

## DAFTAR PUSTAKA

- Ali, A. R., Yakup, & Rasid, A. U. (2023). Pengaruh Budaya Organisasi, Motivasi, Dan Lingkungan Kerja Terhadap Kinerja Pegawai. *Jurnal Ekonomi, Manajemen, dan Akuntansi*, 2.
- Armansyah. (2022). *Kepemimpinan Transformasional, Transaksional dan Motivasi Kerja* (Safrinal, Ed.). CV. Azka Pustaka.
- Asteri, K., Fajriah, Y., & Idris, R. (2023). Pengaruh Kepemimpinan Transaksional, Lingkungan Kerja Dan Motivasi Terhadap Kinerja Karyawan . *Jurnal Mirai Management*, 8(1), 169–183.
- Chrissyaren, & Erdiansyah, R. (2023). Analisis pengaruh gaya kepemimpinan transaksional dan keterlibatan karyawan terhadap kinerja karyawan dengan kepuasan kerja sebagai variabel intervening. *Jurnal Manajemen Bisnis dan Kewirausahaan*, 7.
- Della Irachmi Santi, S., Studi, P., & Bisnis Syariah, M. (2021). *PENGARUH KEPEMIMPINAN TRANSAKSIONAL DAN MOTIVASI KERJA TERHADAP KINERJA KARYAWAN PADA MASA PANDEMI COVID-19 BERDASARKAN PERSPEKTIF BISNIS SYARI'AH (Studi Pada Pemotongan Sapi Z Beef Indonesia)*.
- Edityawati Mega Indah. (2024). *PENGARUH GAYA KEPEMIMPINAN TRANSAKSIONAL, BUDAYA KERJA TERHADAP KINERJA KARYAWAN DI PT. PRIMAWAHANA AUTO MOBIL JAKARTA*. Dalam / *Journal of Applied Business and Economic (JABE)* (Vol. 10, Nomor 4).
- Fadhallah. (2020). *Wawancara*. UNJ PRESS.
- Girsang, W. sari. (2019). Pengaruh Budaya Organisasi dan Komitmen Terhadap Kinerja Karyawan RS Putri Hijau No. 17 Medan. *Asian Journal of Innovation and Entrepreneurship*, 04(02).
- Hasibuan Malayu S.P. (2019). *Manajemen Sumber Daya Manusia*. Bumi Aksara.
- Mertha Jaya, I. M. L. (2020). *Metode Penelitian Kuantitatif dan Kualitatif* (Husaini Fira, Ed.). Anak Hebat Indonesia.
- Moron, L. M., Herdi, H., & Rangga, Y. D. P. (2023). *PENGARUH BUDAYA KERJA TERHADAP KINERJA KARYAWAN KOPERASI SIMPAN PINJAM IKAMALA*. *jurnal kompetitif*, 12.
- Nikmat, K. (2022). *Manajemen Sumber Daya Manusia dan Perilaku Organisasi: Pengaruh Gaya Kepemimpinan Terhadap Kerja Pegawai* (M. Hidayat & Miskadi, Ed.). Pusat Pengembangan Pendidikan dan Penelitian Indonesia.

- Putranti, & dkk. (2018). Pengaruh Budaya Kerja dan Komitmen Organisasi Terhadap Kinerja melalui metode TULTA sebagai variabel kontrol. *Jurnal Inspirasi Bisnis dan Managemen*, 2.
- Qasanah, U. (2020). *Pengaruh Gaya Kepemimpinan Transaksional dan Loyalitas Kerja Terhadap Kinerja Karyawan*. 8(1), 127–133.
- Rezeki Fitri. (2022). *Strategi dan Implementasi Kinerja Karyawan Pada Usaha Dagang* (Oktavian Ade Rizky, Ed.). PT Kimshafi Alung Cipta.
- Rifai Dwi Kharis. (2024). *10 Gaya Kepemimpinan Masa Kini* (Wijayama Bayu, Ed.; 1 ed.). Cahya Ghani Recovery.
- Risambessy, A., & Wairisal, P. L. (2021). *Pengaruh Gaya Kepemimpinan Transaksional, Penempatan Kerja dan Iklim Kerja Terhadap Kinerja Karyawan*.
- Saleh, G. S. (2023). *Gaya Kepemimpinan Transaksional dan Transformasional* (M. K. Thalib, Ed.). Cahaya Arsh Publisher.
- Samudera, F., & Agustina, T. S. (2024). PENGARUH GAYA KEPEMIMPINAN TRANSAKSIONAL TERHADAP KINERJA KARYAWAN DENGAN MOTIVASI KERJA SEBAGAI MEDIASI PADA FARKHANSS TOWING SERVICE KOTA SURABAYA. *Jurnal Ilmiah Manajemen Ekonomi dan Akuntansi*, 8.
- Sariwulan Tuty, & Ghofar Abdul. (2024). *Perilaku Organisasi dan Manajemen kinerja* (Susanto Ady, Ed.). Pradina Pustaka.
- Simbolon Sahat. (2022). *Buku Referensi Manajemen Sumber daya Manusia dalam Meningkatkan Kinerja Karyawan* (Simbolon Dwi Maria, Ed.). CV Bintang Semesta Media.
- Sugiyono. (2019). *Metode Penetian Kuantitatif, Kualitatif, dan R&D*. CV. Alphabet.
- Sunyoto Danang. (2020). *Manajemen Sumber Daya Manusia* (Gunawan, Ed.). Center for Academic Publishing Service.
- Suparwi, & dkk. (2024). *Gaya Kepemimpinan*. Yayasan Cendikia Mulia Mandiri.
- Sutrisno Edy. (2019). *Manajemen Sumber Daya Manusia* (Jeffry, Ed.). Prenada Media Grup Divisi Kencana.
- Tohardi. (2019). *Pengantar Metodologi Penelitian Sosial Plus*. Tanjungpura Univesity.
- Wahjoedi Tri. (2023). *Buku Referensi Aspek Peran Terhadap Kinerja Karyawan Berdasarkan Teoritik & Empirik* (Ummatin Khoiro, Ed.). PT. Jakad Media Publishing.
- Widodo Djoko Setyo. (2020). *Membangun Budaya Kerja Pada Instansi Pemerintah*. CIpta Media Nusantara (CMN).

Wijaya<sup>1</sup>, Y. T., & Rahmatsyah<sup>2</sup>, T. Y. (2022). *APAKAH GAYA KEPEMIMPINAN DAN BUDAYA ORGANISASI BERPENGARUH TERHADAP KINERJA KARYAWAN* (Vol. 10, Nomor 2).

## Lampiran 1. Surat Keterangan Penelitian



**KEMENTERIAN PEKERJAAN UMUM  
DIREKTORAT JENDERAL SUMBER DAYA AIR  
BALAI BESAR WILAYAH SUNGAI CILIWUNG CISADANE**  
Jalan Inspeksi Saluran Tarum Barat No. 58 Jakarta Timur Kode Pos 13620 Telepon (021) 8196945, Faksimili. (021) 8196145

Nomor : HM 0506-Ay/ **560**  
 Sifat : Biasa  
 Lampiran : 1 (satu) Berkas  
 Hal : Permohonan Izin Penelitian

Jakarta, 8 April 2025

Yth. Kepala Biro Administrasi Akademik & Kemahasiswaan (BAAK)  
 Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi "GICI" (GICI Business School)

Memperhatikan surat Saudara Nomor 004/Akd-A/GICI/I/2025 tanggal 11 Februari 2025 hal  
 Surat Pengantar Permohonan Melakukan Penelitian Untuk Skripsi, dengan hormat kami  
 sampaikan hal – hal sebagai berikut:

1. Pada prinsipnya kami tidak berkeberatan untuk menerima mahasiswa atas nama dibawah ini:

NO	NAMA	NIM	PROGRAM STUDI	JUDUL PENELITIAN	UNIT KERJA PENEMPATAN PENELITIAN
1	Aisyah Nur Fitriah	61201021008748	Manajemen	Pengaruh Gaya Kepemimpinan Transaksional dan Budaya Kerja terhadap Kinerja Karyawan di Balai Besar Wilayah Sungai Ciliwung Cisadane, Direktorat Jenderal Sumber Daya Air Kementerian Pekerjaan Umum Republik Indonesia	Bagian Umum dan Tata Usaha

Untuk melakukan Penelitian di Balai Besar Wilayah Sungai Ciliwung Cisadane;

2. Selama melakukan Penelitian, agar menaati tata tertib dan peraturan yang berlaku di lingkungan Balai Besar Wilayah Sungai Ciliwung Cisadane;
3. Untuk Informasi lebih lanjut dapat menghubungi Cq. Bagian Umum dan Tata Usaha BBWS Ciliwung Cisadane (Pic. Ibu Suci Hardiyanti, Hp. 081286148612).

Demikian disampaikan, atas perhatiannya diucapkan terima kasih.



Tembusan :

1. Plh. Kepala Balai Besar Wilayah Sungai Ciliwung Cisadane;
2. Kepala Bagian Umum dan Tata Usaha BBWS Ciliwung Cisadane.

Lampiran 2. Kuesioner

---

**KUESIONER PENELITIAN**

---

**PENGARUH KEPEMIPINAN TRANSAKSIONAL DAN BUDAYA KERJA  
TERHADAP KINERJA KERJA KARYAWAN DI BALAI BESAR  
WILAYAH SUNGAI CILIWUNG CISADANE DIREKTORAT SDA  
KEMENTERIAN PEKERJAAN UMUM REPUBLIK INDONESIA**

---

**A. Pengantar**

Kepada Yth.

Sdr. Karyawan Balai Besar Wilayah Sungai Ciliwung Cisadane Kementerian Pekerjaan Umum RI

Di tempat

Dalam rangka penyelesaian Skripsi. Saya, Aisyah bermaksud melakukan penelitian ilmiah untuk penyusunan skripsi dengan judul **pengaruh gaya kepemimpinan transaksional, dan budaya kerja terhadap kinerja karyawan di Balai Besar Wilayah Sungai Ciliwung Cisadane Direktorat SDA Kementerian Pekerjaan Umum RI**. Saya berharap dengan anda bersedia untuk menjawab pertanyaan ini dengan memilih salah satu pilihan yang disediakan. Jawaban yang anda berikan tidak akan dinilai benar ataupun salah. Oleh karena itu, anda diharapkan untuk menjawab dengan sungguh-sungguh dan jujur. Atas perhatian dan ketersediaannya anda untuk menjawab pertanyaan ini, saya sebagai penulis mengucapkan terimakasih.

---

## B. Petunjuk

1. Bacalah dengan baik setiap pernyataan atau pertanyaan yang disertai dengan pilihan jawaban yang disediakan.
2. Pilihlah jawaban yang menurut anda sesuai dengan pikiran dan pengalaman anda, kemudian beri tanda (X) pada tempat yang sudah disediakan.
3. Jangan terpengaruh oleh jawaban dari teman anda, karena kuesioner ini bersifat pribadi.
4. Jawaban anda akan kami jamin kerahasiaannya.

