

DAFTAR PUSTAKA

- Andreas, S., & Surjani, S. (2019). *Pengaruh Knowledge Sharing terhadap Kinerja Karyawan Perusahaan Milik Pemerintah*. 5(3), 46–57.
- Aryani, A. D., Subiyanto, D., & Kurniawan, I. S. (2025). Analisis Kepemimpinan Digital dan Knowledge Sharing Terhadap Produktivitas Kerja Dengan Mediasi Perilaku Inovatif. *PERMANA: Jurnal Perpajakan, Manajemen, Dan Akuntansi*, 17(3), 300–316. <http://permana.upstegal.ac.id/index.php/permana>
- Cohen, W. M., & Levinthal, D. A. (1990). Absorptive capacity: A new perspective on learning and innovation. *Administrative Science Quarterly*, 35(1), 128–152. <https://doi.org/10.2307/2393553>
- Creswell, J. W., & Creswell, J. D. (2018). *Research Design: Qualitative, Quantitative, and Mixed Methods Approaches*. SAGE Publications. <https://books.google.co.id/books?id=s4ViswEACAAJ>
- Davenport, T. H., & Prusak, L. (1998). *Working Knowledge: How Organizations Manage What They Know*. Harvard Business School Press.
- Fadila, K., Ferdiansyah, J. R., Dwiyana, M., & Magdalena, B. (2022). Pengaruh Knowledge Sharing Dan Gaya Kepemimpinan Transformasional Terhadap Produktivitas Kerja Karyawan Honda Arista Rajabasa Lampung. *Seminar Nasional Hasil Penelitian Dan Pengabdian Masyarakat*, 30–37.
- Fernandez, I. B., & Sabherwal, R. (2015). *Knowledge Management: Systems and Processes* (2nd ed.). M.E. Sharpe, Inc.
- Gupta, A. K., & Govindarajan, V. (2000). Knowledge Flows within Multinational Corporations. *Strategic Management Journal*, 21(4), 473–496. [https://doi.org/10.1002/\(SICI\)1097-0266\(200004\)21:4<473::AID-SMJ84>3.0.CO;2-I](https://doi.org/10.1002/(SICI)1097-0266(200004)21:4<473::AID-SMJ84>3.0.CO;2-I)
- Hidayatus Sholihah, K., Septa Wihara, D., Djoko Soeprajitno, E., Nusantara PGRI Kediri, U., Ahmad Dahlan No, J. K., Kediri, K., & Timur, J. (2022). Pengaruh Motivasi, Lingkungan Kerja dan Knowledge Sharing terhadap Produktivitas Karyawan Tenun Ikat ATMB Kediri. *Jurnal Simposium Manajemen Dan Bisnis*, 1(1), 741–745.
- Jansen, J. J. P., Van Den Bosch, F. A. J., & Volberda, H. W. (2005). Managing potential and realized absorptive capacity: How do organizational antecedents matter? *Academy of Management Journal*, 48(6), 999–1015. <https://doi.org/10.5465/AMJ.2005.19573106>
- Jatmiko, H., Jember, U. M., Riza, S., Sandy, O., & Jember, U. M. (2025). *THE MEDIATION ROLE OF WORK MOTIVATION IN THE INFLUENCE OF*

KNOWLEDGE SHARING , ORGANIZATIONAL SUPPORT , AND WORK LIFE BALANCE ON GEN Z WORK PRODUCTIVITY (STUDY ON HOTEL AND RESTAURANT EMPLOYEES IN JEMBER) PERAN MEDIASI MOTIVASI KERJA DALAM PENGARUH KNOWLEDGE SHARING , ORGANIZATIONAL SUPPORT , DAN WORK LIFE BALANCE TERHADAP PRODUKTIVITAS KERJA GEN Z (STUDI PADA PEGAWAI HOTEL DAN RESTORAN DI JEMBER). 10(June), 230–244.
<https://doi.org/10.32659/tsj.v10i2.445>

Lane, P. J., Koka, B. R., & Pathak, S. (2006). The reification of absorptive capacity: A critical review and rejuvenation of the construct. *Academy of Management Review*, 31(4), 833–863.
<https://doi.org/10.5465/AMR.2006.22527456>

Lumbantobing, P. (2011). *Manajemen Knowledge Sharing Berbasis Komunitas* (1st ed.). Knowledge Management Society Indonesia.

Mathis, R. L., & Jackson, J. H. (2019). *Human Resource Management* (16th ed.). South-Western Cengage Learning.

Muizu, W. O. Z., Titisari, A., & Sule, E. T. (2018). Peran Knowledge Sharing Terhadap Kinerja Pegawai Perusahaan Telekomunikasi. *INOBIIS: Jurnal Inovasi Bisnis Dan Manajemen Indonesia*, 1(3), 397–406.
<https://doi.org/10.31842/jurnal-inobis.v1i3.45>

Nonaka, I., & Takeuchi, H. (1995). *The Knowledge-Creating Company: How Japanese Companies Create the Dynamics of Innovation*. Oxford University Press.

Nugraha, O. R., & Hartono, A. (2022). Peran Knowledge Sharing dan Absorptive Capacity dalam Meningkatkan Kinerja Inovasi UKM. *EKOMBIS REVIEW: Jurnal Ilmiah Ekonomi Dan Bisnis*, 10(1), 106–115.
<https://doi.org/10.37676/ekombis.v10i1.1844>

Nurlaila, A., Indiahono, D., & Wijaya, S. S. (2024). *Pengaruh Knowledge Sharing Dan Absorptive Capacity Terhadap Produktivitas Karyawan Pt. Pln Persero Upt Purwokerto*. 8(2), 28–42.

Raharjo, S. (2018). *Uji t dan Uji F dalam Analisis Regresi Linear Berganda*. SPSS Indonesia. <https://www.spssindonesia.com>

Ranto, D. W. P. (2015). Pengaruh knowledge sharing terhadap kemampuan inovasi Usaha Kecil Menengah (UKM) di Yogyakarta dengan absorptive capacity sebagai variabel intervening. *Jurnal Siasat Bisnis*, 19(2), 132–145.
<https://doi.org/10.20885/jsb.vol19.iss2.art4>

Robbins, S. P. (2006). *Organizational Behavior* (12th Edition (ed.)). Pearson

Prentice Hall.

