kerja Pengawas dan Disiplin Kerja Kepala Madrasah dengan Semangat Kerja Guru di Madrasah Ibtidaiyah Kecamatan Bati-Bati Kabupaten Tanah laut".
- Kedua** : Tugas Pembimbing adalah membantu mahasiswa menyelesaikan penulisan tesis;
- Ketiga** : Kepada masing-masing pembimbing diberikan honor pembimbing sesuai ketentuan yang berlaku;
- Keempat** : Segala biaya yang diakibatkan dari kegiatan ini akan dibebankan kepada DIPA UIN Antasari Banjarmasin Tahun 2018;
- Kelima** : Keputusan ini disampaikan kepada masing-masing Pembimbing untuk diketahui dan dipergunakan sebagaimana mestinya, dengan ketentuan apabila terdapat kekeliruan akan diadakan perubahan dan perbaikan sebagaimana mestinya.
- Keenam** : Surat keputusan ini berlaku pada semester ganjil 2018/2019 dan diperpanjang kembali pada semester berikutnya apabila mahasiswa dinyatakan berstatus aktif.

Ditetapkan di : Banjarmasin,
Pada tanggal : 8 Januari 2019



a.n. **Rektor
Direktur,**
Prof. Dr. H. Syaifuddin Sabda, M.Ag
NIP. 19580621 198603 1 001

Tembusan :

1. Rektor UIN Antasari;
2. Kepala Kantor Pelayanan Perbendaharaan Negara di Banjarmasin;
3. Ketua Prodi S2 Manajemen Pendidikan Islam;
4. Bendahara Pengeluaran UIN Antasari Banjarmasin;
5. Pembimbing;
6. Rosita (Mhs. yang bersangkutan);
7. Arsip.

Lampiran 2. Surat Pengantar Penelitian Tesis



**KEMENTERIAN AGAMA REPUBLIK INDONESIA
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI
ANTASARI BANJARMASIN
PASCASARJANA**

Jalan A. Yani Km. 4.5 Banjarmasin 70235 Telepon (0511) 3250501 Faksimili (0511) 3264143
e-mail: pa@uin-antasan.ac.id website: pasca.uin-antasan.ac.id

Nomor : B- 191/Un.14/IV/TL.00/03/2019 01 Maret 2019
Lampiran : -
Hal : Pengantar penelitian tesis

Kepada Yth.

Kantor Kementerian Agama Kabupaten Tanah Laut Kasi Penmad

DI- Kab. Tanah Laut

Assalamu'alaikum, Wr, Wb.

Dengan hormat, disampaikan bahwa mahasiswa yang tersebut di bawah ini :

| | |
|----------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Nama | : Rosita |
| Tempat Tanggal Lahir | : Tanah laut, 27 September 1974 |
| Nim | : 170211030117 |
| Jenis Kelamin | : Perempuan |
| Program Studi | : S-2 Manajemen Pendidikan Islam |
| Semester | : III (tiga) |
| Alamat | : Jl. Pesantren RT. 07 RW. 02 Desa Padang Kec. Bati-Bati Kab. Tanah Laut |

adalah benar mahasiswa Program Magister (S2) Pascasarjana UIN Antasari Banjarmasin, dan yang bersangkutan akan melakukan penelitian dalam rangka menyusun tesis :

Judul : **Hubungan Komitmen Kerja Pengawas Dan Disiplin Kerja Kepala Madrasah Dengan Semangat Kerja Guru Di Madrasah Ibtidaiyal Negeri Kabupaten Tanah Laut**

Masa penelitian : 3 Bulan (4 April sd. 4 Juni 2019)

Dengan ini kami memohon perkenan izin dan bantuan seperlunya untuk penyusunan penelitian tesis ini. Demikian surat ini dibuat dan diberikan kepada yang bersangkutan, agar dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.



Wassalam
Direktur,

Prof. Dr. H. Syaifuddin Sabda, M.Ag
NIP. 19580621 198603 1 001

Lampiran 2. Surat Rekomendasi Kantor Kementerian Agama Kabupaten Tanah Laut



KEMENTERIAN AGAMA REPUBLIK INDONESIA
KANTOR KEMENTERIAN AGAMA KABUPATEN TANAH LAUT
 Jl.H.Boejasin Komplek Perkantoran Gagas Pelaihari 70814
 Telp. (0512) 21068 Fax (0512) 21068
 E-mail: talakalsel@kemenag.go.id

REKOMENDASI

Nomor: { 0 /Kk.17.11-1/TL.00/03/2019

Dasar : Surat Direktur Pascasarjana UIN Antasari Banjarmasin Nomor: B-191/Un.14/IV/TL.00/03/2019 tanggal 1 Maret 2019;

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Drs.H.M.Rusdi Hilmi,M.A
 NIP : 197008161995031002
 Pangkat.gol.ruang : Pembina,IV/a
 Jabatan : Kepala Kantor Kementerian Agama Kabupaten Tanah Laut

Dengan ini memberikan rekomendasi kepada:

Nama : Rosita,S.Pd.I
 NIP : 197409272005012004
 Jabatan : Guru Muda MIN 3 Tanah Laut
 NIM : 170211030117
 Program Studi : S2 Manajemen Pendidikan Islam
 Masa Penelitian : 3 Bulan (4 April s.d 4 Juni 2019)

Untuk melakukan penelitian dalam rangka penyelesaian Tesis dengan judul:

"HUBUNGAN KOMITMEN KERJA PENGAWAS DAN DISIPLIN KERJA KEPALA MADRASAH DENGAN SEMANGAT KERJA GURU DI MADRASAH IBTIDAIYAH KABUPATEN TANAH LAUT."

Demikian rekomendasi ini diberikan untuk diketahui dan dipergunakan sebagaimana mestinya.



Pelaihari, 13 Maret 2019
 Kepala Kantor Kementerian Agama
 Kabupaten Tanah Laut,

M. Rusdi Hilmi

ANGKET PENELITIAN:

**HUBUNGAN KINERJA PENGAWAS DENGAN DISIPLIN KERJA
KEPALA MADRASAH TERHADAP SEMANGAT KERJA GURU DI
MADRASAH IBTIDAIYAH NEGERI SE-KABUPATEN TANAH LAUT**

Isilah angket ini sesuai dengan kenyataan dan keadaan yang anda alami dan rasakan. Angket ini murni untuk penelitian dan tidak akan berpengaruh terhadap pekerjaan anda. Saya ucapkan terima kasih sebelumnya atas partisipasi anda.

Berilah tanda silang (X) pada kolom jawaban hasil pernyataan yang sudah disediakan.