Pilihlah jawaban dengan memberikan tanda X, karena pernyataan atau pertanyaan tersebut sesuai dengan pikiran maupun pengalaman anda sendiri. Keterangan:

- a. STS (Sangat Tidak Setuju)
- b. TS (Tidak Setuju)
- c. N (Netral)
- d. S (Setuju)
- e. SS (Sangat Setuju)

---

## IDENTIFIKASI RESPONDEN

### 1. Jenis Kelamin

- 1) Laki-Laki
- 2) perempuan

### 2. Usia

- 1) 17-23 tahun

- 2) 24-27 tahun
- 3) 28-33 tahun
- 4) >33 tahun

3. Pendidikan

- 1) SMA Sederajat
- 2) Diploma (D3)
- 3) Sarjana (S1)
- 4) Magister (S2)

4. Lama Bekerja

- 1) 1-2 tahun
- 2) 3-4 tahun
- 3) >5 tahun

Variabel Gaya Kepemimpinan Transaksional (X1)

No	Pernyataan	persepsi				
		1 ST S	2 T S	3 N	4 S	5 S S
Performance (Perfoma)						
Imbalan Kontigen						
1.	Bonus yang diterima memuaskan					
2.	Pemimpin akan memberi imbalan kepada karyawan yang mampu melakukan pekerjaan sesuai dengan target yang diberikan					
Manajemen Eksepsi Aktif						
3.	Pimpinan selalu mengawasi proses kerja saya					

4.	Pemimpin melakukan pengawasan secara menyeluruh terhadap pekerjaan karyawan hingga memberikan teguran terhadap karyawan yang menyalahi aturan yang berlaku					
	Manajemen Eksepsi Pasif					
5.	Pimpinan memberikan peringatan ketika pekerjaan saya tidak sesuai dengan target					
6.	pimpinan memberikan sanksi ketika pekerjaan saya tidak sesuai dengan target					

### Variabel Budaya Kerja (X2)

No	Pernyataan	persepsi				
		1 STS	2 TS	3 N	4 S	5 SS
	Kebiasaan di tempat kerja					
1.	Pembuangan sampah di tempat kerja saya sudah pada tempatnya.					
2.	Penyimpanan alat berbahaya di tempat kerja saya sudah diperhatikan keamanannya.					
	Peraturan di tempat kerja					
3.	Kebersihan di tempat kerja sudah terjamin bersih					
4.	Saya merasa bahwa peraturan di tempat kerja saya diterapkan secara adil dan konsisten					
	Nilai-nilai dasar					
5.	Saya tidak pernah secara psikologis atau fisik menyakiti orang lain.					
6.	Saya tidak pernah melakukan tindakan yang bisa saja membahayakan orang lain yang tidak bersalah					

### Variabel Y Kinerja Karyawan

No	Pernyataan	persepsi				
		1 STS	2 TS	3 N	4 S	5 SS
Kualitas						
1.	Saya dalam bekerja tidak pernah menunda-nunda pekerjaan yang diberikan oleh pimpinan					
2.	Saya dalam bekerja teliti terhadap hasil yang dikerjakan secara optimal					
Kuantitas						
3.	Saya dalam bekerja yang ditetapkan oleh perusahaan untuk mencapai target yang ditetapkan					
4.	Saya dalam bekerja mencapai standar mutu yang telah ditetapkan perusahaan					
Ketepatan Waktu						
5.	Saya bersedia lembur kerja jika perkerjaan belum diselesaikan dengan tuntas.					
6.	Saya merasa bersalah jika pekerjaan belum selesai dikerjakan.					
Efektifitas						
7.	Saya memiliki kemauan untuk melaksanakan serta mewujudkan kebijakan dalam pekerjaan secara bersungguhsungguh					
8.	Saya selalu berusaha meningkatkan kemampuan dan pengetahuan untuk menjadi lebih baik					

No	Pernyataan	persepsi				
	Kemandirian					
9.	Saya dapat menyelesaikan pekerjaan tanpa perlu bantuan orang lain					
10.	Saya dapat memahami setiap pekerjaan sendiri					

### Lampiran 3. Data Populasi Karyawan BBWSCC

NO	NAME	NRP	UNIFORM	PERIODIC & BIMONTHLY																TEN								
				TEN				WEE				MON				TUE				WED								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12					
47	Era Bintangri	C1805100000000001	PFP-Super II	1	1	0	0	1	0	1	0	103.1	103.1	103.1	103.1	103.1	103.1	103.1	103.1	103.1	103.1	103.1	103.1					
48	Nur Dewi Risty, S.T.	C1019100000000001	PFP-Super III	3	3	2	0	0	1	3	0	1	0	4	88.78	88.78	76.71	97.22	101.01	135	134.65	151.50	100.00	138.53	127.7			
49	Herry Widyati, S.E	C1019100000000001	PFP-Super III	0	0	0	0	3	2	0	2	1	0	3	1	131.5	131.5	128.18	95.12	103.55	128.17	47390778	131.19	100.00	116.90	100.00		
50	Eva Catur Wahyuni, S.E	C0101910000000001	PFP-Super III	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
51	Denny Budi Pramono, S.I., M.T.	C1020100000000001	PFP-Super III	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
52	Nova Masdyantri, A.M.	C0101910000000001	PFP-Super III	1	1	1	0	0	0	0	1	0	0	101.2	101.2	77.54	103.22	135	134.8	171.40	159.37	141.50	147.50	149.99	141.82	153.76	161.61	
53	Melisa Ade Riyanti, A.M.	C1019100000000001	PFP-Super III	4	4	3	1	3	1	2	1	3	1	3	54.37	54.37	56.89	56.33	120.19	82.85	96.92	125.50	112.17	116.90	100.00	116.90	115.15	100.00
54	Rico Ramdhani, B.	C0101910000000002	PFP-Super III	10	10	10	2	6	3	0	2	1	1	0	0	0	0	111.65	119.7	88.94	58.977777	153.04	153.04	145.00	123.88	128.00	0	
55	Mard	C1019100000000002	PFP-Super III	0	0	4	0	0	1	0	4	0	0	0	0	0	0	92.35	92.35	71.27	95.17	98.98	99.26	104.35	118.35	100.00	147.07	143.75
56	Suci Astuti, S, Sri	C1210100000000001	SWTF-PFA	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	100.00	74.17	105.35	195	172.00	148.40	100.00	180.00	141.83	0	
57	Adi Whiyud	C1210100000000001	SWTF-PFA	3	3	1	2	0	1	0	0	0	0	0	92.34	92.34	101.34	100.13	101.35	101.35	101.35	101.35	101.35	101.35	101.35	101.35	101.35	101.35
58	Ivy Pujan	C1210100000000001	SWTF-PFA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
59	Wita Kartika	C1210100000000001	SWTF-PFA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
60	Harriet, A. Andi	C1211000000000001	PPK-PWA	0	0	1	2	0	1	1	2	0	1	0	92.36	92.36	71.85	94.18	124.0	113.5	63.00000000	118.61	118.60	152.30	152.30	100.00	94.00	149.85
61	Diana Pabriko, S.T	C1210100000000001	PPK-PWA	0	0	1	1	0	1	1	0	1	0	1	101.0	101.0	114.81	114.81	105.5	105.5	105.5	105.5	105.5	105.5	105.5	105.5	105.5	
62	Kurniadi	C1210100000000001	PPK-PWA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
63	Santi Jatra, S.K.	C1201100000000001	SWTF-PFA	1	1	2	0	0	0	2	2	2	0	0	48	48.37	76.71	94.35	127.51	104.68	141.34	120.45	128.45	120.45	100.00	147.07	143.75	
64	Maryang Yoko Pitramanti, A.M.	C1210100000000001	SWTF-PFA	0	0	3	0	0	0	0	4	0	0	135	135	118.95	118.95	115.5	115.5	115.5	115.5	115.5	115.5	115.5	115.5	115.5		
65	Eloping Kiemarach	C1201100000000001	SWTF-PFA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	138.6	138.6	125.51	125.51	125.51	125.51	125.51	125.51	125.51	125.51	125.51			
66	Widya Widiyati	C0101100000000001	PPK-PWA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
67	Yenny Reino Widjaja, S.T	C1210100000000001	PPK-PWA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
68	Bella Lestari, A.M.	C0101100000000001	PPK-PWA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
69	Priskita Prambudi, A.M.	C0101100000000001	PPK-PWA	0	0	1	0	0	0	2	0	0	0	3	120.7	120.7	106.00	115.15	125	125	125	125	125	125	125	125		
70	Ayu Hermed	C1201100000000001	PPK-PWA	1	1	1	4	1	0	0	0	0	0	0	90.83	90.83	111.77	89.73	127.5	130.5	117.20	100.00	141.30	144.86	131.00	131.00	131.00	
71	Burgaya	C1201100000000001	PPK-PWA	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	106.3	106.3	113.00	116.12	121.5	127.5	115.00	115.00	115.00	115.00	115.00	115.00		
72	Teni Siregar	C1201100000000001	PPK-PWA	0	0	0	0	0	0	0	2	2	2	3	135	135	131.30	92.51	119.89	87	157.00	146.00	146.00	146.00	146.00	146.00		
73	Endi Sugihardjo	C1201100000000001	PPK-PWA	0	0	0	1	0	0	0	2	2	1	2	117	117	111.37	115.00	120.00	120.00	120.00	120.00	120.00	120.00	120.00	120.00		
74	Seputri	C1211010000000001	PPK-PWA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	107.0	107.0	117.00	117.00	120.00	120.00	120.00	120.00	120.00	120.00	120.00	120.00		
75	Tomy Rumawati, S.E, M.	C1211010000000001	PPK-PWA	0	0	0	0	0	0	0	2	1	1	1	134.9	134.9	81.00	88.90	124.00	120.00	120.00	120.00	120.00	120.00	120.00	120.00		
76	Suristi	C1211010000000001	PPK-PWA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	131.1	131.1	120.00	120.00	120.00	120.00	120.00	120.00	120.00	120.00	120.00			
77	Fandy Oktina, A.M.	C1210100000000001	PPK-PWA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	98.17	98.17	100.00	100.00	104.00	104.00	104.00	104.00	104.00	104.00	104.00	104.00		
78	Laksmi Sri Sibagor, S.T.	C1201010000000001	PPK-PWA	0	0	12	1	1	1	1	0	0	1	129	129	46.00	60.94	94.98	142.74	132.96	146.53	146.53	146.53	146.53	146.53	146.53		
79	Reinhard Adelina Henu, Nellynige, S.T.	C1210100000000001	PPK-PWA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	127.00	127.00	118.00	120.00	120.00	120.00	120.00	120.00	120.00	120.00	120.00			
80	Gloria Lestari, S.T.	C1210100000000001	PPK-PWA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	105.5	105	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120		
81	Heru Widayatno	C1210100000000001	PPK-PWA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	101.30	101.30	101.30	101.30	101.30	101.30	101.30	101.30	101.30	101.30	101.30	101.30		
82	Terry	C1212100000000001	PPK-PWA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	101.30	101.30	101.30	101.30	101.30	101.30	101.30	101.30	101.30	101.30	101.30	101.30		
83	Ferry Anggawan	C1212100000000001	PPK-PWA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	101.30	101.30	101.30	101.30	101.30	101.30	101.30	101.30	101.30	101.30	101.30	101.30		
84	Yunita Hanum	C1212100000000001	PPK-PWA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	101.30	101.30	101.30	101.30	101.30	101.30	101.30	101.30	101.30	101.30	101.30	101.30		
85	Chitra Komala Adi Kusuma	C1211100000000001	PPK-PWA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	101.30	101.30	101.30	101.30	101.30	101.30	101.30	101.30	101.30	101.30	101.30	101.30		
86	Wulan Junita, S.E	C1210100000000001	PPK-PWA	0	0	3	4	2	0	1	0	1	0	0	98.38	98.38	74.41	96	132	132	105	105	105	105	105	105		
87	Yuni Hestia Ayu, A.M.	C1210100000000001	PPK-PWA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	98.38	98.38	74.41	96	132	132	105	105	105	105	105	105		
88	Vivian Syahira Farina, A.P	C1210100000000001	PPK-PWA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	98.38	98.38	74.41	96	132	132	105	105	105	105	105	105		
89	Alfiandriqie, S.Y	C1212100000000001	PPK-PWA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	98.38	98.38	74.41	96	132	132	105	105	105	105</				