- Sancho-zamora, R., Hernández-perlines, F., Peña-garcía, I., & Gutiérrez-broncano, S. (2022). The Impact of Absorptive Capacity on Innovation: The Mediating Role of Organizational Learning. *International Journal of Environmental Research and Public Health*, 19(2). <https://doi.org/10.3390/ijerph19020842>
- Sedarmayanti. (2001). *Sumber Daya Manusia dan Produktivitas Kerja*. CV Mandar Maju.
- Siagian, S. P. (2002). *Kiat Meningkatkan Produktivitas Kerja*. Rineka Cipta.
- Simamora, H. (2004). *Manajemen Sumber Daya Manusia*. STIE YKPN.
- Simanjuntak, P. J. (2005). *Manajemen dan Evaluasi Kinerja*. Lembaga Penerbit Fakultas Ekonomi Universitas Indonesia (LPE-FEUI).
- Sugiyono, P. D. (2020). *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif, dan R&D* (2 (ed.); 2nd ed.). Alfabeta.
- Suripto, A., Suhendar, & Verawati, H. (2025). Pengaruh Knowledge Sharing, Work-Life Balance, dan Job Burnout terhadap Produktivitas Kerja Pegawai dalam Perspektif Manajemen Syariah: Studi pada Pengadilan Agama Tanjung Karang Kelas IA. *KENDALI: Economics and Social Humanities*, 3(3), 302–315. <https://doi.org/10.58738/kendali.v3i3.738>
- Sutrisno, E. (2016). *Manajemen Sumber Daya Manusia*. Kencana Prenadamedia Group.
- Todorova, G., University, C. M., DURISIN, B., & University, B. (2007). ABSORPTIVE CAPACITY: VALUING A RECONCEPTUALIZATION. *Academy of Management Review*, 32(3), 774–786.
- Van den Hooff, B., & De Ridder, J. A. (2004). Knowledge sharing in context: the influence of organizational commitment, communication climate and CMC use on knowledge sharing. *Journal of Knowledge Management*, 8(6), 117–130. <https://doi.org/10.1108/13673270410567675>
- Wahyudi, R. (2021). Pengaruh Knowledge Sharing, Perilaku Inovatif, dan Motivasi terhadap Produktivitas Kerja. *Jurnal Ilmu Dan Riset Manajemen*, 10, 1–18.
- Zahra, S. A., & George, G. (2002). Absorptive Capacity: A Review, Reconceptualization, and Extension. *Academy of Management Review*, 27(2), 185–203. <https://doi.org/10.2307/4134351>

L

A

M

P



N

Lampiran 1.

KUESIONER PENELITIAN

Kepada Yth.
Bapak/Ibu/Saudara/i
Di
Tempat

Dalam rangka memenuhi salah satu persyaratan akademik untuk memperoleh gelar Sarjana Manajemen pada Program Studi Manajemen Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Bengkulu, saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Indah Rosilawati

NPM 2261201102

Program Studi : Manajemen

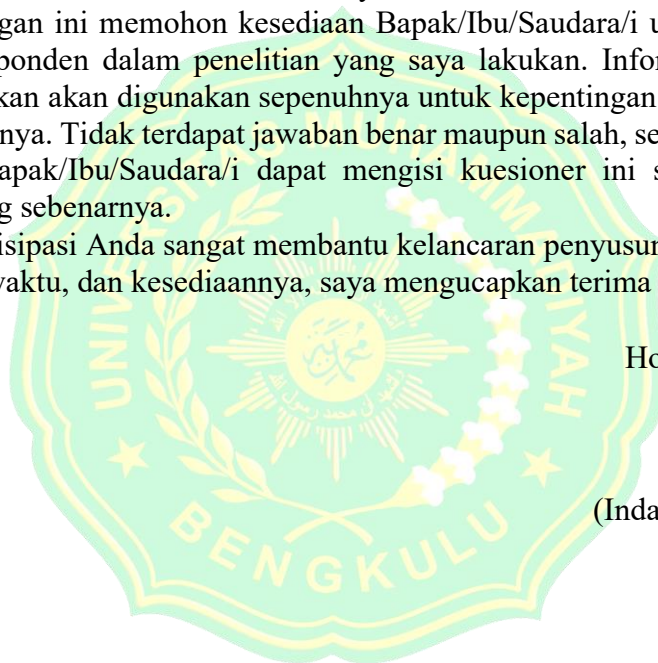
Judul Penelitian : Pengaruh Knowledge Sharing dan Absorptive Capacity Terhadap Produktivitas Karyawan PT. PLN UP3 Kota Bengkulu

Dengan ini memohon kesediaan Bapak/Ibu/Saudara/i untuk berpartisipasi sebagai responden dalam penelitian yang saya lakukan. Informasi dan jawaban yang diberikan akan digunakan sepenuhnya untuk kepentingan ilmiah dan dijamin kerahasiaannya. Tidak terdapat jawaban benar maupun salah, sehingga saya sangat berharap Bapak/Ibu/Saudara/i dapat mengisi kuesioner ini secara jujur sesuai kondisi yang sebenarnya.

Partisipasi Anda sangat membantu kelancaran penyusunan skripsi ini. Atas perhatian, waktu, dan kesediaannya, saya mengucapkan terima kasih.