Keterangan: SBA = Selalu Berperan Aktif
BA = Berperan Aktif
CBA = Cukup Berperan Aktif
JBA = Jarang Berperan Aktif
TBA = Tidak Berperan Aktif

ANGKET (1): KINERJA PENGAWAS

| NO | PERNYATAAN | NILAI JAWABAN HASIL PERNYATAAN | | | | |
|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|----|-----|-----|-----|
| | | SBA | BA | CBA | JBA | TBA |
| 1 | Pengawas berperan aktif dalam pengawasan kurikulum madrasah | | | | | |
| 2 | Pengawas berperan aktif dalam pengawasan proses pembelajaran di kelas | | | | | |
| 3 | Pengawas berperan aktif dalam pengawasan kegiatan ekstra kurikuler di madrasah | | | | | |
| 4 | Pengawas berperan aktif dalam pengawasan pengguna media pembelajaran, alat bantu dan sumber belajar | | | | | |
| 5 | Pengawas berperan aktif dalam kemajuan belajar siswa | | | | | |
| 6 | Pengawas berperan aktif dalam pengawasan lingkungan belajar siswa | | | | | |
| 7 | Pengawas berperan aktif dalam pengawasan penyelenggaraan administrasi madrasah | | | | | |

| | | | | | | |
|----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|
| 8 | Pengawas berperan aktif dalam pengawasan kinerja kepala madrasah dan staf dewan guru | | | | | |
| 9 | Pengawas berperan aktif dalam kerjasama madrasah dengan masyarakat | | | | | |
| 10 | Pengawas aktif memberikan nasihat, bimbingan dan masukan dalam kegiatan pembelajaran kelas | | | | | |
| 11 | Pengawas aktif memberikan nasehat, bimbingan, dan masukan dalam peningkatan kompetensi profesional guru | | | | | |
| 12 | Pengawas aktif memberikan nasehat, bimbingan, dan masukan dalam melaksanakan penilaian dan proses hasil belajar | | | | | |
| 13 | Pengawas aktif memberikan nasehat, bimbingan, dan masukan dalam penelitian tindakan kelas | | | | | |
| 14 | Pengawas aktif memberikan nasehat, bimbingan, dan masukan dalam peningkatan kompetensi pribadi, sosial dan pedagogik guru | | | | | |
| 15 | Pengawas aktif memberikan nasehat, bimbingan, dan masukan dalam tugas administrasi pembelajaran guru | | | | | |
| 16 | Pengawas aktif mementau atau monitoring dalam kegiatan ulangan tengah semester | | | | | |
| 17 | Pengawas aktif mementau atau monitoring dalam kegiatan ulangan akhir semester | | | | | |
| 18 | Pengawas aktif mementau atau monitoring dalam kegiatan ujian madrasah | | | | | |
| 19 | Pengawas aktif mementau atau monitoring dalam kegiatan penerimaan siswa baru | | | | | |
| 20 | Pengawas aktif mementau atau monitoring dalam pengembangan profesi guru | | | | | |
| 21 | Pengawas aktif mementau atau monitoring dalam pengadaan dan pemanfaatan sumber-sumber belajar | | | | | |

| | | | | | | |
|----|----------------------------------------------|--|--|--|--|--|
| 22 | Pengawas meningkatkan mutu SDM di madrasah | | | | | |
| 23 | Pengawas penyelenggaraan inovasi di madrasah | | | | | |
| 24 | Pengawas mengkoordinir akreditasi madrasah | | | | | |
| 25 | Pengawas meningkatkan kemampuan profesi guru | | | | | |
| 26 | Pengawas pelaksanaan inovasi pembelajaran | | | | | |

ANGKET (2): DISIPLIN KERJA KEPALA MADRASAH

Isilah angket ini sesuai dengan kenyataan dan keadaan yang anda alami dan rasakan. Angket ini murni untuk penelitian. Dan tidak akan berpengaruh terhadap pekerjaan anda. Saya ucapkan terima kasih sebelumnya atas partisipasi anda.

Berilah tanda silang (X) pada kolom jawaban hasil pernyataan yang sudah disediakan.

Keterangan: SB = Sangat Baik,
 B = Baik,
 CB = Cukup Baik,
 KB = Tidak Baik,
 TP = Sangat Tidak Baik

| NO | PERNYATAAN | NILAI JAWABAN HASIL PERNYATAAN | | | | |
|----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|---|----|----|-----|
| | | SB | B | CB | TB | STB |
| 1 | Kepala Madrasah datang dan pulang tepat waktu | | | | | |
| 2 | Kepala Madrasah memberi tahu staf, dan dewan guru apabila ada instruksi dari atasan | | | | | |
| 3 | Kepala madrasah menjalankan peraturan dan tata tertib yang berlaku di madrasah | | | | | |
| 4 | Kepala Madrasah menegur dan memperingatkan anda apabila datang dan pulang tidak tepat waktu | | | | | |
| 5 | Kepala Madrasah melaksanakan supervisi administrasi pembelajaran | | | | | |
| 6 | Kepala Madrasah selalu melaksanakan kegiatan rapat bulanan | | | | | |
| 7 | Kepala Madrasah selalu memberikan bimbingan dan nasihat terhadap guru dalam kegiatan pembelajaran | | | | | |
| 8 | Kepala Madrasah melibatkan staf, dan dewan guru dalam penyusunan rencana anggaran madrasah setiap tahun | | | | | |
| 9 | Kepala Madrasah transparan dan akuntabel dalam melaksanakan kegiatan anggaran madrasah | | | | | |

| | | | | | | |
|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|
| 10 | Kepala Madrasah menerima saran, kritikan, dan keluhan anda | | | | | |
| 11 | Kepala Madrasah selalu memberikan bimbingan dan nasihat terhadap guru dalam peningkatan kompetensi pribadi dan sosial | | | | | |
| 12 | Kepala Madrasah melaksanakan supervisi kelas | | | | | |
| 13 | Kepala Madrasah melibatkan guru dalam mengambil keputusan yang berhubungan dengan kegiatan madrasah | | | | | |
| 14 | Kepala Madrasah selalu memberikan bimbingan dan nasehat terhadap guru dalam kegiatan pembelajaran | | | | | |
| 15 | Kepala Madrasah membentuk panitia setiap kegiatan madrasah seperti ulangan, ujian, penerimaan siswa baru dll. | | | | | |

ANGKET (3): SEMANGATKERJA GURU

Isilah angket ini sesuai dengan kenyataan dan keadaan yang anda alami dan rasakan. Angket ini murni untuk penelitian. Dan tidak akan berpengaruh terhadap pekerjaan anda. Saya ucapkan terima kasih sebelumnya atas partisipasi anda.

Berilah tanda silang (X) pada kolom jawaban hasil pernyataan yang sudah disediakan.