Lampiran 4. Tabulasi Data

No	J K	USIA	PENDIDI KAN	LAMA BEKERJ A	Gaya Kepemimpinan Transaksional (X1)							Budaya Kerja (X2)							Kinerja Karyawan (Y)												
					P 1	P 2	P 3	P 4	P 5	P 6	T. X1	P7	P 8	P 9	P 1	P 1	P 1	T. X2	P 1	P 3	P 4	P 5	P 6	P 7	P 8	P 9	P 1	P 2	P 3	P 4	P 5
1	L	24-27 Tahun	SMA Sederajat	>5 Tahun	5	5	4	5	5	5	29	5	5	5	4	5	3	27	4	5	5	4	3	4	5	5	4	5	4	5	44
2	L	24-27 Tahun	Sarjana (S1)	3-4 Tahun	5	5	4	4	4	4	26	5	5	5	4	5	5	29	5	5	5	5	4	5	5	5	4	5	5	48	
3	P	24-27 Tahun	Diploma (D3)	3-4 Tahun	4	4	4	4	4	4	24	4	4	4	4	4	4	24	4	4	4	4	4	4	5	5	2	5	5	41	
4	L	28-33 Tahun	Sarjana (S1)	3-4 Tahun	2	4	4	4	4	3	21	4	4	4	4	4	4	24	4	4	4	4	4	3	4	4	3	4	4	38	
5	P	17-23 Tahun	SMA Sederajat	1-2 Tahun	4	4	3	4	4	4	23	4	4	4	3	4	4	23	4	4	4	4	3	3	4	4	3	3	3	36	
6	P	17-23 Tahun	Sarjana (S1)	3-4 Tahun	2	3	4	3	4	2	18	4	3	4	4	5	4	24	5	5	5	4	3	5	4	5	3	5	5	44	
7	L	24-27 Tahun	Diploma (D3)	>5 Tahun	3	5	4	5	5	4	26	5	4	4	4	4	5	26	4	4	4	4	3	4	4	4	1	3	3	35	



No	J K	USIA	PENDIDI KAN	LAMA BEKERJ A	Gaya Kepemimpinan Transaksional (X1)							Budaya Kerja (X2)							Kinerja Karyawan (Y)											
					P 1	P 2	P 3	P 4	P 5	P 6	T. X1	P7	P 8	P 9	P 10	P 11	P 12	T. X2	P 13	P 14	P 15	P 16	P 17	P 18	P 19	P 20	P 21	P 22	P 23	T. Y
15	L	>33 Tahun	Sarjana (S1)	>5 Tahun	4	4	4	4	5	4	25	4	4	5	4	4	4	25	4	4	4	4	4	4	4	4	2	4	38	
16	P	28-33 Tahun	Sarjana (S1)	>5 Tahun	3	3	4	5	4	3	22	5	5	5	4	5	5	29	5	4	4	5	5	5	5	5	5	5	48	
17	P	24-27 Tahun	Diploma (D3)	3-4 Tahun	5	4	5	5	5	5	29	5	5	5	5	5	5	30	5	5	5	4	4	4	4	4	5	5	45	
18	L	>33 Tahun	Diploma (D3)	>5 Tahun	3	4	4	4	4	4	23	4	4	4	4	4	4	24	4	4	4	2	4	4	4	4	2	4	36	
19	P	17-23 Tahun	Sarjana (S1)	1-2 Tahun	3	5	3	4	4	4	23	4	4	4	3	5	5	25	5	5	4	5	4	4	5	5	4	5	46	
20	L	28-33 Tahun	Sarjana (S1)	>5 Tahun	3	5	4	5	4	3	24	2	3	2	4	3	5	19	2	4	4	3	4	4	4	5	4	5	39	
21	P	24-27 Tahun	Sarjana (S1)	>5 Tahun	4	4	4	4	4	4	24	5	5	4	4	4	4	26	4	4	4	4	5	4	4	4	4	4	41	

No	J K	USIA	PENDIDI KAN	LAMA BEKERJ A	Gaya Kepemimpinan Transaksional (X1)							Budaya Kerja (X2)							Kinerja Karyawan (Y)											
					P 1	P 2	P 3	P 4	P 5	P 6	T. X1	P7	P 8	P 9	P 10	P 11	P 12	T. X2	P 13	P 14	P 15	P 16	P 17	P 18	P 19	P 20	P 21	P 22	P 23	T. Y
22	P	28-33 Tahun	Sarjana (S1)	>5 Tahun	3	5	3	4	4	4	23	3	3	3	3	5	5	22	5	5	5	5	3	5	3	5	3	3	42	
23	P	24-27 Tahun	Sarjana (S1)	1-2 Tahun	3	4	4	4	4	3	22	4	4	4	4	4	4	24	4	5	4	4	3	3	4	4	2	4	37	
24	P	17-23 Tahun	Diploma (D3)	1-2 Tahun	4	4	4	4	4	4	24	4	4	4	4	4	4	24	4	5	5	4	4	4	4	5	2	4	41	
25	L	24-27 Tahun	Sarjana (S1)	3-4 Tahun	3	5	4	4	4	4	24	4	4	4	4	4	4	24	4	4	4	3	3	4	4	2	4	4	36	
26	P	17-23 Tahun	Diploma (D3)	1-2 Tahun	3	4	2	3	4	4	20	2	3	3	2	4	4	18	3	4	4	4	5	5	5	5	3	4	42	
27	P	28-33 Tahun	Diploma (D3)	3-4 Tahun	3	4	4	4	4	4	23	4	4	4	4	4	4	24	4	4	4	4	3	3	4	4	2	4	36	
28	L	24-27 Tahun	Sarjana (S1)	3-4 Tahun	3	5	2	4	4	2	20	2	5	3	2	4	1	17	5	3	5	2	3	5	3	2	5	3	36	

No	J K	USIA	PENDIDI KAN	LAMA BEKERJ A	Gaya Kepemimpinan Transaksional (X1)							Budaya Kerja (X2)							Kinerja Karyawan (Y)											
					P 1	P 2	P 3	P 4	P 5	P 6	T. X1	P7	P 8	P 9	P 10	P 11	P 12	T. X2	P 13	P 14	P 15	P 16	P 17	P 18	P 19	P 20	P 21	P 22	P 23	T. Y
29	P	>33 Tahun	SMA Sederajat	1-2 Tahun	4	4	4	4	4	4	24	4	4	4	4	4	4	24	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
30	P	24-27 Tahun	Diploma (D3)	3-4 Tahun	4	4	4	4	4	3	23	4	4	4	4	4	4	24	4	4	4	4	5	5	4	4	4	4	42	
31	P	>33 Tahun	Sarjana (S1)	>5 Tahun	3	4	4	4	4	4	23	4	4	4	4	4	4	24	4	4	4	4	3	4	4	4	2	4	37	
32	P	17-23 Tahun	Sarjana (S1)	3-4 Tahun	1	3	3	5	3	3	18	4	4	3	3	3	4	21	4	4	4	4	4	4	4	4	3	5	40	
33	P	28-33 Tahun	Sarjana (S1)	>5 Tahun	3	4	4	5	4	4	24	2	4	3	4	4	4	21	4	4	5	5	5	5	5	5	5	5	48	
34	P	28-33 Tahun	Sarjana (S1)	3-4 Tahun	3	5	5	4	5	4	26	5	5	5	5	5	5	30	5	5	4	5	5	4	5	5	4	5	47	
35	P	24-27 Tahun	Diploma (D3)	3-4 Tahun	4	4	4	4	4	4	24	4	4	4	4	4	4	24	4	4	4	4	4	4	4	2	4	4	38	

No	J K	USIA	PENDIDI KAN	LAMA BEKERJ A	Gaya Kepemimpinan Transaksional (X1)							Budaya Kerja (X2)							Kinerja Karyawan (Y)												
					P 1	P 2	P 3	P 4	P 5	P 6	T. X1	P7	P 8	P 9	P 10	P 11	P 12	T. X2	P 13	P 14	P 15	P 16	P 17	P 18	P 19	P 20	P 21	P 22	P 23	T. Y	
36	L	24-27 Tahun	Sarjana (S1)	1-2 Tahun	2	4	3	4	4	3	20	4	5	5	3	4	4	25	4	3	4	4	3	4	4	4	3	4	3	4	37
37	P	17-23 Tahun	Diploma (D3)	1-2 Tahun	4	4	4	4	4	4	24	4	4	4	4	4	4	24	4	4	4	4	3	3	4	4	2	4	4	36	
38	L	28-33 Tahun	Sarjana (S1)	>5 Tahun	3	3	3	4	4	4	21	5	4	4	3	4	4	24	4	4	4	4	3	4	4	4	3	4	3	4	38
39	P	>33 Tahun	SMA Sederajat	3-4 Tahun	3	4	4	4	4	4	23	4	4	4	4	4	4	24	4	4	4	4	4	4	4	4	2	4	4	38	
40	P	17-23 Tahun	SMA Sederajat	1-2 Tahun	4	5	5	5	4	4	27	4	4	5	5	4	4	26	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40	
41	P	17-23 Tahun	SMA Sederajat	1-2 Tahun	5	5	5	5	5	5	30	5	5	5	5	5	5	30	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	50	
42	P	28-33 Tahun	Sarjana (S1)	3-4 Tahun	3	4	4	4	4	4	23	4	4	4	4	4	4	24	4	4	4	4	3	4	4	4	2	4	4	37	

No	J K	USIA	PENDIDI KAN	LAMA BEKERJ A	Gaya Kepemimpinan Transaksional (X1)							Budaya Kerja (X2)							Kinerja Karyawan (Y)											
					P 1	P 2	P 3	P 4	P 5	P 6	T. X1	P7	P 8	P 9	P 10	P 11	P 12	T. X2	P 13	P 14	P 15	P 16	P 17	P 18	P 19	P 20	P 21	P 22	P 23	T. Y
43	L	28-33 Tahun	Diploma (D3)	3-4 Tahun	2	4	4	4	4	4	22	4	4	4	4	4	4	24	3	4	4	4	2	2	4	4	4	4	35	
44	L	24-27 Tahun	Sarjana (S1)	>5 Tahun	4	5	5	5	5	1	25	5	5	5	5	5	5	30	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	50	
45	P	17-23 Tahun	Sarjana (S1)	3-4 Tahun	3	4	4	3	4	4	22	5	5	4	4	3	4	25	5	3	4	4	3	1	3	4	3	4	34	
46	P	28-33 Tahun	Diploma (D3)	3-4 Tahun	3	4	4	4	4	4	23	4	4	4	4	4	4	24	4	3	4	4	4	3	4	4	2	4	36	
47	L	24-27 Tahun	Sarjana (S1)	1-2 Tahun	5	4	3	3	3	4	22	2	5	4	3	2	1	17	3	4	4	5	4	3	4	2	2	1	32	
48	P	17-23 Tahun	SMA Sederajat	1-2 Tahun	4	4	4	4	4	4	24	4	4	4	4	4	4	24	4	5	4	4	4	4	4	3	4	40		
49	P	28-33 Tahun	Magister (S2)	>5 Tahun	1	3	5	5	5	4	23	4	4	4	5	5	5	27	4	4	5	5	3	4	5	5	3	4	42	