Hormat Saya

(Indah Rosilawati)



A. Identitas Responden

1. Nama:

2. Usia Saat Ini (*pilih salah satu*)

☐ 20–30 tahun

☐ 31–40 tahun

☐ 41–50 tahun

☐ >50 tahun

3. Pendidikan Terakhir

☐ SMA/SMK

☐ Diploma (D1/D2/D3)

☐ Sarjana S1

☐ Pascasarjana

4. Lama Bekerja (*pilih salah satu*)

☐ <1 tahun

☐ 1-5 tahun

☐ 6-10 tahun

☐ > 10 tahun

B. Petunjuk Pengisian

Mohon kesediaan anda untuk menjawab pernyataan sesuai dengan keadaan anda dengan memberilah tanda centang (✓) pada salah satu jawaban yang tersedia dengan kriteria pengukuran yaitu:

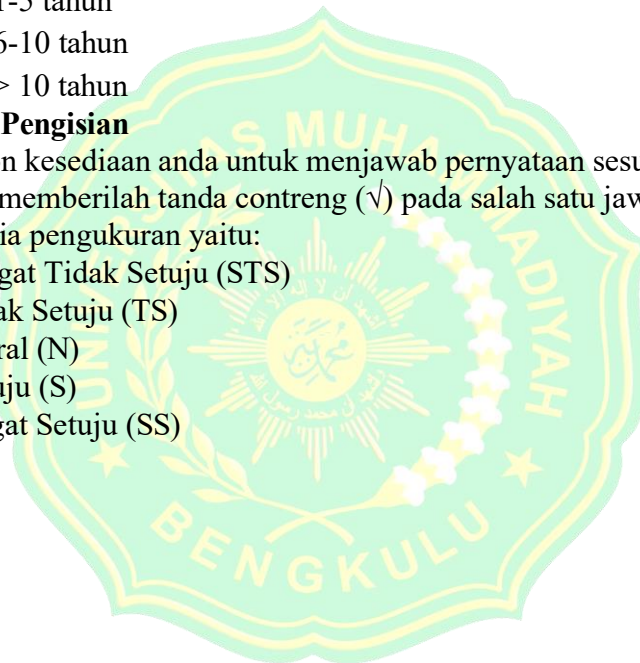
1 Sangat Tidak Setuju (STS)

2 Tidak Setuju (TS)

3 Netral (N)

4 Setuju (S)

5 Sangat Setuju (SS)



C. Pernyataan Penelitian**1. PRODUKTIVITAS (Y)**

No	Pernyataan	Jawaban				
	PRODUKTIVITAS (Y)	STS (1)	TS (2)	N (3)	S (4)	SS (5)
Kemampuan						
1.	Saya bekerja sesuai dengan kemampuan yang saya miliki					
2.	Saya memiliki kemampuan yang sangat baik dalam melaksanakan pekerjaan saya					
Meningkatkan hasil yang dicapai						
3.	Saya bekerja semaksimal mungkin sehingga mampu meningkatkan hasil yang dicapai					
4.	Hasil Pekerjaan saya selalu meningkat					
Semangat Kerja						
5.	Saya memiliki semangat kerja yang tinggi					
6.	Pujian dan semangat dari pimpinan dan rekan kerja membuat saya semangat dalam bekerja					
Pengembangan Diri						
7.	Saya selalu berusaha memperbaiki kesalahan yang pernah saya lakukan dalam melaksanakan pekerjaan					
8.	Saya selalu berusaha meningkatkan kualitas kerja saya					
Mutu						
9.	Mutu dari hasil kerja keras saya selalu memenuhi standar yang telah ditetapkan					
10.	Mutu karyawan perlu ditingkatkan guna mencapai tujuan					
Efisiensi						
11.	Efisiensi kerja tercipta karena karyawan pandai memanfaatkan waktu kerja, fasilitas kerja dan perlengkapan kerjanya					
12.	Saya dapat menyelesaikan pekerjaan tepat waktu sesuai dengan jadwal yang ditentukan.					

2. KNOWLEDGE SHARING (X1)

2. KNOWLEDGE SHARING (X1)						
No.	Pernyataan	Jawaban				
	KNOWLEDGE SHARING (X1)	STS (1)	TS (2)	N (3)	S (4)	SS (5)
<i>Tacit</i>						
1.	Ketika saya belajar sesuatu yang baru, saya menyampaikan hal tersebut rekan – rekan saya.					
2.	Saya berbagi informasi tentang pekerjaan yang saya miliki dengan rekan – rekan saya.					
3.	Saya pikir penting rekan – rekan saya tahu pekerjaan apa yang saya kerjakan					
<i>Explicit</i>						
4.	Saya bertanya kepada rekan saya tentang kemampuan mereka ketika saya ingin belajar sesuatu					
5.	Saya berbagi pengetahuan yang saya miliki kepada rekan kerja melalui dokumen, file, data dan sejenisnya					
6.	Ketika seorang rekan saya ahli dalam bekerja, saya meminta mereka untuk mengajarkan saya bagaimana untuk melakukannya					

3. ABSORPTIVE CAPACITY (X2)

3. ABSORPTIVE CAPACITY (X2)						
No.	Pernyataan	Jawaban				
	ABSORPTIVE CAPACITY (X2)	STS (1)	TS (2)	N (3)	S (4)	SS (5)
Acquisition						
1.	Saya aktif mencari informasi terkait pekerjaan melalui rekan-rekan saya, sosialisasi, pelatihan, atau arahan dari manajemen					
2.	Saya berupaya memperoleh pengetahuan baru terkait kelistrikan dan pelayanan pelanggan melalui digital atau sistem informasi PLN.					
Assimilation						
3.	Saya kesulitan dalam memahami perubahan kebutuhan dan keluhan pelanggan PLN.					

4.	Saya mampu memahami dan menginterpretasikan informasi baru yang diperoleh untuk meningkatkan kualitas pelayanan di PT. PLN UP3 Bengkulu.					
Transformation						
5.	Saya mampu menyesuaikan pengetahuan baru yang diperoleh agar sesuai dengan kebutuhan kerja di PT. PLN UP3 Bengkulu.					
6.	Saya sering berbagi pengalaman dan pengetahuan kerja dengan rekan kerja untuk meningkatkan kualitas pelayanan					
Exploitation						
7.	Saya merasa pengetahuan dan informasi yang diperoleh sangat bermanfaat untuk meningkatkan kinerja saya di PT. PLN UP3 Bengkulu.					
8.	Saya mengalami kesulitan dalam memanfaatkan teknologi digital untuk mendukung pelayanan pelanggan					



Lampiran 2.