Keterangan: SB = Sangat Baik,
 B = Baik,
 KB = Cukup Baik,
 TB = Tidak Baik,
 STB = Sangat Tidak Baik

| NO | PERNYATAAN | NILAI JAWABAN HASIL PERNYATAAN | | | | |
|----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|---|----|----|-----|
| | | SB | B | CB | TB | STB |
| 1 | Saya akan tetap mengutamakan melaksanakan tugas mengajar di kelas, meskipun pada saat yang bersamaan ada tugas lain dari kepala madrasah | | | | | |
| 2 | Saya senantiasa melaksanakan tugas mengajar dengan sebaik-baiknya | | | | | |
| 3 | Saya akan tetap hadir di madrasah tepat waktu meskipun hari hujan | | | | | |
| 4 | Saya senantiasa berusaha melaksanakan tugas mengajar sesuai dengan waktu yang telah tersedia | | | | | |
| 5 | Saya meluangkan waktu menambah jam kerja untuk menyelesaikan tugas yang menjadi tanggung jawab saya | | | | | |
| 6 | Saya akan berusaha menyempatkan diri mencari informasi tentang pendidikan demi kelancaran mengajar di kelas | | | | | |
| 7 | Setiap habis mengajar di kelas, saya akan mencatat telah selesai atau tidak materi dalam rencana kegiatan pembelajaran yang telah di susun sebelumnya | | | | | |
| 8 | Saya akan mengutamakan menyelesaikan | | | | | |

| | | | | | | |
|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|
| | pekerjaan serta tanggung jawab sebagai guru, dari pada kepentingan pribadi | | | | | |
| 9 | Saya akan secepatnya menyelesaikan permasalahan yang saya hadapi di madrasah dengan tetap berkonsultasi dengan kepala madrasah | | | | | |
| 10 | Saya akan mencari solusi dari berbagai sumber, untuk mengatasi masalah yang saya hadapi dalam pembelajaran | | | | | |
| 11 | Saya dapat memilih berbagai alternatif model mengajar yang lebih efektif dalam menghadapi siswa | | | | | |
| 12 | Saya dapat menerapkan berbagai model pembelajaran secara bervariasi | | | | | |
| 13 | Saya memiliki kemampuan untuk mengembangkan diri saya secara terus menerus | | | | | |
| 14 | Saya senantiasa membuat persiapan mengajar (RPP) sebelum melaksanakan proses pembelajaran | | | | | |
| 15 | Saya bersedia membantu siswa yang memerlukan bantuan saya | | | | | |
| 16 | Saya dapat memilih serta menerapkan berbagai alternatif strategi pembelajaran yang lebih efektif dalam menghadapi siswa | | | | | |
| 17 | Saya mengenal berbagai macam media pembelajaran | | | | | |
| 18 | Saya berusaha mencari informasi tentang media pembelajaran dari berbagai sumber lain | | | | | |
| 19 | Saya dapat memilih serta menerapkan alat-alat pembelajaran secara tepat dengan mempertimbangkan karakteristik dari materi pelajaran yang dipelajari | | | | | |
| 20 | Apabila di madrasah belum tersedia alat-alat pembelajaran, saya berkreasi membuat sendiri alat pembelajaran sederhana | | | | | |
| 21 | Saya mengembangkan laboratorium untuk menunjang proses belajar mengajar | | | | | |
| 22 | Saya menggunakan perpustakaan untuk menunjang proses belajar mengajar | | | | | |
| 23 | Saya senantiasa mencari informasi tentang inovasi pendidikan | | | | | |
| 24 | Saya beranggapan bahwa inovasi dalam bidang pendidikan sangat penting serta | | | | | |

| | | | | | | |
|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|
| | dapat menunjang pekerjaan saya | | | | | |
| 25 | Saya senantiasa berusaha sendiri menciptakan inovasi pada pendidikan yang dapat membantu serta mempermudah siswa dalam menguasai materi pembelajaran | | | | | |
| 26 | Saya berusaha mencoba menerapkan hasil temuan saya terlebih dahulu sebelum diterapkan dalam proses pembelajaran | | | | | |
| 27 | Saya melaksanakan evaluasi hasil belajar siswa | | | | | |
| 28 | Saya membuat sendiri soal-soal evaluasi hasil belajar siswa dengan mengacu pada tujuan pembelajaran yang telah direncanakan | | | | | |
| 29 | Hasil evaluasi belajar mengajar saya serahkan kembali kepada siswa setelah dilakukan koreksi atau penilaian | | | | | |
| 30 | Saya menganalisis dan menindaklanjuti hasil belajar siswa | | | | | |
| 31 | Saya menyusun program kegiatan remedial dan pengayaan | | | | | |
| 32 | Saya melaksanakan remedial terhadap siswa yang belum mencapai kriteria ketuntasan minimal (KKM) yang telah ditetapkan madrasah | | | | | |
| 33 | Saya memprakarsai pengajaran remedial kepada teman-teman sejawat terhadap siswa yang belum mencapai kriteria ketuntasan minimal (KKM) yang telah ditetapkan madrasah | | | | | |
| 34 | Saya menindaklanjuti hasil-hasil dari kegiatan remedial dan pengayaan serta melaporkan secara berkala kepada kepala madrasah | | | | | |

Lampiran 10. Data Hasil Z-Score Dan T-Score Hasil perhitungan

| No | X1 | Z SCORE | T SCORE |
|----|----|---------|---------|
| 1 | 61 | -2.34 | 26.59 |
| 2 | 73 | -1.39 | 36.13 |
| 3 | 73 | -1.39 | 36.13 |
| 4 | 74 | -1.31 | 36.92 |
| 5 | 74 | -1.31 | 36.92 |
| 6 | 74 | -1.31 | 36.92 |
| 7 | 75 | -1.23 | 37.72 |
| 8 | 75 | -1.23 | 37.72 |
| 9 | 75 | -1.23 | 37.72 |
| 10 | 75 | -1.23 | 37.72 |
| 11 | 75 | -1.23 | 37.72 |
| 12 | 75 | -1.23 | 37.72 |
| 13 | 75 | -1.23 | 37.72 |
| 14 | 75 | -1.23 | 37.72 |
| 15 | 75 | -1.23 | 37.72 |
| 16 | 75 | -1.23 | 37.72 |
| 17 | 75 | -1.23 | 37.72 |
| 18 | 76 | -1.15 | 38.51 |
| 19 | 76 | -1.15 | 38.51 |
| 20 | 76 | -1.15 | 38.51 |
| 21 | 76 | -1.15 | 38.51 |
| 22 | 76 | -1.15 | 38.51 |