No	J K	USIA	PENDIDI KAN	LAMA BEKERJ A	Gaya Kepemimpinan Transaksional (X1)							Budaya Kerja (X2)							Kinerja Karyawan (Y)										
					P 1	P 2	P 3	P 4	P 5	P 6	T. X1	P7	P 8	P 9	P 10	P 11	P 12	T. X2	P 13	P 14	P 15	P 16	P 17	P 18	P 19	P 20	P 21	P 22	T. Y
50	P	24-27 Tahun	Sarjana (S1)	1-2 Tahun	3	4	4	4	4	4	23	4	4	4	4	4	4	24	3	4	4	4	3	4	4	4	3	4	37
51	P	17-23 Tahun	SMA Sederajat	1-2 Tahun	4	4	4	4	4	4	24	4	4	4	4	4	4	24	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
52	L	>33 Tahun	Sarjana (S1)	>5 Tahun	2	4	4	4	4	4	22	4	4	4	4	4	4	24	4	4	4	3	2	4	4	4	3	4	36
53	L	>33 Tahun	Sarjana (S1)	>5 Tahun	2	4	4	4	4	4	22	4	4	4	4	4	4	24	4	4	4	3	2	4	4	4	2	4	35
54	L	>33 Tahun	Magister (S2)	>5 Tahun	3	4	4	4	4	4	23	4	4	4	4	4	4	24	4	4	4	4	4	3	3	4	4	4	38

## Lampiran 5. Hasil Output SPSS

### 1. Variabel Gaya Kepemimpinan Transaksional

#### **Case Processing Summary**

	N	%
Cases	Valid	54 100.0
	Excluded <sup>a</sup>	0 .0
	Total	54 100.0

a. Listwise deletion based on all variables in the procedure.

#### **Reliability Statistics**

Cronbach's	
Alpha	N of Items
.726	7

#### **Item-Total Statistics**

	Scale Mean if Item Deleted	Scale Variance if Item Deleted	Corrected Item-Total Correlation	Cronbach's Alpha if Item Deleted
P1	43.4630	16.404	.546	.672
P2	42.5926	18.812	.461	.704
P3	42.9444	18.355	.425	.703
P4	42.6481	19.063	.443	.708
P5	42.6296	18.992	.584	.700
P6	43.0000	18.604	.405	.707
T_X1	23.3889	5.374	1.000	.587

## 2. Variabel Budaya Kerja

### Case Processing Summary

		N	%
Cases	Valid	54	100.0
	Excluded <sup>a</sup>	0	.0
	Total	54	100.0

a. Listwise deletion based on all variables in the procedure.

### Reliability Statistics

Cronbach's	
Alpha	N of Items
.770	7

### Item-Total Statistics

	Scale Mean if Item Deleted	Scale Variance if Item Deleted	Corrected Item-Total Correlation	Cronbach's Alpha if Item Deleted
P7	44.5741	26.060	.812	.707
P8	44.4630	30.065	.446	.761
P9	44.5556	27.987	.705	.732
P10	44.7593	28.035	.642	.736
P11	44.4259	29.381	.531	.752
P12	44.4815	28.745	.499	.750
T_X2	24.2963	8.363	1.000	.769

### 3. Variabel Kinerja Karyawan

#### Case Processing Summary

		N	%
Cases	Valid	54	100.0
	Excluded <sup>a</sup>	0	.0
	Total	54	100.0

a. Listwise deletion based on all variables in the procedure.

#### Reliability Statistics

Cronbach's	
Alpha	N of Items
.755	11

#### Item-Total Statistics

	Scale Mean if Item Deleted	Scale Variance if Item Deleted	Corrected Item-Total Correlation	Cronbach's Alpha if Item Deleted
P13	76.0370	73.659	.472	.744
P14	75.9630	72.867	.610	.739
P15	75.9259	74.711	.556	.746
P16	76.0556	71.940	.565	.736
P17	76.4074	70.321	.570	.731
P18	76.1667	70.745	.590	.732
P19	75.9630	72.338	.669	.736
P20	75.9259	71.202	.650	.732
P21	76.9444	66.846	.624	.719

P22	76.0185	70.660	.632	.731
T_Y	40.0741	19.730	1.000	.829

### Model Summary<sup>b</sup>

Model	R	R Square	Adjusted R	Std. Error of the
			Square	Estimate
1	.537 <sup>a</sup>	.288	.260	3.81999

a. Predictors: (Constant), T\_X2, T\_X1

b. Dependent Variable: T\_Y

### ANOVA<sup>a</sup>

Model		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	301.493	2	150.747	10.331	<,001 <sup>b</sup>
	Residual	744.210	51	14.592		
	Total	1045.704	53			

a. Dependent Variable: T\_Y

b. Predictors: (Constant), T\_X2, T\_X1

### Coefficients<sup>a</sup>

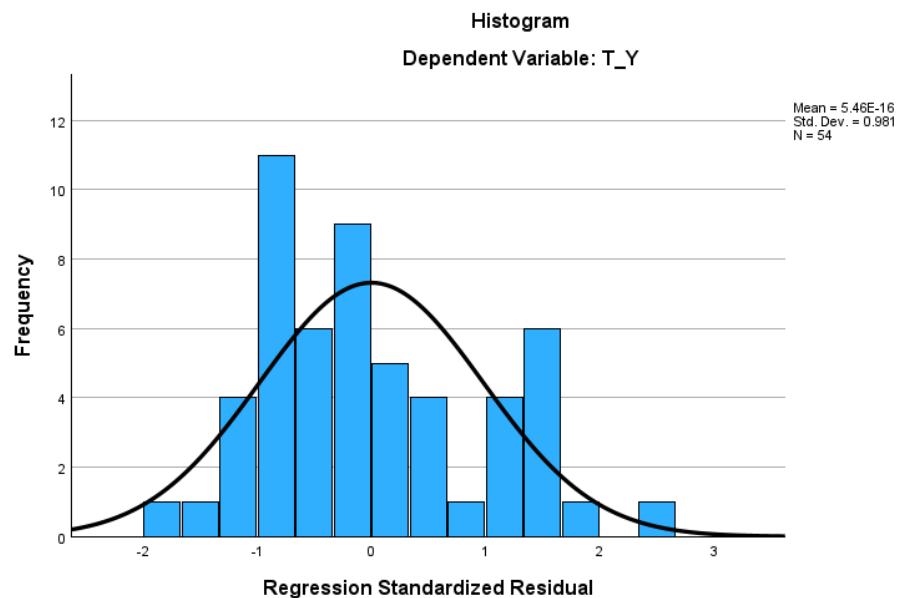
Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients		Sig.
		B	Std. Error	Beta	t	
1	(Constant)	16.799	5.535		3.035	.004
	T_X1	.337	.283	.176	1.190	.240
	T_X2	.633	.227	.412	2.788	.007

a. Dependent Variable: T\_Y

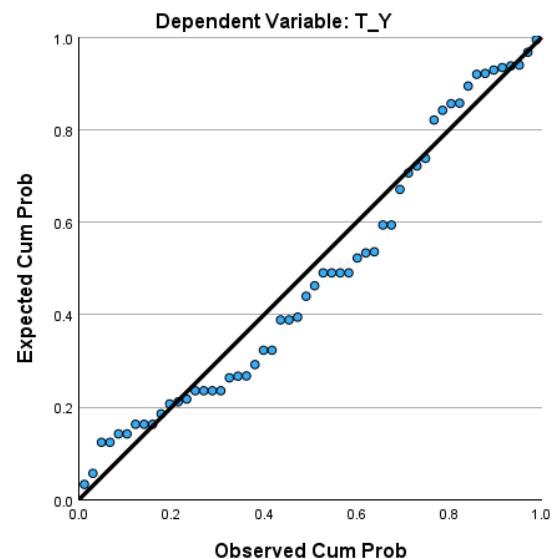
### Residuals Statistics<sup>a</sup>

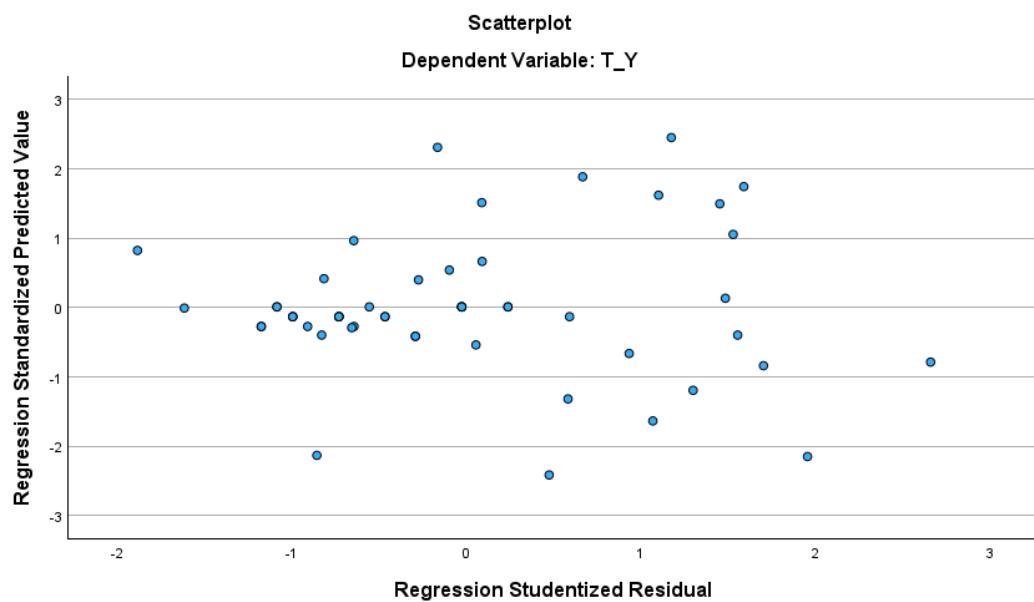
	Minimum	Maximum	Mean	Std. Deviation	N
Predicted Value	34.3104	45.9158	40.0741	2.38507	54
Std. Predicted Value	-2.417	2.449	.000	1.000	54
Standard Error of Predicted Value	.527	1.593	.831	.349	54
Adjusted Predicted Value	34.0383	45.6704	39.9794	2.39619	54
Residual	-7.03361	9.80742	.00000	3.74723	54
Std. Residual	-1.841	2.567	.000	.981	54
Stud. Residual	-1.882	2.662	.012	1.016	54
Deleted Residual	-7.34724	10.54204	.09463	4.02661	54
Stud. Deleted Residual	-1.932	2.840	.018	1.034	54
Mahal. Distance	.028	8.236	1.963	2.529	54
Cook's Distance	.000	.199	.026	.046	54
Centered Leverage Value	.001	.155	.037	.048	54

a. Dependent Variable: T\_Y



Normal P-P Plot of Regression Standardized Residual





## Lampiran 6. Kartu Bimbingan



### KARTU BIMBINGAN

NAMA	:	Aisyah Nur Fitriah
NIM	:	61201021008748
PROGRAM STUDI	:	Manajemen
JENJANG STUDI	:	Sarjana
JUDUL SKRIPSI	:	Pengaruh Gaya Kepemimpinan Transaksional Dan Budaya Kerja Terhadap Kinerja Karyawan Balai Besar Wilayah Sungai Ciliwung Cisadane Direktorat SDA Kementerian Pekerjaan Umum Republik Indonesia
NAMA PEMBIMBING	:	Jhonson Sitanggang, SP, MM
PERIODE BIMBINGAN	:	Februari 2025 - Agustus 2025
PERPANJANGAN	:	