TABULASI DATA SAMPEL AWAL

NO.	Knowledge Sharing (X1)						Total
	X1.1	X1.2	X1.3	X1.4	X1.5	X1.6	
1	4	5	4	5	4	5	27
2	4	4	4	5	5	5	27
3	2	2	2	2	1	2	11
4	4	5	5	5	5	5	29
5	4	4	4	4	4	5	25
6	5	5	5	5	5	5	30
7	4	4	3	4	3	4	22
8	5	5	5	5	5	5	30
9	4	4	4	4	4	4	24
10	3	4	4	5	3	4	23
11	3	5	3	3	3	4	21
12	4	3	3	4	5	4	23
13	4	3	3	4	2	3	19
14	3	2	2	3	1	3	14
15	2	2	1	2	2	2	11
16	3	3	4	5	3	3	21
17	3	3	2	2	3	4	17
18	2	2	3	2	1	3	13
19	5	5	5	5	5	5	30
20	5	5	5	4	5	5	29

NO.	Absorptive Capacity (X2)								Total
	X2.1	X2.2	X2.3	X2.4	X2.5	X2.6	X2.7	X2.8	
1	1	2	2	2	2	3	2	2	16
2	4	5	4	4	3	5	5	5	35
3	3	3	3	3	2	3	4	3	24
4	5	5	4	4	4	5	5	5	37
5	3	4	4	5	4	5	5	5	35
6	4	3	3	4	3	4	3	3	27
7	5	5	5	5	5	5	5	5	40
8	5	5	5	5	5	5	5	5	40
9	5	5	5	5	5	5	5	5	40
10	5	5	4	5	5	5	4	4	37
11	3	2	2	3	3	2	3	3	21
12	3	3	3	4	2	3	4	4	26
13	4	5	3	4	5	3	4	3	31
14	2	2	1	3	2	2	3	3	18
15	4	3	3	4	5	4	4	4	31
16	2	2	2	2	1	2	3	2	16
17	3	2	2	2	1	1	2	2	15
18	3	3	3	3	4	3	3	3	25
19	3	3	1	2	3	3	3	3	21
20	4	4	3	5	5	4	5	4	34



NO.	Produktivitas (Y)												Total
	Y1.1	Y1.2	Y1.3	Y1.4	Y1.5	Y1.6	Y1.7	Y1.8	Y1.9	Y1.10	Y1.11	Y1.12	
1	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	60
2	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	48
3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	48
4	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	59
5	4	4	4	4	4	4	4	3	3	3	3	3	43
6	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	3	3	44
7	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	4	49
8	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	60
9	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	60
10	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	36
11	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	4	49
12	4	4	4	4	4	4	4	3	4	3	3	5	46
13	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	48
14	4	4	4	4	4	4	4	3	4	5	3	3	46
15	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	48
16	4	4	4	4	4	3	3	3	3	3	3	3	41
17	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	48
18	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	3	45
19	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	60
20	5	5	5	5	5	5	5	4	4	5	5	5	58



Lampiran 3.

Hasil Uji Sampel Awal

UJI VALIDITAS DAN RELIABILITAS

1. Knowledge Sharing (X1)

Correlations								
		X1.1	X1.2	X1.3	X1.4	X1.5	X1.6	VAR00002
X1.1	Pearson Correlation		.789**	.798**	.745**	.840**	.831**	.909**
	Sig. (2-tailed)		.000	.000	.000	.000	.000	.000
	N		20	20	20	20	20	20
X1.2	Pearson Correlation		1	.826**	.718**	.808**	.881**	.916**
	Sig. (2-tailed)			.000	.000	.000	.000	.000
	N		20	20	20	20	20	20
X1.3	Pearson Correlation		.826**	1	.838**	.784**	.818**	.924**
	Sig. (2-tailed)		.000		.000	.000	.000	.000
	N		20	20	20	20	20	20
X1.4	Pearson Correlation		.718**	.838**	1	.735**	.704**	.866**
	Sig. (2-tailed)		.000	.000		.000	.001	.000
	N		20	20	20	20	20	20
X1.5	Pearson Correlation		.808**	.784**	.735**	1	.874**	.927**
	Sig. (2-tailed)		.000	.000	.000		.000	.000
	N	20	20	20	20	20	20	20
X1.6	Pearson Correlation	.831**	.881**	.818**	.704**	.874**	1	.931**
	Sig. (2-tailed)	.000	.000	.000	.001	.000		.000
	N	20	20	20	20	20	20	20
VAR00002	Pearson Correlation	.909**	.916**	.924**	.866**	.927**	.931**	1
	Sig. (2-tailed)	.000	.000	.000	.000	.000	.000	
	N	20	20	20	20	20	20	20

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

Reliability Statistics	
Cronbach's Alpha	N of Items
.816	7

2. Absorptive Capacity (X2)

[illegible]

X2.8	Pearson Correlation	.753*	.816*	.827*	.852*	.680*	.880*	.927*	1	.921*
	Sig. (2-tailed)	.000	.000	.000	.000	.001	.000	.000		.000
	N	20	20	20	20	20	20	20	20	20
VAR00002	Pearson Correlation	.885*	.935*	.909*	.929*	.852*	.923*	.913*	.921*	1
	Sig. (2-tailed)	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	
	N	20	20	20	20	20	20	20	20	20