| No | X2 | Z SCORE | T SCORE |
|----|----|---------|---------|
| 1 | 39 | -1.83 | 31.68 |
| 2 | 39 | -1.83 | 31.68 |
| 3 | 39 | -1.83 | 31.68 |
| 4 | 42 | -1.42 | 35.81 |
| 5 | 42 | -1.42 | 35.81 |
| 6 | 42 | -1.42 | 35.81 |
| 7 | 42 | -1.42 | 35.81 |
| 8 | 42 | -1.42 | 35.81 |
| 9 | 42 | -1.42 | 35.81 |
| 10 | 42 | -1.42 | 35.81 |
| 11 | 44 | -1.14 | 38.57 |
| 12 | 44 | -1.14 | 38.57 |
| 13 | 44 | -1.14 | 38.57 |
| 14 | 44 | -1.14 | 38.57 |
| 15 | 44 | -1.14 | 38.57 |
| 16 | 44 | -1.14 | 38.57 |
| 17 | 44 | -1.14 | 38.57 |
| 18 | 45 | -1.01 | 39.94 |
| 19 | 45 | -1.01 | 39.94 |
| 20 | 45 | -1.01 | 39.94 |
| 21 | 45 | -1.01 | 39.94 |
| 22 | 45 | -1.01 | 39.94 |

| No | Y | Z SCORE | T SCORE |
|----|-----|---------|---------|
| 1 | 92 | -1.65 | 33.50 |
| 2 | 94 | -1.53 | 34.74 |
| 3 | 94 | -1.53 | 34.74 |
| 4 | 94 | -1.53 | 34.74 |
| 5 | 95 | -1.46 | 35.36 |
| 6 | 95 | -1.46 | 35.36 |
| 7 | 96 | -1.40 | 35.97 |
| 8 | 96 | -1.40 | 35.97 |
| 9 | 96 | -1.40 | 35.97 |
| 10 | 96 | -1.40 | 35.97 |
| 11 | 96 | -1.40 | 35.97 |
| 12 | 96 | -1.40 | 35.97 |
| 13 | 96 | -1.40 | 35.97 |
| 14 | 96 | -1.40 | 35.97 |
| 15 | 96 | -1.40 | 35.97 |
| 16 | 96 | -1.40 | 35.97 |
| 17 | 100 | -1.16 | 38.44 |
| 18 | 100 | -1.16 | 38.44 |
| 19 | 100 | -1.16 | 38.44 |
| 20 | 100 | -1.16 | 38.44 |
| 21 | 100 | -1.16 | 38.44 |
| 22 | 100 | -1.16 | 38.44 |

| | | | |
|----|----|-------|-------|
| 23 | 76 | -1.15 | 38.51 |
| 24 | 76 | -1.15 | 38.51 |
| 25 | 76 | -1.15 | 38.51 |
| 26 | 76 | -1.15 | 38.51 |
| 27 | 76 | -1.15 | 38.51 |
| 28 | 76 | -1.15 | 38.51 |
| 29 | 76 | -1.15 | 38.51 |
| 30 | 76 | -1.15 | 38.51 |
| 31 | 77 | -1.07 | 39.31 |
| 32 | 77 | -1.07 | 39.31 |
| 33 | 78 | -0.99 | 40.10 |
| 34 | 80 | -0.83 | 41.69 |
| 35 | 82 | -0.67 | 43.28 |
| 36 | 82 | -0.67 | 43.28 |
| 37 | 84 | -0.51 | 44.87 |
| 38 | 84 | -0.51 | 44.87 |
| 39 | 84 | -0.51 | 44.87 |
| 40 | 84 | -0.51 | 44.87 |
| 41 | 84 | -0.51 | 44.87 |
| 42 | 84 | -0.51 | 44.87 |
| 43 | 85 | -0.43 | 45.67 |
| 44 | 85 | -0.43 | 45.67 |
| 45 | 88 | -0.19 | 48.05 |
| 46 | 88 | -0.19 | 48.05 |
| 47 | 88 | -0.19 | 48.05 |

| | | | |
|----|----|-------|-------|
| 23 | 45 | -1.01 | 39.94 |
| 24 | 45 | -1.01 | 39.94 |
| 25 | 46 | -0.87 | 41.32 |
| 26 | 46 | -0.87 | 41.32 |
| 27 | 46 | -0.87 | 41.32 |
| 28 | 46 | -0.87 | 41.32 |
| 29 | 46 | -0.87 | 41.32 |
| 30 | 46 | -0.87 | 41.32 |
| 31 | 46 | -0.87 | 41.32 |
| 32 | 46 | -0.87 | 41.32 |
| 33 | 47 | -0.73 | 42.70 |
| 34 | 47 | -0.73 | 42.70 |
| 35 | 49 | -0.45 | 45.45 |
| 36 | 49 | -0.45 | 45.45 |
| 37 | 49 | -0.45 | 45.45 |
| 38 | 49 | -0.45 | 45.45 |
| 39 | 49 | -0.45 | 45.45 |
| 40 | 49 | -0.45 | 45.45 |
| 41 | 49 | -0.45 | 45.45 |
| 42 | 50 | -0.32 | 46.83 |
| 43 | 50 | -0.32 | 46.83 |
| 44 | 50 | -0.32 | 46.83 |
| 45 | 50 | -0.32 | 46.83 |
| 46 | 53 | 0.10 | 50.96 |
| 47 | 53 | 0.10 | 50.96 |

| | | | |
|----|-----|-------|-------|
| 23 | 100 | -1.16 | 38.44 |
| 24 | 102 | -1.03 | 39.68 |
| 25 | 102 | -1.03 | 39.68 |
| 26 | 102 | -1.03 | 39.68 |
| 27 | 102 | -1.03 | 39.68 |
| 28 | 102 | -1.03 | 39.68 |
| 29 | 102 | -1.03 | 39.68 |
| 30 | 102 | -1.03 | 39.68 |
| 31 | 102 | -1.03 | 39.68 |
| 32 | 102 | -1.03 | 39.68 |
| 33 | 106 | -0.79 | 42.15 |
| 34 | 108 | -0.66 | 43.38 |
| 35 | 108 | -0.66 | 43.38 |
| 36 | 108 | -0.66 | 43.38 |
| 37 | 110 | -0.54 | 44.62 |
| 38 | 110 | -0.54 | 44.62 |
| 39 | 110 | -0.54 | 44.62 |
| 40 | 110 | -0.54 | 44.62 |
| 41 | 110 | -0.54 | 44.62 |
| 42 | 110 | -0.54 | 44.62 |
| 43 | 113 | -0.35 | 46.47 |
| 44 | 114 | -0.29 | 47.09 |
| 45 | 114 | -0.29 | 47.09 |
| 46 | 118 | -0.04 | 49.56 |
| 47 | 119 | 0.02 | 50.18 |