NO	TANGGAL	TOPIK BAHASAN	TANDA TANGAN PEMBIMBING	TANDA TANGAN MAHASISWA
1.	10 Feb 2025	Acc Judul		
2.	17 Feb 2025	Ttd dospem ganti judul		
3.	1 Maret 2025	Kirim email draft bab 1-3 + kuesioner		
4.	3 Maret 2025	Rerjisi bab 1-3 + kuesioner		
5.	7 Maret 2025	Bimbingan bab 1-3 + kuesioner		
6.	12 Maret 2025	Acc bab 1-3 + kuesioner		
7.	22 Maret 2025	Seminar Proposal		
8.	10 April 2025	Acc revisi hasil Seminar Proposal		
9.	2 Mei 2025	Menyebarluaskan kuesioner		
10.	26 Mei 2025	Bimbingan + bikin SPSS		
11.	31 Mei 2025	Nyusun bab 4-5		
12.	18 Juni 2025	Bimbingan bab 4-5		
13.	19 Juni 2025	Revisi bab 4-5		
14.	27 Juni 2025	Acc. DOSPem		

Depok, 05 Februari 2025

STIE "GICI"

**Kajur Manajemen**  
**Drs. Henky Hendrawan , MM, M.Si**

**Lampiran 7. Daftar Riwayat Hidup****A. Keterangan Diri**

1. Nama Lengkap : Aisyah Nur Fitriah
2. Tempat & Tanggal Lahir : Jakarta, 20 Desember 2001
3. Alamat : Jl. Poncol Jaya No.2, Rt002/Rw05, Kuningan Barat, Mampang Prapatan, Jakarta Selatan
4. Jenis Kelamin : Perempuan
5. Status Perkawinan : -
6. Agama : Islam
7. No Tlp : 087881411081
8. Email : [Aisyahfitriah0302@gmail.com](mailto:Aisyahfitriah0302@gmail.com)

**B. Pendidikan Formal**

1. 2008 – 2014 : SDN Pela Mampang 01 Pagi, Jakarta Selatan, DKI Jakarta
2. 2014 – 2017 : SMPN 247 Jakarta, Jakarta Selatan, DKI Jakarta
3. 2017 – 2020 : SMA Triguna 1956, Jakarta Selatan, DKI Jakarta
4. 2021 – Sekarang : Program Studi Manajemen, STIE GICI Business School, Depok

Lampiran 8. Tabel f, r, dan t

Titik Persentase Distribusi F untuk Probabilita = 0,05																
df untuk penyebut (N2)	df untuk pembilang (N1)															
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
1	161	199	216	225	230	234	237	239	241	242	243	244	245	245	246	
2	18.51	19.00	19.16	19.25	19.30	19.33	19.35	19.37	19.38	19.40	19.40	19.41	19.42	19.42	19.43	
3	10.13	9.55	9.28	9.12	9.01	8.94	8.89	8.85	8.81	8.79	8.76	8.74	8.73	8.71	8.70	
4	7.71	6.94	6.59	6.39	6.26	6.16	6.09	6.04	6.00	5.96	5.94	5.91	5.89	5.87	5.86	
5	6.61	5.79	5.41	5.19	5.05	4.95	4.88	4.82	4.77	4.74	4.70	4.68	4.66	4.64	4.62	
6	5.99	5.14	4.76	4.53	4.39	4.28	4.21	4.15	4.10	4.06	4.03	4.00	3.98	3.96	3.94	
7	5.59	4.74	4.35	4.12	3.97	3.87	3.79	3.73	3.68	3.64	3.60	3.57	3.55	3.53	3.51	
8	5.32	4.46	4.07	3.84	3.69	3.58	3.50	3.44	3.39	3.35	3.31	3.28	3.26	3.24	3.22	
9	5.12	4.26	3.86	3.63	3.48	3.37	3.29	3.23	3.18	3.14	3.10	3.07	3.05	3.03	3.01	
10	4.96	4.10	3.71	3.48	3.33	3.22	3.14	3.07	3.02	2.98	2.94	2.91	2.89	2.86	2.85	
11	4.84	3.98	3.59	3.36	3.20	3.09	3.01	2.95	2.90	2.85	2.82	2.79	2.76	2.74	2.72	
12	4.75	3.89	3.49	3.26	3.11	3.00	2.91	2.85	2.80	2.75	2.72	2.69	2.66	2.64	2.62	
13	4.67	3.81	3.41	3.18	3.03	2.92	2.83	2.77	2.71	2.67	2.63	2.60	2.58	2.55	2.53	
14	4.60	3.74	3.34	3.11	2.96	2.85	2.76	2.70	2.65	2.60	2.57	2.53	2.51	2.48	2.46	
15	4.54	3.68	3.29	3.06	2.90	2.79	2.71	2.64	2.59	2.54	2.51	2.48	2.45	2.42	2.40	
16	4.49	3.63	3.24	3.01	2.85	2.74	2.66	2.59	2.54	2.49	2.46	2.42	2.40	2.37	2.35	
17	4.45	3.59	3.20	2.96	2.81	2.70	2.61	2.55	2.49	2.45	2.41	2.38	2.35	2.33	2.31	
18	4.41	3.55	3.16	2.93	2.77	2.66	2.58	2.51	2.46	2.41	2.37	2.34	2.31	2.29	2.27	
19	4.38	3.52	3.13	2.90	2.74	2.63	2.54	2.48	2.42	2.38	2.34	2.31	2.28	2.26	2.23	
20	4.35	3.49	3.10	2.87	2.71	2.60	2.51	2.45	2.39	2.35	2.31	2.28	2.25	2.22	2.20	
21	4.32	3.47	3.07	2.84	2.68	2.57	2.49	2.42	2.37	2.32	2.28	2.25	2.22	2.20	2.18	
22	4.30	3.44	3.05	2.82	2.66	2.55	2.46	2.40	2.34	2.30	2.26	2.23	2.20	2.17	2.15	
23	4.28	3.42	3.03	2.80	2.64	2.53	2.44	2.37	2.32	2.27	2.24	2.20	2.18	2.15	2.13	
24	4.26	3.40	3.01	2.78	2.62	2.51	2.42	2.36	2.30	2.25	2.22	2.18	2.15	2.13	2.11	
25	4.24	3.39	2.99	2.76	2.60	2.49	2.40	2.34	2.28	2.24	2.20	2.16	2.14	2.11	2.09	
26	4.23	3.37	2.98	2.74	2.59	2.47	2.39	2.32	2.27	2.22	2.18	2.15	2.12	2.09	2.07	
27	4.21	3.35	2.96	2.73	2.57	2.46	2.37	2.31	2.25	2.20	2.17	2.13	2.10	2.08	2.06	
28	4.20	3.34	2.95	2.71	2.56	2.45	2.36	2.29	2.24	2.19	2.15	2.12	2.09	2.06	2.04	
29	4.18	3.33	2.93	2.70	2.55	2.43	2.35	2.28	2.22	2.18	2.14	2.10	2.08	2.05	2.03	
30	4.17	3.32	2.92	2.69	2.53	2.42	2.33	2.27	2.21	2.16	2.13	2.09	2.06	2.04	2.01	
31	4.16	3.30	2.91	2.68	2.52	2.41	2.32	2.25	2.20	2.15	2.11	2.08	2.05	2.03	2.00	
32	4.15	3.29	2.90	2.67	2.51	2.40	2.31	2.24	2.19	2.14	2.10	2.07	2.04	2.01	1.99	
33	4.14	3.28	2.89	2.66	2.50	2.39	2.30	2.23	2.18	2.13	2.09	2.06	2.03	2.00	1.98	
34	4.13	3.28	2.88	2.65	2.49	2.38	2.29	2.23	2.17	2.12	2.08	2.05	2.02	1.99	1.97	
35	4.12	3.27	2.87	2.64	2.49	2.37	2.29	2.22	2.16	2.11	2.07	2.04	2.01	1.99	1.96	
36	4.11	3.26	2.87	2.63	2.48	2.36	2.28	2.21	2.15	2.11	2.07	2.03	2.00	1.98	1.95	
37	4.11	3.25	2.86	2.63	2.47	2.36	2.27	2.20	2.14	2.10	2.06	2.02	2.00	1.97	1.95	
38	4.10	3.24	2.85	2.62	2.46	2.35	2.26	2.19	2.14	2.09	2.05	2.02	1.99	1.96	1.94	
39	4.09	3.24	2.85	2.61	2.46	2.34	2.26	2.19	2.13	2.08	2.04	2.01	1.98	1.95	1.93	
40	4.08	3.23	2.84	2.61	2.45	2.34	2.25	2.18	2.12	2.08	2.04	2.00	1.97	1.95	1.92	
41	4.08	3.23	2.83	2.60	2.44	2.33	2.24	2.17	2.12	2.07	2.03	2.00	1.97	1.94	1.92	
42	4.07	3.22	2.83	2.59	2.44	2.32	2.24	2.17	2.11	2.06	2.03	1.99	1.96	1.94	1.91	
43	4.07	3.21	2.82	2.59	2.43	2.32	2.23	2.16	2.11	2.06	2.02	1.99	1.96	1.93	1.91	
44	4.06	3.21	2.82	2.58	2.43	2.31	2.23	2.16	2.10	2.05	2.01	1.98	1.95	1.92	1.90	
45	4.06	3.20	2.81	2.58	2.42	2.31	2.22	2.15	2.10	2.05	2.01	1.97	1.94	1.92	1.89	