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

Reliability Statistics	
Cronbach's Alpha	N of Items
.801	9

3. Produktivitas (Y)

Correlations														
		Y1.1	Y1.2	Y1.3	Y1.4	Y1.5		Y1.7	Y1.8	Y1.9	Y1.10	Y1.11	Y1.12	VAR00001
Y1.1	Pearson Correlation	1	.914**	.914**	.914**	.914**		.850**	.693**	.704**	.707*	.658*	.707**	.877*
	Sig. (2-tailed)		.000	.000	.000	.000		.000	.001	.001	.000	.002	.000	.000
	N	20	20	20	20	20		20	20	20	20	20	20	20
Y1.2	Pearson Correlation	.914**	1	1.000**	1.000**	1.000**		.933**	.791**	.802**	.782*	.728*	.782**	.957*
	Sig. (2-tailed)	.000		.000	.000	.000		.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000
	N	20	20	20	20	20		20	20	20	20	20	20	20
Y1.3	Pearson Correlation	.914**	1.000**	1	1.000**	1.000**	.933**	.933**	.791**	.802**	.782*	.728*	.782**	.957*
	Sig. (2-tailed)	.000	.000		.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000
	N	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
Y1.4	Pearson Correlation	.914**	1.000**	1.000**	1	1.000**	.933**	.933**	.791**	.802**	.782*	.728*	.782**	.957*
	Sig. (2-tailed)	.000	.000	.000		.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000
	N	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
Y1.5	Pearson Correlation	.914**	1.000**	1.000**	1.000**	1	.933**	.933**	.791**	.802**	.782*	.728*	.782**	.957*

	Sig. (2-tailed)	.000	.000	.000	.000			.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000
	N	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
Y1.6	Pearson Correlation	.850**	.933**	.933**	.933**	.933**	1	1.000**	.825**	.847**	.808*	.752*	.808**	.959*
	Sig. (2-tailed)	.000	.000	.000	.000	.000		.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000
	N	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
Y1.7	Pearson Correlation	.850**	.933**	.933**	.933**	.933**	1.000**	1	.825**	.847**	.808*	.752*	.808**	.959*
	Sig. (2-tailed)	.000	.000	.000	.000	.000	.000		.000	.000	.000	.000	.000	.000
	N	20	20	20	20	20		20	20	20	20	20	20	20
Y1.8	Pearson Correlation	.693**	.791**	.791**	.791**	.791**		.825**	1	.846**	.703*	.818*	.703**	.877*
	Sig. (2-tailed)	.001	.000	.000	.000	.000		.000		.000	.001	.000	.001	.000
	N	20	20	20	20	20		20	20	20	20	20	20	20
Y1.9	Pearson Correlation	.704**	.802**	.802**	.802**	.802**		.847**	.846**	1	.831*	.774*	.831**	.907*
	Sig. (2-tailed)	.001	.000	.000	.000	.000		.000	.000		.000	.000	.000	.000
	N	20	20	20	20	20		20	20	20	20	20	20	20
Y1.10	Pearson Correlation	.707**	.782**	.782**	.782**	.782**		.808**	.703**	.831**	1	.787*	.691**	.869*
	Sig. (2-tailed)	.000	.000	.000	.000	.000		.000	.001	.000		.000	.001	.000
	N	20	20	20	20	20		20	20	20	20	20	20	20
Y1.11	Pearson Correlation	.658**	.728**	.728**	.728**	.728**		.752**	.818**	.774**	.787*	1	.787**	.859*
	Sig. (2-tailed)	.002	.000	.000	.000	.000		.000	.000	.000	.000		.000	.000
	N	20	20	20	20	20		20	20	20	20	20	20	20
Y1.12	Pearson Correlation	.707**	.782**	.782**	.782**	.782**		.808**	.703**	.831**	.691*	.787*	1	.869*
	Sig. (2-tailed)	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.001	.000	.001	.000		.000
	N	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
VAR00001	Pearson Correlation	.877**	.957**	.957**	.957**	.957**	.959**	.959**	.877**	.907**	.869*	.859*	.869**	1
	Sig. (2-tailed)	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	
	N	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20

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

Reliability Statistics	
Cronbach's Alpha	N of Items
.784	13



HASIL UJI VALIDITAS INSTRUMEN

Variabel	Item Pernyataan	Total Pearson Correlation	R. Tabel	Keterangan
Knowledge Sharing (X1)	1	0,909	0,444	Valid
	2	0,916	0,444	Valid
	3	0,924	0,444	Valid
	4	0,866	0,444	Valid
	5	0,927	0,444	Valid
	6	0,931	0,444	Valid
Absorptive Capacity (X2)	1	0,885	0,444	Valid
	2	0,935	0,444	Valid
	3	0,909	0,444	Valid
	4	0,929	0,444	Valid
	5	0,852	0,444	Valid
	6	0,923	0,444	Valid
	7	0,913	0,444	Valid
	8	0,921	0,444	Valid
Produktivitas (Y)	1	0,877	0,444	Valid
	2	0,957	0,444	Valid
	3	0,957	0,444	Valid
	4	0,957	0,444	Valid
	5	0,957	0,444	Valid
	6	0,959	0,444	Valid
	7	0,959	0,444	Valid
	8	0,877	0,444	Valid
	9	0,907	0,444	Valid
	10	0,869	0,444	Valid
	11	0,859	0,444	Valid
	12	0,869	0,444	Valid

Berdasarkan hasil Validitas dengan menggunakan Correlation Prodcet maka dari 26 butir pernyataan yang diuji dan N=20 (Produktivitas pada Karyawan PT.PLN Parsero UIP3B Sumatera UPT Bengkulu), ternyata semua item pernyataan sah (Valid), sebab memiliki nilai kolerasi lebih dari 0,444.

HASIL UJI RELIABILITAS

No.	Variabel	Crobach's Alpha	Keterangan
1.	Knowledge Sharing	0,816	Reliabel
2.	Absorptive Capacity	0,801	Reliabel
3.	Produktivitas	0,784	Reliabel

Dari Uji Reliabilitas yang dilakukan dengan program statistic SPSS maka diperoleh Crobanch's Alpha lebih besar dari 0,60. Maka semua item pernyataan kuesioner dikatakan reliabel.