| | | | |
|----|-----|-------|-------|
| 48 | 90 | -0.04 | 49.64 |
| 49 | 90 | -0.04 | 49.64 |
| 50 | 91 | 0.04 | 50.44 |
| 51 | 92 | 0.12 | 51.23 |
| 52 | 93 | 0.20 | 52.03 |
| 53 | 93 | 0.20 | 52.03 |
| 54 | 97 | 0.52 | 55.21 |
| 55 | 97 | 0.52 | 55.21 |
| 56 | 97 | 0.52 | 55.21 |
| 57 | 97 | 0.52 | 55.21 |
| 58 | 97 | 0.52 | 55.21 |
| 59 | 97 | 0.52 | 55.21 |
| 60 | 97 | 0.52 | 55.21 |
| 61 | 97 | 0.52 | 55.21 |
| 62 | 97 | 0.52 | 55.21 |
| 63 | 97 | 0.52 | 55.21 |
| 64 | 97 | 0.52 | 55.21 |
| 65 | 97 | 0.52 | 55.21 |
| 66 | 98 | 0.60 | 56.00 |
| 67 | 98 | 0.60 | 56.00 |
| 68 | 98 | 0.60 | 56.00 |
| 69 | 99 | 0.68 | 56.80 |
| 70 | 99 | 0.68 | 56.80 |
| 71 | 99 | 0.68 | 56.80 |
| 72 | 100 | 0.76 | 57.59 |

| | | | |
|----|----|------|-------|
| 48 | 53 | 0.10 | 50.96 |
| 49 | 53 | 0.10 | 50.96 |
| 50 | 53 | 0.10 | 50.96 |
| 51 | 53 | 0.10 | 50.96 |
| 52 | 53 | 0.10 | 50.96 |
| 53 | 53 | 0.10 | 50.96 |
| 54 | 54 | 0.23 | 52.34 |
| 55 | 54 | 0.23 | 52.34 |
| 56 | 54 | 0.23 | 52.34 |
| 57 | 54 | 0.23 | 52.34 |
| 58 | 54 | 0.23 | 52.34 |
| 59 | 54 | 0.23 | 52.34 |
| 60 | 54 | 0.23 | 52.34 |
| 61 | 54 | 0.23 | 52.34 |
| 62 | 54 | 0.23 | 52.34 |
| 63 | 55 | 0.37 | 53.72 |
| 64 | 55 | 0.37 | 53.72 |
| 65 | 55 | 0.37 | 53.72 |
| 66 | 55 | 0.37 | 53.72 |
| 67 | 55 | 0.37 | 53.72 |
| 68 | 55 | 0.37 | 53.72 |
| 69 | 55 | 0.37 | 53.72 |
| 70 | 55 | 0.37 | 53.72 |
| 71 | 55 | 0.37 | 53.72 |
| 72 | 55 | 0.37 | 53.72 |

| | | | |
|----|-----|------|-------|
| 48 | 119 | 0.02 | 50.18 |
| 49 | 120 | 0.08 | 50.80 |
| 50 | 120 | 0.08 | 50.80 |
| 51 | 122 | 0.20 | 52.03 |
| 52 | 125 | 0.39 | 53.89 |
| 53 | 127 | 0.51 | 55.12 |
| 54 | 128 | 0.57 | 55.74 |
| 55 | 128 | 0.57 | 55.74 |
| 56 | 128 | 0.57 | 55.74 |
| 57 | 128 | 0.57 | 55.74 |
| 58 | 128 | 0.57 | 55.74 |
| 59 | 128 | 0.57 | 55.74 |
| 60 | 128 | 0.57 | 55.74 |
| 61 | 128 | 0.57 | 55.74 |
| 62 | 128 | 0.57 | 55.74 |
| 63 | 128 | 0.57 | 55.74 |
| 64 | 128 | 0.57 | 55.74 |
| 65 | 128 | 0.57 | 55.74 |
| 66 | 129 | 0.64 | 56.36 |
| 67 | 129 | 0.64 | 56.36 |
| 68 | 129 | 0.64 | 56.36 |
| 69 | 129 | 0.64 | 56.36 |
| 70 | 130 | 0.70 | 56.97 |
| 71 | 130 | 0.70 | 56.97 |
| 72 | 130 | 0.70 | 56.97 |

| | | | |
|----|-----|------|-------|
| 73 | 100 | 0.76 | 57.59 |
| 74 | 100 | 0.76 | 57.59 |
| 75 | 100 | 0.76 | 57.59 |
| 76 | 100 | 0.76 | 57.59 |
| 77 | 100 | 0.76 | 57.59 |
| 78 | 100 | 0.76 | 57.59 |
| 79 | 101 | 0.84 | 58.39 |
| 80 | 101 | 0.84 | 58.39 |
| 81 | 101 | 0.84 | 58.39 |
| 82 | 101 | 0.84 | 58.39 |
| 83 | 102 | 0.92 | 59.18 |
| 84 | 102 | 0.92 | 59.18 |
| 85 | 102 | 0.92 | 59.18 |
| 86 | 102 | 0.92 | 59.18 |
| 87 | 103 | 1.00 | 59.98 |
| 88 | 103 | 1.00 | 59.98 |
| 89 | 104 | 1.08 | 60.77 |
| 90 | 104 | 1.08 | 60.77 |
| 91 | 104 | 1.08 | 60.77 |
| 92 | 104 | 1.08 | 60.77 |
| 93 | 104 | 1.08 | 60.77 |
| 94 | 104 | 1.08 | 60.77 |
| 95 | 106 | 1.24 | 62.36 |
| 96 | 106 | 1.24 | 62.36 |
| 97 | 107 | 1.32 | 63.16 |

| | | | |
|----|----|------|-------|
| 73 | 55 | 0.37 | 53.72 |
| 74 | 55 | 0.37 | 53.72 |
| 75 | 55 | 0.37 | 53.72 |
| 76 | 55 | 0.37 | 53.72 |
| 77 | 55 | 0.37 | 53.72 |
| 78 | 55 | 0.37 | 53.72 |
| 79 | 56 | 0.51 | 55.10 |
| 80 | 56 | 0.51 | 55.10 |
| 81 | 56 | 0.51 | 55.10 |
| 82 | 56 | 0.51 | 55.10 |
| 83 | 57 | 0.65 | 56.47 |
| 84 | 57 | 0.65 | 56.47 |
| 85 | 57 | 0.65 | 56.47 |
| 86 | 60 | 1.06 | 60.61 |
| 87 | 60 | 1.06 | 60.61 |
| 88 | 60 | 1.06 | 60.61 |
| 89 | 60 | 1.06 | 60.61 |
| 90 | 60 | 1.06 | 60.61 |
| 91 | 60 | 1.06 | 60.61 |
| 92 | 60 | 1.06 | 60.61 |
| 93 | 63 | 1.47 | 64.74 |
| 94 | 63 | 1.47 | 64.74 |
| 95 | 63 | 1.47 | 64.74 |
| 96 | 63 | 1.47 | 64.74 |
| 97 | 66 | 1.89 | 68.87 |