Titik Persentase Distribusi F untuk Probabilita = 0,05

df untuk penyebarluas (N2)	df untuk pembilang (N1)														
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
46	4.05	3.20	2.81	2.57	2.42	2.30	2.22	2.15	2.09	2.04	2.00	1.97	1.94	1.91	1.89
47	4.05	3.20	2.80	2.57	2.41	2.30	2.21	2.14	2.09	2.04	2.00	1.96	1.93	1.91	1.88
48	4.04	3.19	2.79	2.57	2.41	2.29	2.21	2.14	2.08	2.03	1.99	1.96	1.93	1.90	1.88
49	4.04	3.19	2.79	2.56	2.40	2.29	2.20	2.13	2.08	2.03	1.99	1.96	1.93	1.90	1.88
50	4.03	3.18	2.79	2.56	2.40	2.29	2.20	2.13	2.07	2.03	1.99	1.95	1.92	1.89	1.87
51	4.03	3.18	2.79	2.55	2.40	2.28	2.20	2.13	2.07	2.02	1.98	1.95	1.92	1.89	1.87
52	4.03	3.18	2.78	2.55	2.39	2.28	2.19	2.12	2.07	2.02	1.98	1.94	1.91	1.89	1.86
53	4.02	3.17	2.78	2.55	2.39	2.28	2.19	2.12	2.06	2.01	1.97	1.94	1.91	1.88	1.86
54	4.02	3.17	2.78	2.54	2.39	2.27	2.18	2.12	2.06	2.01	1.97	1.94	1.91	1.88	1.86
55	4.02	3.16	2.77	2.54	2.38	2.27	2.18	2.11	2.06	2.01	1.97	1.93	1.90	1.88	1.85
56	4.01	3.16	2.77	2.54	2.38	2.27	2.18	2.11	2.05	2.00	1.96	1.93	1.90	1.87	1.85
57	4.01	3.16	2.77	2.53	2.38	2.26	2.18	2.11	2.05	2.00	1.96	1.93	1.90	1.87	1.85
58	4.01	3.16	2.76	2.53	2.37	2.26	2.17	2.10	2.05	2.00	1.96	1.92	1.89	1.87	1.84
59	4.00	3.15	2.76	2.53	2.37	2.26	2.17	2.10	2.04	2.00	1.96	1.92	1.89	1.86	1.84
60	4.00	3.15	2.76	2.53	2.37	2.25	2.17	2.10	2.04	1.99	1.95	1.92	1.89	1.86	1.84
61	4.00	3.15	2.76	2.52	2.37	2.25	2.16	2.09	2.04	1.99	1.95	1.91	1.88	1.86	1.83
62	4.00	3.15	2.75	2.52	2.36	2.25	2.16	2.09	2.03	1.99	1.95	1.91	1.88	1.85	1.83
63	3.99	3.14	2.75	2.52	2.36	2.25	2.16	2.09	2.03	1.98	1.94	1.91	1.88	1.85	1.83
64	3.99	3.14	2.75	2.52	2.36	2.24	2.16	2.09	2.03	1.98	1.94	1.91	1.88	1.85	1.83
65	3.99	3.14	2.75	2.51	2.36	2.24	2.15	2.08	2.03	1.98	1.94	1.90	1.87	1.85	1.82
66	3.99	3.14	2.74	2.51	2.35	2.24	2.15	2.08	2.03	1.98	1.94	1.90	1.87	1.84	1.82
67	3.98	3.13	2.74	2.51	2.35	2.24	2.15	2.08	2.02	1.98	1.93	1.90	1.87	1.84	1.82
68	3.98	3.13	2.74	2.51	2.35	2.24	2.15	2.08	2.02	1.97	1.93	1.90	1.87	1.84	1.82
69	3.98	3.13	2.74	2.50	2.35	2.23	2.15	2.08	2.02	1.97	1.93	1.90	1.86	1.84	1.81
70	3.98	3.13	2.74	2.50	2.35	2.23	2.14	2.07	2.02	1.97	1.93	1.89	1.86	1.84	1.81
71	3.98	3.13	2.73	2.50	2.34	2.23	2.14	2.07	2.01	1.97	1.93	1.89	1.86	1.83	1.81
72	3.97	3.12	2.73	2.50	2.34	2.23	2.14	2.07	2.01	1.96	1.92	1.89	1.86	1.83	1.81
73	3.97	3.12	2.73	2.50	2.34	2.23	2.14	2.07	2.01	1.96	1.92	1.89	1.86	1.83	1.81
74	3.97	3.12	2.73	2.50	2.34	2.22	2.14	2.07	2.01	1.96	1.92	1.89	1.85	1.83	1.80
75	3.97	3.12	2.73	2.49	2.34	2.22	2.13	2.06	2.01	1.96	1.92	1.88	1.85	1.83	1.80
76	3.97	3.12	2.72	2.49	2.33	2.22	2.13	2.06	2.01	1.96	1.92	1.88	1.85	1.82	1.80
77	3.97	3.12	2.72	2.49	2.33	2.22	2.13	2.06	2.00	1.96	1.92	1.88	1.85	1.82	1.80
78	3.96	3.11	2.72	2.49	2.33	2.22	2.13	2.06	2.00	1.95	1.91	1.88	1.85	1.82	1.80
79	3.96	3.11	2.72	2.49	2.33	2.22	2.13	2.06	2.00	1.95	1.91	1.88	1.85	1.82	1.79
80	3.96	3.11	2.72	2.49	2.33	2.21	2.13	2.06	2.00	1.95	1.91	1.88	1.84	1.82	1.79
81	3.96	3.11	2.72	2.48	2.33	2.21	2.12	2.05	2.00	1.95	1.91	1.87	1.84	1.82	1.79
82	3.96	3.11	2.72	2.48	2.33	2.21	2.12	2.05	2.00	1.95	1.91	1.87	1.84	1.81	1.79
83	3.96	3.11	2.71	2.48	2.32	2.21	2.12	2.05	1.99	1.95	1.91	1.87	1.84	1.81	1.79
84	3.95	3.11	2.71	2.48	2.32	2.21	2.12	2.05	1.99	1.95	1.90	1.87	1.84	1.81	1.79
85	3.95	3.10	2.71	2.48	2.32	2.21	2.12	2.05	1.99	1.94	1.90	1.87	1.84	1.81	1.79
86	3.95	3.10	2.71	2.48	2.32	2.21	2.12	2.05	1.99	1.94	1.90	1.87	1.84	1.81	1.78
87	3.95	3.10	2.71	2.48	2.32	2.20	2.12	2.05	1.99	1.94	1.90	1.87	1.83	1.81	1.78
88	3.95	3.10	2.71	2.48	2.32	2.20	2.12	2.05	1.99	1.94	1.90	1.86	1.83	1.81	1.78
89	3.95	3.10	2.71	2.47	2.32	2.20	2.11	2.04	1.99	1.94	1.90	1.86	1.83	1.80	1.78
90	3.95	3.10	2.71	2.47	2.32	2.20	2.11	2.04	1.99	1.94	1.90	1.86	1.83	1.80	1.78

Titik Persentase Distribusi F untuk Probabilita = 0,05

df untuk penyebar (N2)	df untuk pembilang (N1)														
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
91	3.95	3.10	2.70	2.47	2.31	2.20	2.11	2.04	1.98	1.94	1.90	1.86	1.83	1.80	1.78
92	3.94	3.10	2.70	2.47	2.31	2.20	2.11	2.04	1.98	1.94	1.89	1.86	1.83	1.80	1.78
93	3.94	3.09	2.70	2.47	2.31	2.20	2.11	2.04	1.98	1.93	1.89	1.86	1.83	1.80	1.78
94	3.94	3.09	2.70	2.47	2.31	2.20	2.11	2.04	1.98	1.93	1.89	1.86	1.83	1.80	1.77
95	3.94	3.09	2.70	2.47	2.31	2.20	2.11	2.04	1.98	1.93	1.89	1.86	1.82	1.80	1.77
96	3.94	3.09	2.70	2.47	2.31	2.19	2.11	2.04	1.98	1.93	1.89	1.86	1.82	1.80	1.77
97	3.94	3.09	2.70	2.47	2.31	2.19	2.11	2.04	1.98	1.93	1.89	1.85	1.82	1.80	1.77
98	3.94	3.09	2.70	2.46	2.31	2.19	2.10	2.03	1.98	1.93	1.89	1.85	1.82	1.79	1.77
99	3.94	3.09	2.70	2.46	2.31	2.19	2.10	2.03	1.98	1.93	1.89	1.85	1.82	1.79	1.77
100	3.94	3.09	2.70	2.46	2.31	2.19	2.10	2.03	1.97	1.93	1.89	1.85	1.82	1.79	1.77
101	3.94	3.09	2.69	2.46	2.30	2.19	2.10	2.03	1.97	1.93	1.88	1.85	1.82	1.79	1.77
102	3.93	3.09	2.69	2.46	2.30	2.19	2.10	2.03	1.97	1.92	1.88	1.85	1.82	1.79	1.77
103	3.93	3.08	2.69	2.46	2.30	2.19	2.10	2.03	1.97	1.92	1.88	1.85	1.82	1.79	1.76
104	3.93	3.08	2.69	2.46	2.30	2.19	2.10	2.03	1.97	1.92	1.88	1.85	1.82	1.79	1.76
105	3.93	3.08	2.69	2.46	2.30	2.19	2.10	2.03	1.97	1.92	1.88	1.85	1.81	1.79	1.76
106	3.93	3.08	2.69	2.46	2.30	2.19	2.10	2.03	1.97	1.92	1.88	1.84	1.81	1.79	1.76
107	3.93	3.08	2.69	2.46	2.30	2.18	2.10	2.03	1.97	1.92	1.88	1.84	1.81	1.79	1.76
108	3.93	3.08	2.69	2.46	2.30	2.18	2.10	2.03	1.97	1.92	1.88	1.84	1.81	1.78	1.76
109	3.93	3.08	2.69	2.45	2.30	2.18	2.09	2.02	1.97	1.92	1.88	1.84	1.81	1.78	1.76
110	3.93	3.08	2.69	2.45	2.30	2.18	2.09	2.02	1.97	1.92	1.88	1.84	1.81	1.78	1.76
111	3.93	3.08	2.69	2.45	2.30	2.18	2.09	2.02	1.97	1.92	1.88	1.84	1.81	1.78	1.76
112	3.93	3.08	2.69	2.45	2.30	2.18	2.09	2.02	1.96	1.92	1.88	1.84	1.81	1.78	1.76
113	3.93	3.08	2.68	2.45	2.29	2.18	2.09	2.02	1.96	1.92	1.87	1.84	1.81	1.78	1.76
114	3.92	3.08	2.68	2.45	2.29	2.18	2.09	2.02	1.96	1.91	1.87	1.84	1.81	1.78	1.75
115	3.92	3.08	2.68	2.45	2.29	2.18	2.09	2.02	1.96	1.91	1.87	1.84	1.81	1.78	1.75
116	3.92	3.07	2.68	2.45	2.29	2.18	2.09	2.02	1.96	1.91	1.87	1.84	1.81	1.78	1.75
117	3.92	3.07	2.68	2.45	2.29	2.18	2.09	2.02	1.96	1.91	1.87	1.84	1.80	1.78	1.75
118	3.92	3.07	2.68	2.45	2.29	2.18	2.09	2.02	1.96	1.91	1.87	1.84	1.80	1.78	1.75
119	3.92	3.07	2.68	2.45	2.29	2.18	2.09	2.02	1.96	1.91	1.87	1.83	1.80	1.78	1.75
120	3.92	3.07	2.68	2.45	2.29	2.18	2.09	2.02	1.96	1.91	1.87	1.83	1.80	1.78	1.75
121	3.92	3.07	2.68	2.45	2.29	2.17	2.09	2.02	1.96	1.91	1.87	1.83	1.80	1.77	1.75
122	3.92	3.07	2.68	2.45	2.29	2.17	2.09	2.02	1.96	1.91	1.87	1.83	1.80	1.77	1.75
123	3.92	3.07	2.68	2.45	2.29	2.17	2.08	2.01	1.96	1.91	1.87	1.83	1.80	1.77	1.75
124	3.92	3.07	2.68	2.44	2.29	2.17	2.08	2.01	1.96	1.91	1.87	1.83	1.80	1.77	1.75
125	3.92	3.07	2.68	2.44	2.29	2.17	2.08	2.01	1.96	1.91	1.87	1.83	1.80	1.77	1.75
126	3.92	3.07	2.68	2.44	2.29	2.17	2.08	2.01	1.95	1.91	1.87	1.83	1.80	1.77	1.75
127	3.92	3.07	2.68	2.44	2.29	2.17	2.08	2.01	1.95	1.91	1.86	1.83	1.80	1.77	1.75
128	3.92	3.07	2.68	2.44	2.29	2.17	2.08	2.01	1.95	1.91	1.86	1.83	1.80	1.77	1.75
129	3.91	3.07	2.67	2.44	2.28	2.17	2.08	2.01	1.95	1.90	1.86	1.83	1.80	1.77	1.74
130	3.91	3.07	2.67	2.44	2.28	2.17	2.08	2.01	1.95	1.90	1.86	1.83	1.80	1.77	1.74
131	3.91	3.07	2.67	2.44	2.28	2.17	2.08	2.01	1.95	1.90	1.86	1.83	1.80	1.77	1.74
132	3.91	3.06	2.67	2.44	2.28	2.17	2.08	2.01	1.95	1.90	1.86	1.83	1.79	1.77	1.74
133	3.91	3.06	2.67	2.44	2.28	2.17	2.08	2.01	1.95	1.90	1.86	1.83	1.79	1.77	1.74
134	3.91	3.06	2.67	2.44	2.28	2.17	2.08	2.01	1.95	1.90	1.86	1.83	1.79	1.77	1.74
135	3.91	3.06	2.67	2.44	2.28	2.17	2.08	2.01	1.95	1.90	1.86	1.82	1.79	1.77	1.74