TABEL R

N	Taraf Signifikansi		N	Taraf Signifikansi	
	5 %	1 %		5 %	1 %
3	0,997	0,999	38	0,320	0,413
4	0,950	0,990	39	0,316	0,408
5	0,878	0,959	40	0,312	0,403
6	0,811	0,917	41	0,308	0,398
7	0,754	0,874	42	0,304	0,393
8	0,707	0,834	43	0,301	0,389
9	0,666	0,798	44	0,297	0,384
10	0,632	0,765	45	0,294	0,380
11	0,602	0,735	46	0,291	0,376
12	0,576	0,708	47	0,288	0,372
13	0,553	0,684	48	0,284	0,368
14	0,532	0,661	49	0,281	0,364
15	0,514	0,641	50	0,279	0,361
16	0,497	0,623	55	0,266	0,345
17	0,482	0,606	60	0,254	0,330
18	0,468	0,590	65	0,244	0,317
19	0,456	0,575	70	0,235	0,306
20	0,444	0,561	75	0,227	0,296
21	0,433	0,549	80	0,220	0,286
22	0,423	0,537	85	0,213	0,278
23	0,413	0,526	90	0,207	0,270
24	0,404	0,515	95	0,202	0,263
25	0,396	0,505	100	0,195	0,256
26	0,388	0,496	125	0,176	0,230
27	0,381	0,487	150	0,159	0,210
28	0,374	0,478	175	0,148	0,194
29	0,367	0,470	200	0,138	0,181
30	0,361	0,463	300	0,113	0,148
31	0,355	0,456	400	0,098	0,128
32	0,349	0,449	500	0,088	0,115
33	0,344	0,442	600	0,080	0,105
34	0,339	0,436	700	0,074	0,097
35	0,334	0,430	800	0,070	0,091
36	0,329	0,424	900	0,065	0,086
37	0,325	0,418	1000	0,062	0,081

Lampiran 4.

TABULASI PENELITIAN PT.PLN UP3 BENGKULU

NO.	Knowledge Sharing X1						Tot al	N O.	Absorptive Capacity X2								Tot al	N O.	Produktivitas Y														Tot al
	X1 .1	X1 .2	X1 .3	X1 .4	X1 .5	X1 .6			X2 .1	X2 .2	X2 .3	X2 .4	X2 .5	X2 .6	X2 .7	X2 .8				Y1.2	Y1.3	Y1.4	Y1.5	Y1.6	Y1.7	Y1.8	Y1.9	Y1.1 0	Y1.1 1	Y1.1 2			
1	4	4	4	3	4	4	23	1	4	5	2	4	5	4	5	2	31	1	4	4	5	4	4	4	4	4	5	5	4	51			
2	3	4	3	2	4	5	21	2	4	3	4	5	5	4	4	3	32	2		5	5	5	5	5	4	3	4	4	4	52			
3	4	4	4	4	4	3	23	3	5	4	2	5	4	3	3	2	28	3		4	5	4	4	4	4	5	5	5	4	5	53		
4	4	4	5	4	5	5	27	4	5	5	4	3	4	3	4	5	33	4	4	4	5	4	3	3	4	3	5	4	4	3	46		
5	3	4	3	3	3	3	19	5	2	3	4	3	5	5	4	3	29	5		4	3	3	3	3	4	5	4	4	4	4	44		
				5		5		6		4					5		37		5							4							
7	3	1	2	3	4	1	14	7	1	2	3	4	5	2	1	3	21	7		5	2	1	3	5	4	2	5	1	3	2	37		
8	5	5	5	4	4	4	27	8	5	5	5	5	5	5	5	5	40	8	3	4	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	56		
9	5	5	5	5	5	5	30	9	5	5	5	5	5	5	5	5	40	9		5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	60		
10	3	4	4	4	3	4	22	10	3	4	5	4	3	5	3	4	31	10		3	4	3	3	4	4	5	5	5	5	5	51		
11	3	4	2	3	1	3	16	11	4	2	2	4	2	3	3	2	22	11	5	4	3	3	4	5	3	4	4	3	4	4	46		
12	3	4	5	3	4	5	24	12	3	4	5	3	4	5	3	4	31	12	3	4	5	3	4	5	3	4	5	3	4	5	48		
13	4	3	3	5	3	5	23	13	4	4	5	4	3	5	4	3	32	13	4	4	5	4	5	5	5	3	4	5	5	3	52		
14	3	1	3	2	2	5	16	14	5	5	5	5	5	5	3	2	35	14	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	35		
15	5	5	5	5	5	5	30	15	5	5	5	5	5	5	5	5	40	15	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	60		
16	4	5	3	4	2	5	23	16	3	2	2	3	1	5	3	4	23	16	3	2	5	3	4	4	5	4	2	2	1	3	38		
17	3	4	3	3	3	3	19	17	5	3	2	3	3	3	4	4	27	17	4	3	3	3	3	3	4	3	4	4	4	4	42		
18	3	4	5	4	3	5	24	18	3	5	3	4	5	3	4	5	32	18	5	3	4	5	3	5	4	3	5	3	4	5	49		