| | | | |
|----|-----|------|-------|
| 73 | 130 | 0.70 | 56.97 |
| 74 | 130 | 0.70 | 56.97 |
| 75 | 130 | 0.70 | 56.97 |
| 76 | 130 | 0.70 | 56.97 |
| 77 | 132 | 0.82 | 58.21 |
| 78 | 132 | 0.82 | 58.21 |
| 79 | 132 | 0.82 | 58.21 |
| 80 | 132 | 0.82 | 58.21 |
| 81 | 132 | 0.82 | 58.21 |
| 82 | 133 | 0.88 | 58.83 |
| 83 | 133 | 0.88 | 58.83 |
| 84 | 133 | 0.88 | 58.83 |
| 85 | 133 | 0.88 | 58.83 |
| 86 | 133 | 0.88 | 58.83 |
| 87 | 133 | 0.88 | 58.83 |
| 88 | 134 | 0.94 | 59.44 |
| 89 | 134 | 0.94 | 59.44 |
| 90 | 136 | 1.07 | 60.68 |
| 91 | 136 | 1.07 | 60.68 |
| 92 | 136 | 1.07 | 60.68 |
| 93 | 136 | 1.07 | 60.68 |
| 94 | 136 | 1.07 | 60.68 |
| 95 | 138 | 1.19 | 61.91 |
| 96 | 139 | 1.25 | 62.53 |
| 97 | 139 | 1.25 | 62.53 |

| | | | |
|------|-------|------|-----------------|
| 98 | 108 | 1.40 | 63.95 |
| 99 | 108 | 1.40 | 63.95 |
| 100 | 108 | 1.40 | 63.95 |
| 101 | 108 | 1.40 | 63.95 |
| 102 | 108 | 1.40 | 63.95 |
| 103 | 108 | 1.40 | 63.95 |
| 104 | 108 | 1.40 | 63.95 |
| 105 | 120 | 2.35 | 73.49 |
| JML | 9497 | | 5249.801 |
| MEAN | 90.45 | | 50.00 |
| SD | 12.58 | | 10.00 |

| | | | |
|------|--------------|------|-----------------|
| 98 | 66 | 1.89 | 68.87 |
| 99 | 66 | 1.89 | 68.87 |
| 100 | 66 | 1.89 | 68.87 |
| 101 | 66 | 1.89 | 68.87 |
| 102 | 66 | 1.89 | 68.87 |
| 103 | 66 | 1.89 | 68.87 |
| 104 | 67 | 2.02 | 70.25 |
| 105 | 67 | 2.02 | 70.25 |
| JML | 5492 | | 5250.689 |
| MEAN | 52.30 | | 50.01 |
| SD | 7.26 | | 10.00 |

| | | | |
|------|---------------|------|-----------------|
| 98 | 140 | 1.32 | 63.15 |
| 99 | 140 | 1.32 | 63.15 |
| 100 | 140 | 1.32 | 63.15 |
| 101 | 140 | 1.32 | 63.15 |
| 102 | 140 | 1.32 | 63.15 |
| 103 | 140 | 1.32 | 63.15 |
| 104 | 141 | 1.38 | 63.77 |
| 105 | 157 | 2.37 | 73.65 |
| JML | 12465 | | 5250.278 |
| MEAN | 118.71 | | 50.00 |
| SD | 16.19 | | 10.00 |

Lampiran 11.

Descriptives Data

```

DESCRIPTIVES VARIABLES=X1 X2 Y
/SAVE

/STATISTICS=MEAN STDDEV MIN MAX.

[DataSet0]

```

Descriptive Statistics

| | N | Range | Minimum | Maximum | Mean | | Std. Deviation | Variance |
|-----------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|------------|----------------|-----------|
| | Statistic | Statistic | Statistic | Statistic | Statistic | Std. Error | Statistic | Statistic |
| X1 | 105 | 46.90 | 26.59 | 73.49 | 49.9979 | .97619 | 10.00302 | 100.060 |
| X2 | 105 | 38.57 | 31.68 | 70.25 | 50.0057 | .97642 | 10.00536 | 100.107 |
| Y | 105 | 40.15 | 33.50 | 73.65 | 50.0026 | .97580 | 9.99902 | 99.980 |
| Valid N (listwise) | 105 | | | | | | | |

```

COMPUTE TX1=50+10*ZX1.
EXECUTE.
COMPUTE TX2=50+10*ZX2.
EXECUTE.
COMPUTE TY=50+10*ZY.
EXECUTE.

```

Lampiran 12.**Uji Normalitas**

NPAR TESTS
 /K-S(NORMAL)=TX1 TX2 TY
 /STATISTICS DESCRIPTIVES
 /MISSING ANALYSIS.

[DataSet0]

Descriptive Statistics

| | N | Mean | Std. Deviation | Minimum | Maximum |
|-----|-----|---------|----------------|---------|---------|
| TX1 | 105 | 50.0000 | 10.00000 | 31.36 | 64.50 |
| TX2 | 105 | 50.0000 | 10.00000 | 28.96 | 68.56 |
| TY | 105 | 50.0000 | 10.00000 | 33.05 | 67.49 |

One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test

| | | TX1 | TX2 | TY |
|--------------------------------|----------------|-----------|-----------|-----------|
| N | | 105 | 105 | 105 |
| Normal Parameters ^a | Mean | 50.0000 | 50.0000 | 50.0000 |
| | Std. Deviation | 1.00000E1 | 1.00000E1 | 1.00000E1 |
| Most Extreme Differences | Absolute | .148 | .201 | .176 |
| | Positive | .113 | .174 | .173 |
| | Negative | -.148 | -.201 | -.176 |
| Kolmogorov-Smirnov Z | | .592 | .803 | .705 |
| Asymp. Sig. (2-tailed) | | .874 | .539 | .702 |

a. Test distribution is Normal.

Lampiran 13.