Tabel r untuk df = 1 - 50

df = (N-2)	Tingkat signifikansi untuk uji satu arah				
	0.05	0.025	0.01	0.005	0.0005
	Tingkat signifikansi untuk uji dua arah				
0.1	0.05	0.02	0.01	0.001	
<b>1</b>	0.9877	0.9969	0.9995	0.9999	1.0000
<b>2</b>	0.9000	0.9500	0.9800	0.9900	0.9990
<b>3</b>	0.8054	0.8783	0.9343	0.9587	0.9911
<b>4</b>	0.7293	0.8114	0.8822	0.9172	0.9741
<b>5</b>	0.6694	0.7545	0.8329	0.8745	0.9509
<b>6</b>	0.6215	0.7067	0.7887	0.8343	0.9249
<b>7</b>	0.5822	0.6664	0.7498	0.7977	0.8983
<b>8</b>	0.5494	0.6319	0.7155	0.7646	0.8721
<b>9</b>	0.5214	0.6021	0.6851	0.7348	0.8470
<b>10</b>	0.4973	0.5760	0.6581	0.7079	0.8233
<b>11</b>	0.4762	0.5529	0.6339	0.6835	0.8010
<b>12</b>	0.4575	0.5324	0.6120	0.6614	0.7800
<b>13</b>	0.4409	0.5140	0.5923	0.6411	0.7604
<b>14</b>	0.4259	0.4973	0.5742	0.6226	0.7419
<b>15</b>	0.4124	0.4821	0.5577	0.6055	0.7247
<b>16</b>	0.4000	0.4683	0.5425	0.5897	0.7084
<b>17</b>	0.3887	0.4555	0.5285	0.5751	0.6932
<b>18</b>	0.3783	0.4438	0.5155	0.5614	0.6788
<b>19</b>	0.3687	0.4329	0.5034	0.5487	0.6652
<b>20</b>	0.3598	0.4227	0.4921	0.5368	0.6524
<b>21</b>	0.3515	0.4132	0.4815	0.5256	0.6402
<b>22</b>	0.3438	0.4044	0.4716	0.5151	0.6287
<b>23</b>	0.3365	0.3961	0.4622	0.5052	0.6178
<b>24</b>	0.3297	0.3882	0.4534	0.4958	0.6074
<b>25</b>	0.3233	0.3809	0.4451	0.4869	0.5974
<b>26</b>	0.3172	0.3739	0.4372	0.4785	0.5880
<b>27</b>	0.3115	0.3673	0.4297	0.4705	0.5790
<b>28</b>	0.3061	0.3610	0.4226	0.4629	0.5703
<b>29</b>	0.3009	0.3550	0.4158	0.4556	0.5620
<b>30</b>	0.2960	0.3494	0.4093	0.4487	0.5541
<b>31</b>	0.2913	0.3440	0.4032	0.4421	0.5465
<b>32</b>	0.2869	0.3388	0.3972	0.4357	0.5392
<b>33</b>	0.2826	0.3338	0.3916	0.4296	0.5322
<b>34</b>	0.2785	0.3291	0.3862	0.4238	0.5254
<b>35</b>	0.2746	0.3246	0.3810	0.4182	0.5189
<b>36</b>	0.2709	0.3202	0.3760	0.4128	0.5126
<b>37</b>	0.2673	0.3160	0.3712	0.4076	0.5066
<b>38</b>	0.2638	0.3120	0.3665	0.4026	0.5007
<b>39</b>	0.2605	0.3081	0.3621	0.3978	0.4950
<b>40</b>	0.2573	0.3044	0.3578	0.3932	0.4896
<b>41</b>	0.2542	0.3008	0.3536	0.3887	0.4843
<b>42</b>	0.2512	0.2973	0.3496	0.3843	0.4791
<b>43</b>	0.2483	0.2940	0.3457	0.3801	0.4742
<b>44</b>	0.2455	0.2907	0.3420	0.3761	0.4694
<b>45</b>	0.2429	0.2876	0.3384	0.3721	0.4647
<b>46</b>	0.2403	0.2845	0.3348	0.3683	0.4601
<b>47</b>	0.2377	0.2816	0.3314	0.3646	0.4557
<b>48</b>	0.2353	0.2787	0.3281	0.3610	0.4514
<b>49</b>	0.2329	0.2759	0.3249	0.3575	0.4473
<b>50</b>	0.2306	0.2732	0.3218	0.3542	0.4432

Tabel r untuk df = 51 - 100

df = (N-2)	Tingkat signifikansi untuk uji satu arah				
	0.05	0.025	0.01	0.005	0.0005
	Tingkat signifikansi untuk uji dua arah				
0.1	0.05	0.02	0.01	0.001	0.0001
51	0.2284	0.2706	0.3188	0.3509	0.4393
52	0.2262	0.2681	0.3158	0.3477	0.4354
53	0.2241	0.2656	0.3129	0.3445	0.4317
54	0.2221	0.2632	0.3102	0.3415	0.4280
55	0.2201	0.2609	0.3074	0.3385	0.4244
56	0.2181	0.2586	0.3048	0.3357	0.4210
57	0.2162	0.2564	0.3022	0.3328	0.4176
58	0.2144	0.2542	0.2997	0.3301	0.4143
59	0.2126	0.2521	0.2972	0.3274	0.4110
60	0.2108	0.2500	0.2948	0.3248	0.4079
61	0.2091	0.2480	0.2925	0.3223	0.4048
62	0.2075	0.2461	0.2902	0.3198	0.4018
63	0.2058	0.2441	0.2880	0.3173	0.3988
64	0.2042	0.2423	0.2858	0.3150	0.3959
65	0.2027	0.2404	0.2837	0.3126	0.3931
66	0.2012	0.2387	0.2816	0.3104	0.3903
67	0.1997	0.2369	0.2796	0.3081	0.3876
68	0.1982	0.2352	0.2776	0.3060	0.3850
69	0.1968	0.2335	0.2756	0.3038	0.3823
70	0.1954	0.2319	0.2737	0.3017	0.3798
71	0.1940	0.2303	0.2718	0.2997	0.3773
72	0.1927	0.2287	0.2700	0.2977	0.3748
73	0.1914	0.2272	0.2682	0.2957	0.3724
74	0.1901	0.2257	0.2664	0.2938	0.3701
75	0.1888	0.2242	0.2647	0.2919	0.3678
76	0.1876	0.2227	0.2630	0.2900	0.3655
77	0.1864	0.2213	0.2613	0.2882	0.3633
78	0.1852	0.2199	0.2597	0.2864	0.3611
79	0.1841	0.2185	0.2581	0.2847	0.3589
80	0.1829	0.2172	0.2565	0.2830	0.3568
81	0.1818	0.2159	0.2550	0.2813	0.3547
82	0.1807	0.2146	0.2535	0.2796	0.3527
83	0.1796	0.2133	0.2520	0.2780	0.3507
84	0.1786	0.2120	0.2505	0.2764	0.3487
85	0.1775	0.2108	0.2491	0.2748	0.3468
86	0.1765	0.2096	0.2477	0.2732	0.3449
87	0.1755	0.2084	0.2463	0.2717	0.3430
88	0.1745	0.2072	0.2449	0.2702	0.3412
89	0.1735	0.2061	0.2435	0.2687	0.3393
90	0.1726	0.2050	0.2422	0.2673	0.3375
91	0.1716	0.2039	0.2409	0.2659	0.3358
92	0.1707	0.2028	0.2396	0.2645	0.3341
93	0.1698	0.2017	0.2384	0.2631	0.3323
94	0.1689	0.2006	0.2371	0.2617	0.3307
95	0.1680	0.1996	0.2359	0.2604	0.3290
96	0.1671	0.1986	0.2347	0.2591	0.3274
97	0.1663	0.1975	0.2335	0.2578	0.3258
98	0.1654	0.1966	0.2324	0.2565	0.3242
99	0.1646	0.1956	0.2312	0.2552	0.3226
100	0.1638	0.1946	0.2301	0.2540	0.3211