19	4	3	4	5	4	3	23	19	3	4	5	4	4	3	4	5	32	19	4	4	4	4	3	4	5	5	3	3	4	5	48
20	4	4	4	4	3	4	23	20	4	4	3	5	5	5	5	3	34	20	5	4	4	4	4	4	5	5	5	5	5	5	54
21	5	5	3	3	3	3	22	21	3	3	3	3	4	3	5	4	28	21	3	4	5	4	3	4	4	5	5	3	4	4	48
22	3	3	4	4	5	3	22	22	3	3	3	3	3	3	3	3	24	22	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	36
23	4	4	3	5	4	5	25	23	5	4	3	5	4	5	4	2	32	23	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	49
24	4	4	4	4	4	4	24	24	4	4	2	4	4	4	4	2	28	24	4	4	4	4	5	4	4	4	4	4	4	4	49
25	5	5	4	4	4	4	26	25	4	4	2	4	4	4	4	4	30	25	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	48
26	4	4	4	4	4	2	22	26	4	4	4	4	4	4	5	1	30	26	5	5	5	3	3	4	1	5	4	4	4	5	48
27	4	5	4	4	4	4	25	27	4	5	2	4	5	4	4	2	30	27		4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	47
28	4	4	5	4	4	4	25	28	2	4	3	4	4	3	4	3	27	28		4	5	4	3	5	5	4	3	5	4	4	50
29	4	4	4	4	4	4	24	29	4	4	2	5	4	3	4	2	28	29		5	4	5	4	5	4	5	4	4	5	5	54
30	4	4	5	4	5	4	26	30	4	5	2	5	5	4	4	2	31	30		4	5	5	4	5	5	4	5	5	5	4	56
31	5	5	3	5	5	5	28	31	3	5	3	4	4	4	4	1	28	31		5	4	4	5	5	5	5	5	5	5	5	58
32	3	4	2	3	3	5	20	32	3	4	4	4	3	4	5	2	29	32		4	4	4	3	2	4	4	3	4	3	4	43
33	3	4	5	3	4	5	24	33	5	3	4	4	5	3	4	5	33	33		3	5	4	4	5	3	4	4	5	5	4	51
34	4	4	4	5	4	4	25	34	4	5	2	5	4	5	4	2	31	34		4	5	4	5	4	5	5	4	5	5	4	55
35	4	4	4	4	4	3	23	35	5	5	2	4	4	4	5	3	32	35		4	5	4	5	4	5	5	4	5	5	4	55
36	4	4	4	4	4	4	24	36	5	5	2	4	5	4	4	2	31	36	5	4	5	4	5	4	5	5	5	5	5	4	56
37	3	4	4	4	4	3	22	37	5	5	2	4	5	4	4	2	31	37	5	4	5	4	5	4	5	5	4	5	5	4	55
38	4	4	3	4	5	4	24	38	5	5	2	4	4	5	5	2	32	38	5	4	4	4	5	5	4	4	5	5	5	4	54
39	4	4	5	4	4	4	25	39	5	5	2	4	5	4	5	2	32	39	5	4	4	5	5	3	4	4	4	4	5	3	50
40	3	4	4	5	4	4	24	40	4	5	2	4	4	5	5	3	32	40	5	4	5	4	5	4	5	5	5	5	5	4	56
41	4	3	4	5	4	5	25	41	5	4	4	4	4	4	5	3	32	41	4	3	5	4	3	4	4	3	4	4	4	4	46
42	3	3	3	3	3	3	18	42	3	3	3	3	3	3	3	3	24	42	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	36

43	4	3	5	4	4	4	24	43	5	4	4	3	5	4	4	5	34	43	4	4	5	3	4	5	4	3	5	4	3	5	49
44	4	3	4	3	3	4	21	44	4	5	4	5	5	3	4	4	34	44	5	3	4	4	3	4	4	4	4	5	5	5	50
45	4	4	4	3	4	5	24	45	3	4	4	5	5	3	3	3	30	45	5	5	4	4	4	4	3	3	3	5	5	4	49
46	4	3	5	5	3	3	23	46	4	5	4	3	3	5	4	4	32	46	4	4	3	3	3	3	5	5	5	4	3	3	45
47	4	5	4	5	5	4	27	47	5	4	2	5	4	5	5	3	33	47	5	5	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	49
48	4	3	3	4	4	4	22	48	4	5	3	4	4	5	5	3	33	48	5	4	5	3	5	5	4	5	5	5	5	5	56
Jumlah	183	185	186	188	182	192			191	199	155	197	200	195	194	134			206	191	205	185	191	198	198	199	202	201	204	202	
Rata-Rata	3,81	3,85	3,87	3,91	3,79	4,00	22,23		3,97	4,14	3,22	4,10	4,16	4,06	4,04	2,79	29,9			3,97	4,27	3,85	3,97	4,12	4,12	4,14	4,20	4,18	4,25	4,20	49,6



Lampiran 5.

HASIL OLAH DATA PENELITIAN

Hasil Uji Koefisien Determinasi

Model Summary ^b				
Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate
1	.717 ^a	.514	.493	4.44174
a. Predictors: (Constant), X2, X1				
b. Dependent Variable: Y				

Hasil Uji F

ANOVA ^a						
Model		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	940.111	2	470.056	23.826	.000 ^b
	Residual	887.806	45	19.729		
	Total	1827.917	47			

a. Dependent Variable: Y

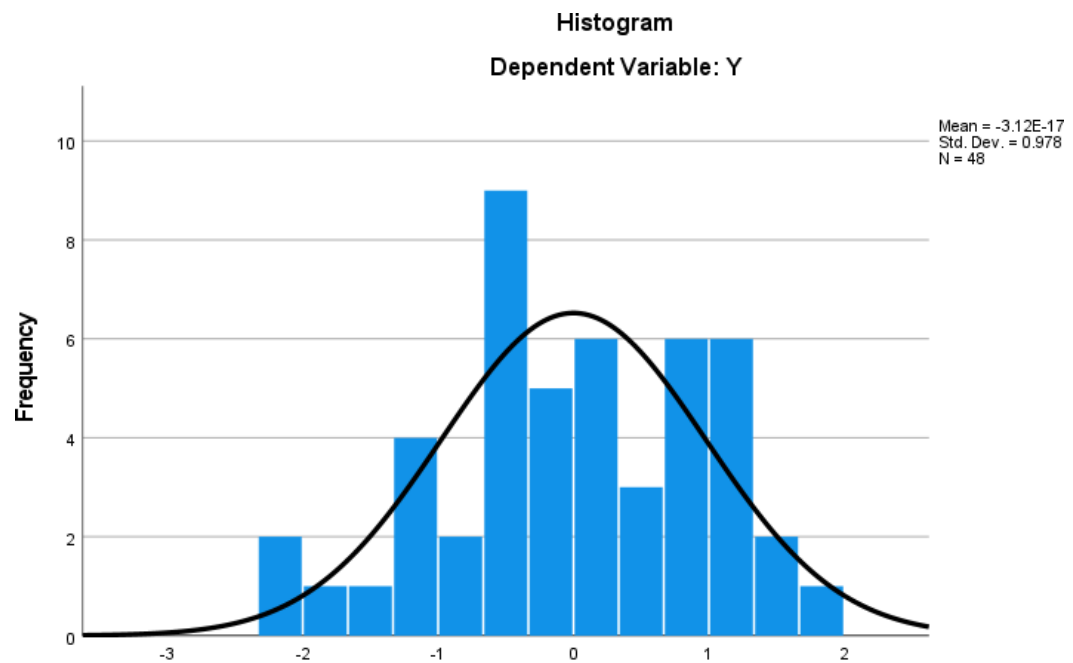
b. Predictors: (Constant), X2, X1

Hasil Uji Multikolinearitas, Regresi Linear Berganda, dan Uji T

Coefficients ^a						
Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.
		B	Std. Error	Beta		
1	(Constant)	12.638	5.431		2.327	.025
	X1	.916	.250	.471	3.663	.001
	X2	.505	.197	.330	2.568	.014