Uji Homogenitas

```

/CHISQUARE=TX1 TX2 TY
/EXPECTED=EQUAL
/STATISTICS DESCRIPTIVES
/MISSING ANALYSIS.
[DataSet0]
    
```

Descriptive Statistics

| | N | Mean | Std. Deviation | Minimum | Maximum |
|-----|-----|---------|----------------|---------|---------|
| TX1 | 105 | 50.0000 | 10.00000 | 31.36 | 64.50 |
| TX2 | 105 | 50.0000 | 10.00000 | 28.96 | 68.56 |
| TY | 105 | 50.0000 | 10.00000 | 33.05 | 67.49 |

Frequencies

X1

| | | Frequency | Percent | Valid Percent | Cumulative Percent |
|-------|-------|-----------|---------|---------------|--------------------|
| Valid | 26.59 | 1 | 1.0 | 1.0 | 1.0 |
| | 36.13 | 2 | 1.9 | 1.9 | 2.9 |
| | 36.92 | 3 | 2.9 | 2.9 | 5.7 |
| | 37.72 | 11 | 10.5 | 10.5 | 16.2 |
| | 38.51 | 13 | 12.4 | 12.4 | 28.6 |
| | 39.31 | 2 | 1.9 | 1.9 | 30.5 |
| | 40.10 | 1 | 1.0 | 1.0 | 31.4 |
| | 41.69 | 1 | 1.0 | 1.0 | 32.4 |
| | 43.28 | 2 | 1.9 | 1.9 | 34.3 |
| | 44.87 | 6 | 5.7 | 5.7 | 40.0 |
| | 45.67 | 2 | 1.9 | 1.9 | 41.9 |
| | 48.05 | 3 | 2.9 | 2.9 | 44.8 |
| | 49.64 | 2 | 1.9 | 1.9 | 46.7 |
| | 50.44 | 1 | 1.0 | 1.0 | 47.6 |

| | | | | |
|-------|-----|-------|-------|-------|
| 51.23 | 1 | 1.0 | 1.0 | 48.6 |
| 52.03 | 2 | 1.9 | 1.9 | 50.5 |
| 55.21 | 12 | 11.4 | 11.4 | 61.9 |
| 56.00 | 3 | 2.9 | 2.9 | 64.8 |
| 56.80 | 3 | 2.9 | 2.9 | 67.6 |
| 57.59 | 7 | 6.7 | 6.7 | 74.3 |
| 58.39 | 4 | 3.8 | 3.8 | 78.1 |
| 59.18 | 4 | 3.8 | 3.8 | 81.9 |
| 59.98 | 2 | 1.9 | 1.9 | 83.8 |
| 60.77 | 6 | 5.7 | 5.7 | 89.5 |
| 62.36 | 2 | 1.9 | 1.9 | 91.4 |
| 63.16 | 1 | 1.0 | 1.0 | 92.4 |
| 63.95 | 7 | 6.7 | 6.7 | 99.0 |
| 73.49 | 1 | 1.0 | 1.0 | 100.0 |
| Total | 105 | 100.0 | 100.0 | |

Lampiran 14. (Sambungan)

X2

| | | Frequency | Percent | Valid Percent | Cumulative Percent |
|-------|-------|-----------|---------|---------------|-----------------------|
| Valid | 31.68 | 3 | 2.9 | 2.9 | 2.9 |
| | 35.81 | 7 | 6.7 | 6.7 | 9.5 |
| | 38.57 | 7 | 6.7 | 6.7 | 16.2 |
| | 39.94 | 7 | 6.7 | 6.7 | 22.9 |
| | 41.32 | 8 | 7.6 | 7.6 | 30.5 |
| | 42.70 | 2 | 1.9 | 1.9 | 32.4 |
| | 45.45 | 7 | 6.7 | 6.7 | 39.0 |
| | 46.83 | 4 | 3.8 | 3.8 | 42.9 |
| | 50.96 | 8 | 7.6 | 7.6 | 50.5 |
| | 52.34 | 9 | 8.6 | 8.6 | 59.0 |
| | 53.72 | 16 | 15.2 | 15.2 | 74.3 |
| | 55.10 | 4 | 3.8 | 3.8 | 78.1 |
| | 56.47 | 3 | 2.9 | 2.9 | 81.0 |
| | 60.61 | 7 | 6.7 | 6.7 | 87.6 |
| | 64.74 | 4 | 3.8 | 3.8 | 91.4 |
| | 68.87 | 7 | 6.7 | 6.7 | 98.1 |
| | 70.25 | 2 | 1.9 | 1.9 | 100.0 |
| Total | | 105 | 100.0 | 100.0 | |

Test Statistics

| | TX1 | TX2 | TY |
|-------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| Chi-Square | 3.000 ^a | 8.500 ^b | 3.250 ^b |
| Df | 7 | 6 | 6 |
| Asymp. Sig. | .885 | .204 | .777 |

a. 8 cells (100.0%) have expected frequencies less than 5. The minimum expected cell frequency is 2.0.

b. 7 cells (100.0%) have expected frequencies less than 5. The minimum expected cell frequency is 2.3.

Lampiran 15.

Uji Linearitas

```
MEANS TABLES=TY BY TX1 TX2
/CELLS MEAN COUNT STDDEV
/STATISTICS LINEARITY.
```

[DataSet0]

TY * TX1

Statistics

X1

| | | |
|--------------------|---------|---------|
| N | Valid | 105 |
| | Missing | 0 |
| Std. Error of Mean | | .97619 |
| Range | | 46.90 |
| Minimum | | 26.59 |
| Maximum | | 73.49 |
| Percentiles | 25 | 38.5100 |
| | 50 | 52.0300 |
| | 75 | 58.3900 |

Lampiran 16. (Sambungan)

ANOVA Table

| | Sum of Squares | df | Mean Square | F | Sig. |
|------------------------------------|----------------|-----|-------------|--------|------|
| TY * TX1 Between Groups (Combined) | 1110.811 | 17 | 158.687 | 3.262 | .060 |
| Linearity | 486.942 | 35 | 486.942 | 10.009 | .013 |
| Deviation from Linearity | 623.869 | 15 | 103.978 | 2.137 | .158 |
| Within Groups | 389.189 | 38 | 48.649 | | |
| Total | 1500.000 | 105 | | | |

Measures of Association

| | R | R Squared | Eta | Eta Squared |
|----------|------|-----------|------|-------------|
| TY * TX1 | .570 | .325 | .861 | .741 |

TY * TX2

Report

TY

| TX2 | Mean | N | Std. Deviation |
|------------------|---------|----|----------------|
| 28.9631836854205 | 33.0492 | 1 | . |
| 35.5629691958768 | 41.6591 | 1 | . |
| 42.1627547063331 | 48.1166 | 2 | 15.22039 |
| 48.7625402167894 | 48.8341 | 6 | 8.01543 |
| 55.3623257272458 | 53.1390 | 3 | 9.94192 |
| 61.9621112377021 | 61.0315 | 2 | 9.13223 |
| 68.5618967481584 | 54.5740 | 1 | . |
| Total | 50.0000 | 16 | 10.00000 |

Lampiran 17. (Sambungan)

ANOVA Table

| | Sum of Squares | df | Mean Square | F | Sig. |
|------------------------------------|----------------|----|-------------|-------|------|
| TY * TX2 Between Groups (Combined) | 666.023 | 6 | 111.004 | 1.198 | .387 |
| Linearity | 557.551 | 1 | 557.551 | 6.017 | .037 |
| Deviation from Linearity | 108.472 | 5 | 21.694 | .234 | .938 |
| Within Groups | 833.977 | 9 | 92.664 | | |
| Total | 1500.000 | 15 | | | |

Measures of Association

| | R | R Squared | Eta | Eta Squared |
|----------|------|-----------|------|-------------|
| TY * TX2 | .610 | .372 | .666 | .444 |

Lampiran 18.