**Titik Persentase Distribusi t (df = 1 – 40)**

<b>Pr df</b>	<b>0.25 0.50</b>	<b>0.10 0.20</b>	<b>0.05 0.10</b>	<b>0.025 0.050</b>	<b>0.01 0.02</b>	<b>0.005 0.010</b>	<b>0.001 0.002</b>
<b>1</b>	1.00000	3.07768	6.31375	12.70620	31.82052	63.65674	318.30884
<b>2</b>	0.81650	1.88562	2.91999	4.30265	6.96456	9.92484	22.32712
<b>3</b>	0.76489	1.63774	2.35336	3.18245	4.54070	5.84091	10.21453
<b>4</b>	0.74070	1.53321	2.13185	2.77645	3.74695	4.60409	7.17318
<b>5</b>	0.72669	1.47588	2.01505	2.57058	3.36493	4.03214	5.89343
<b>6</b>	0.71756	1.43976	1.94318	2.44691	3.14267	3.70743	5.20763
<b>7</b>	0.71114	1.41492	1.89458	2.36462	2.99795	3.49948	4.78529
<b>8</b>	0.70639	1.39682	1.85955	2.30600	2.89646	3.35539	4.50079
<b>9</b>	0.70272	1.38303	1.83311	2.26216	2.82144	3.24984	4.29681
<b>10</b>	0.69981	1.37218	1.81246	2.22814	2.76377	3.16927	4.14370
<b>11</b>	0.69745	1.36343	1.79588	2.20099	2.71808	3.10581	4.02470
<b>12</b>	0.69548	1.35622	1.78229	2.17881	2.68100	3.05454	3.92963
<b>13</b>	0.69383	1.35017	1.77093	2.16037	2.65031	3.01228	3.85198
<b>14</b>	0.69242	1.34503	1.76131	2.14479	2.62449	2.97684	3.78739
<b>15</b>	0.69120	1.34061	1.75305	2.13145	2.60248	2.94671	3.73283
<b>16</b>	0.69013	1.33676	1.74588	2.11991	2.58349	2.92078	3.68615
<b>17</b>	0.68920	1.33338	1.73961	2.10982	2.56693	2.89823	3.64577
<b>18</b>	0.68836	1.33039	1.73406	2.10092	2.55238	2.87844	3.61048
<b>19</b>	0.68762	1.32773	1.72913	2.09302	2.53948	2.86093	3.57940
<b>20</b>	0.68695	1.32534	1.72472	2.08596	2.52798	2.84534	3.55181
<b>21</b>	0.68635	1.32319	1.72074	2.07961	2.51765	2.83136	3.52715
<b>22</b>	0.68581	1.32124	1.71714	2.07387	2.50832	2.81876	3.50499
<b>23</b>	0.68531	1.31946	1.71387	2.06866	2.49987	2.80734	3.48496
<b>24</b>	0.68485	1.31784	1.71088	2.06390	2.49216	2.79694	3.46678
<b>25</b>	0.68443	1.31635	1.70814	2.05954	2.48511	2.78744	3.45019
<b>26</b>	0.68404	1.31497	1.70562	2.05553	2.47863	2.77871	3.43500
<b>27</b>	0.68368	1.31370	1.70329	2.05183	2.47266	2.77068	3.42103
<b>28</b>	0.68335	1.31253	1.70113	2.04841	2.46714	2.76326	3.40816
<b>29</b>	0.68304	1.31143	1.69913	2.04523	2.46202	2.75639	3.39624
<b>30</b>	0.68276	1.31042	1.69726	2.04227	2.45726	2.75000	3.38518
<b>31</b>	0.68249	1.30946	1.69552	2.03951	2.45282	2.74404	3.37490
<b>32</b>	0.68223	1.30857	1.69389	2.03693	2.44868	2.73848	3.36531
<b>33</b>	0.68200	1.30774	1.69236	2.03452	2.44479	2.73328	3.35634
<b>34</b>	0.68177	1.30695	1.69092	2.03224	2.44115	2.72839	3.34793
<b>35</b>	0.68156	1.30621	1.68957	2.03011	2.43772	2.72381	3.34005
<b>36</b>	0.68137	1.30551	1.68830	2.02809	2.43449	2.71948	3.33262
<b>37</b>	0.68118	1.30485	1.68709	2.02619	2.43145	2.71541	3.32563
<b>38</b>	0.68100	1.30423	1.68595	2.02439	2.42857	2.71156	3.31903
<b>39</b>	0.68083	1.30364	1.68488	2.02269	2.42584	2.70791	3.31279
<b>40</b>	0.68067	1.30308	1.68385	2.02108	2.42326	2.70446	3.30688

**Titik Persentase Distribusi t (df = 41 – 80)**

<b>Pr df \</b>	<b>0.25 0.50</b>	<b>0.10 0.20</b>	<b>0.05 0.10</b>	<b>0.025 0.050</b>	<b>0.01 0.02</b>	<b>0.005 0.010</b>	<b>0.001 0.002</b>
<b>41</b>	0.68052	1.30254	1.68288	2.01954	2.42080	2.70118	3.30127
<b>42</b>	0.68038	1.30204	1.68195	2.01808	2.41847	2.69807	3.29595
<b>43</b>	0.68024	1.30155	1.68107	2.01669	2.41625	2.69510	3.29089
<b>44</b>	0.68011	1.30109	1.68023	2.01537	2.41413	2.69228	3.28607
<b>45</b>	0.67998	1.30065	1.67943	2.01410	2.41212	2.68959	3.28148
<b>46</b>	0.67986	1.30023	1.67866	2.01290	2.41019	2.68701	3.27710
<b>47</b>	0.67975	1.29982	1.67793	2.01174	2.40835	2.68456	3.27291
<b>48</b>	0.67964	1.29944	1.67722	2.01063	2.40658	2.68220	3.26891
<b>49</b>	0.67953	1.29907	1.67655	2.00958	2.40489	2.67995	3.26508
<b>50</b>	0.67943	1.29871	1.67591	2.00856	2.40327	2.67779	3.26141
<b>51</b>	0.67933	1.29837	1.67528	2.00758	2.40172	2.67572	3.25789
<b>52</b>	0.67924	1.29805	1.67469	2.00665	2.40022	2.67373	3.25451
<b>53</b>	0.67915	1.29773	1.67412	2.00575	2.39879	2.67182	3.25127
<b>54</b>	0.67906	1.29743	1.67356	2.00488	2.39741	2.66998	3.24815
<b>55</b>	0.67898	1.29713	1.67303	2.00404	2.39608	2.66822	3.24515
<b>56</b>	0.67890	1.29685	1.67252	2.00324	2.39480	2.66651	3.24226
<b>57</b>	0.67882	1.29658	1.67203	2.00247	2.39357	2.66487	3.23948
<b>58</b>	0.67874	1.29632	1.67155	2.00172	2.39238	2.66329	3.23680
<b>59</b>	0.67867	1.29607	1.67109	2.00100	2.39123	2.66176	3.23421
<b>60</b>	0.67860	1.29582	1.67065	2.00030	2.39012	2.66028	3.23171
<b>61</b>	0.67853	1.29558	1.67022	1.99962	2.38905	2.65886	3.22930
<b>62</b>	0.67847	1.29536	1.66980	1.99897	2.38801	2.65748	3.22696
<b>63</b>	0.67840	1.29513	1.66940	1.99834	2.38701	2.65615	3.22471
<b>64</b>	0.67834	1.29492	1.66901	1.99773	2.38604	2.65485	3.22253
<b>65</b>	0.67828	1.29471	1.66864	1.99714	2.38510	2.65360	3.22041
<b>66</b>	0.67823	1.29451	1.66827	1.99656	2.38419	2.65239	3.21837
<b>67</b>	0.67817	1.29432	1.66792	1.99601	2.38330	2.65122	3.21639
<b>68</b>	0.67811	1.29413	1.66757	1.99547	2.38245	2.65008	3.21446
<b>69</b>	0.67806	1.29394	1.66724	1.99495	2.38161	2.64898	3.21260
<b>70</b>	0.67801	1.29376	1.66691	1.99444	2.38081	2.64790	3.21079
<b>71</b>	0.67796	1.29359	1.66660	1.99394	2.38002	2.64686	3.20903
<b>72</b>	0.67791	1.29342	1.66629	1.99346	2.37926	2.64585	3.20733
<b>73</b>	0.67787	1.29326	1.66600	1.99300	2.37852	2.64487	3.20567
<b>74</b>	0.67782	1.29310	1.66571	1.99254	2.37780	2.64391	3.20406
<b>75</b>	0.67778	1.29294	1.66543	1.99210	2.37710	2.64298	3.20249
<b>76</b>	0.67773	1.29279	1.66515	1.99167	2.37642	2.64208	3.20096
<b>77</b>	0.67769	1.29264	1.66488	1.99125	2.37576	2.64120	3.19948
<b>78</b>	0.67765	1.29250	1.66462	1.99085	2.37511	2.64034	3.19804
<b>79</b>	0.67761	1.29236	1.66437	1.99045	2.37448	2.63950	3.19663
<b>80</b>	0.67757	1.29222	1.66412	1.99006	2.37387	2.63869	3.19526

**Titik Persentase Distribusi t (df = 81 – 120)**

Pr df \	0.25	0.10	0.05	0.025	0.01	0.005	0.001
	0.50	0.20	0.10	0.050	0.02	0.010	0.002
81	0.67753	1.29209	1.66388	1.98969	2.37327	2.63790	3.19392
82	0.67749	1.29196	1.66365	1.98932	2.37269	2.63712	3.19262
83	0.67746	1.29183	1.66342	1.98896	2.37212	2.63637	3.19135
84	0.67742	1.29171	1.66320	1.98861	2.37156	2.63563	3.19011
85	0.67739	1.29159	1.66298	1.98827	2.37102	2.63491	3.18890
86	0.67735	1.29147	1.66277	1.98793	2.37049	2.63421	3.18772
87	0.67732	1.29136	1.66256	1.98761	2.36998	2.63353	3.18657
88	0.67729	1.29125	1.66235	1.98729	2.36947	2.63286	3.18544
89	0.67726	1.29114	1.66216	1.98698	2.36898	2.63220	3.18434
90	0.67723	1.29103	1.66196	1.98667	2.36850	2.63157	3.18327
91	0.67720	1.29092	1.66177	1.98638	2.36803	2.63094	3.18222
92	0.67717	1.29082	1.66159	1.98609	2.36757	2.63033	3.18119
93	0.67714	1.29072	1.66140	1.98580	2.36712	2.62973	3.18019
94	0.67711	1.29062	1.66123	1.98552	2.36667	2.62915	3.17921
95	0.67708	1.29053	1.66105	1.98525	2.36624	2.62858	3.17825
96	0.67705	1.29043	1.66088	1.98498	2.36582	2.62802	3.17731
97	0.67703	1.29034	1.66071	1.98472	2.36541	2.62747	3.17639
98	0.67700	1.29025	1.66055	1.98447	2.36500	2.62693	3.17549
99	0.67698	1.29016	1.66039	1.98422	2.36461	2.62641	3.17460
100	0.67695	1.29007	1.66023	1.98397	2.36422	2.62589	3.17374
101	0.67693	1.28999	1.66008	1.98373	2.36384	2.62539	3.17289
102	0.67690	1.28991	1.65993	1.98350	2.36346	2.62489	3.17206
103	0.67688	1.28982	1.65978	1.98326	2.36310	2.62441	3.17125
104	0.67686	1.28974	1.65964	1.98304	2.36274	2.62393	3.17045
105	0.67683	1.28967	1.65950	1.98282	2.36239	2.62347	3.16967
106	0.67681	1.28959	1.65936	1.98260	2.36204	2.62301	3.16890
107	0.67679	1.28951	1.65922	1.98238	2.36170	2.62256	3.16815
108	0.67677	1.28944	1.65909	1.98217	2.36137	2.62212	3.16741
109	0.67675	1.28937	1.65895	1.98197	2.36105	2.62169	3.16669
110	0.67673	1.28930	1.65882	1.98177	2.36073	2.62126	3.16598
111	0.67671	1.28922	1.65870	1.98157	2.36041	2.62085	3.16528
112	0.67669	1.28916	1.65857	1.98137	2.36010	2.62044	3.16460
113	0.67667	1.28909	1.65845	1.98118	2.35980	2.62004	3.16392
114	0.67665	1.28902	1.65833	1.98099	2.35950	2.61964	3.16326
115	0.67663	1.28896	1.65821	1.98081	2.35921	2.61926	3.16262
116	0.67661	1.28889	1.65810	1.98063	2.35892	2.61888	3.16198
117	0.67659	1.28883	1.65798	1.98045	2.35864	2.61850	3.16135
118	0.67657	1.28877	1.65787	1.98027	2.35837	2.61814	3.16074
119	0.67656	1.28871	1.65776	1.98010	2.35809	2.61778	3.16013
120	0.67654	1.28865	1.65765	1.97993	2.35782	2.61742	3.15954

## Lampiran 9. Hasil Plagiat