Uji Keberartian Regresi X₁-Y (Tunggal)

```
REGRESSION
/MISSING LISTWISE
/STATISTICS COEFF OUTS R ANOVA
/CRITERIA=PIN(.05) POUT(.10)
/NOORIGIN
/DEPENDENT TY
/METHOD=ENTER TX1.
```

[DataSet0]

Variables Entered/Removed^b

| Model | Variables Entered | Variables Removed | Method |
|-------|-------------------|-------------------|--------|
| 1 | TX1 ^a | | Enter |

a. All requested variables entered.

b. Dependent Variable: TY

Model Summary

| Model | R | R Square | Adjusted R Square | Std. Error of the Estimate |
|-------|-------------------|----------|-------------------|----------------------------|
| 1 | .570 ^a | .325 | 2.276 | 8.50654 |

a. Predictors: (Constant), TX1

ANOVA^b

| Model | | Sum of Squares | df | Mean Square | F | Sig. |
|-------|------------|----------------|----|-------------|-------|-------------------|
| 1 | Regression | 486.942 | 1 | 486.942 | 6.729 | .021 ^a |
| | Residual | 1013.058 | 14 | 72.361 | | |
| | Total | 1500.000 | 15 | | | |

a. Predictors: (Constant), TX1

b. Dependent Variable: TY

Coefficients^a

| Model | | Unstandardized Coefficients | | Standardized Coefficients | t | Sig. |
|-------|------------|-----------------------------|------------|---------------------------|-------|------|
| | | B | Std. Error | Beta | | |
| 1 | (Constant) | 21.512 | 11.186 | | 1.923 | .075 |
| | TX1 | .570 | .220 | .570 | 2.594 | .021 |

a. Dependent Variable: TY

Lampiran 19
Uji Keberartian Regresi X₂-Y (Tunggal)

REGRESSION
 /MISSING LISTWISE
 /STATISTICS COEFF OUTS R ANOVA
 /CRITERIA=PIN(.05) POUT(.10)
 /NOORIGIN
 /DEPENDENT TY
 /METHOD=ENTER TX2.

[DataSet0]

Variables Entered/Removed^b

| Model | Variables Entered | Variables Removed | Method |
|-------|-------------------|-------------------|--------|
| 1 | TX2 ^a | | Enter |

- a. All requested variables entered.
- b. Dependent Variable: TY

Model Summary

| Model | R | R Square | Adjusted R Square | Std. Error of the Estimate |
|-------|-------------------|----------|-------------------|----------------------------|
| 1 | .610 ^a | .372 | 3.327 | 8.20474 |

- a. Predictors: (Constant), TX2

ANOVA^b

| Model | | Sum of Squares | df | Mean Square | F | Sig. |
|-------|------------|----------------|----|-------------|-------|-------------------|
| 1 | Regression | 557.551 | 1 | 557.551 | 8.282 | .012 ^a |
| | Residual | 942.449 | 14 | 67.318 | | |
| | Total | 1500.000 | 15 | | | |

- a. Predictors: (Constant), TX2
- b. Dependent Variable: TY

Coefficients^a

| Model | | Unstandardized Coefficients | | Standardized Coefficients | t | Sig. |
|-------|------------|-----------------------------|------------|---------------------------|-------|------|
| | | B | Std. Error | Beta | | |
| 1 | (Constant) | 19.516 | 10.789 | | 1.809 | .092 |
| | TX2 | .610 | .212 | .610 | 2.878 | .012 |

- a. Dependent Variable: TY

Lampiran 20.

Uji Keberartian Regresi $X_{1,2}$ -Y (Ganda)

REGRESSION
 /MISSING LISTWISE
 /STATISTICS COEFF OUTS R ANOVA
 /CRITERIA=PIN(.05) POUT(.10)
 /NOORIGIN
 /DEPENDENT TY
 /METHOD=ENTER TX1 TX2.

[DataSet0]

Variables Entered/Removed^b

| Model | Variables Entered | Variables Removed | Method |
|-------|-----------------------|-------------------|---------|
| 1 | TX2, TX1 ^a | | . Enter |

a. All requested variables entered.

b. Dependent Variable: TY

Model Summary

| Model | R | R Square | Adjusted R Square | Std. Error of the Estimate |
|-------|-------------------|----------|-------------------|----------------------------|
| 1 | .640 ^a | .409 | .318 | 8.25772 |

a. Predictors: (Constant), TX2, TX1

Coefficients^a

| Model | | Unstandardized Coefficients | | Standardized Coefficients | t | Sig. |
|-------|------------|-----------------------------|------------|---------------------------|-------|------|
| | | B | Std. Error | Beta | | |
| 1 | (Constant) | 15.555 | 11.706 | | 1.329 | .207 |
| | TX1 | .275 | .304 | .275 | .906 | .381 |
| | TX2 | .414 | .304 | .414 | 1.363 | .196 |

a. Dependent Variable: TY

Lampiran 21.
Perhitungan Persentase Kontribusi

CORRELATIONS
 /VARIABLES=TY TX1 TX2
 /PRINT=TWOTAIL NOSIG
 /STATISTICS XPROD
 /MISSING=PAIRWISE.
 [DataSet0]

Correlations

| | | TY | TX1 | TX2 |
|-----|-----------------------------------|---------|---------|---------|
| TY | Pearson Correlation | 1 | .570* | .610* |
| | Sig. (2-tailed) | | .011 | .011 |
| | Sum of Squares and Cross-products | 1.500E3 | 854.642 | 914.509 |
| | Covariance | 100.000 | 56.976 | 60.967 |
| | N | 105 | 105 | 105 |
| TX1 | Pearson Correlation | .570* | 1 | .712** |
| | Sig. (2-tailed) | .020 | | .002 |
| | Sum of Squares and Cross-products | 854.642 | 1.500E3 | 1.068E3 |
| | Covariance | 56.976 | 100.000 | 71.206 |
| | N | 105 | 105 | 105 |
| TX2 | Pearson Correlation | .610* | .712** | 1 |
| | Sig. (2-tailed) | .012 | .002 | |
| | Sum of Squares and Cross-products | 914.509 | 1.068E3 | 1.500E3 |
| | Covariance | 60.967 | 71.206 | 100.000 |
| | N | 105 | 105 | 105 |

*. Correlation is significant at the 0.05 level (2-tailed).

** Correlation is significant at the 0.01 level (2-tailed).