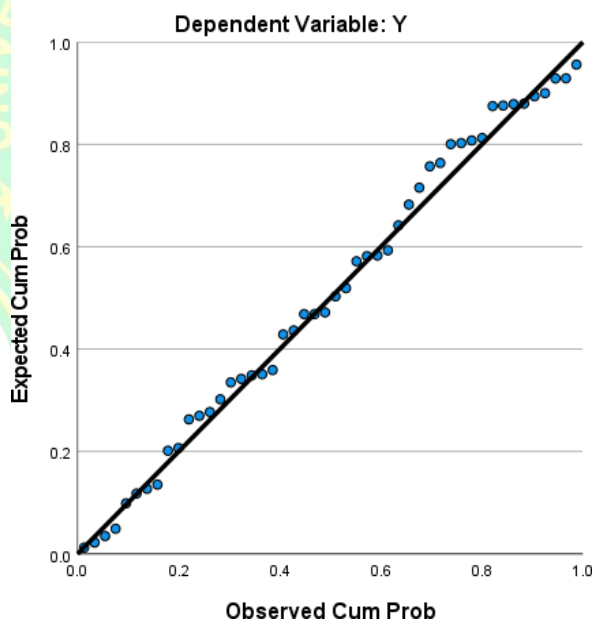
a. Dependent Variable: Y

Hasil Uji Normalitas

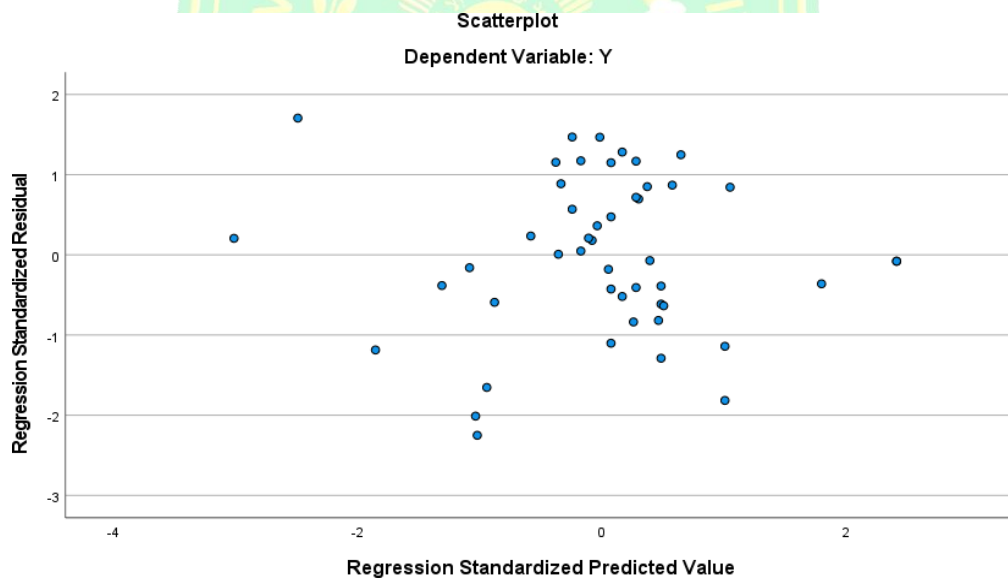


Regression Standardized Residual

Normal P-P Plot of Regression Standardized Residual



One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test			
			Unstandardized Residual
N			48
Normal Parameters ^{a,b}	Mean		.0000000
	Std. Deviation		4.34620283
Most Extreme Differences	Absolute		.077
	Positive		.046
	Negative		-.077
Test Statistic			.077
Asymp. Sig. (2-tailed) ^c			.200 ^d
Monte Carlo Sig. (2-tailed) ^e	Sig.		.674
	99% Confidence Interval	Lower Bound	.662
		Upper Bound	.686
a. Test distribution is Normal.			
b. Calculated from data.			
c. Lilliefors Significance Correction.			
d. This is a lower bound of the true significance.			
e. Lilliefors' method based on 10000 Monte Carlo samples with starting seed 299883525.			



TABEL T

df	One-Tailed Test						
	0,25	0,10	0,05	0,025	0,01	0,005	0,001
	Two-Tailed Test						
	0,50	0,20	0,10	0,05	0,02	0,01	0,002
41	0,680521	1,302543	1,682878	2,019541	2,420803	2,701181	3,301273
42	0,680376	1,302035	1,681952	2,018082	2,418470	2,698066	3,295951
43	0,680238	1,301552	1,681071	2,016692	2,416250	2,695102	3,290890
44	0,680107	1,301090	1,680230	2,015368	2,414134	2,692278	3,286072
45	0,679981	1,300649	1,679427	2,014103	2,412116	2,689585	3,281480
46	0,679861	1,300228	1,678660	2,012896	2,410188	2,687013	3,277098
47	0,679746	1,299825	1,677927	2,011741	2,408345	2,684456	3,272912
48	0,679635	1,299439	1,677224	2,010635	2,406581	2,682204	3,268910
49	0,679530	1,299069	1,676551	2,009575	2,404892	2,679952	3,265079
50	0,679428	1,298714	1,675905	2,008559	2,403272	2,677793	3,261409
51	0,679331	1,298373	1,675285	2,007584	2,401718	2,675722	3,257890
52	0,679237	1,298045	1,674689	2,006647	2,400225	2,673734	3,254512
53	0,679147	1,297730	1,674116	2,005746	2,398790	2,671823	3,251268
54	0,679060	1,297426	1,673565	2,004879	2,397410	2,669985	3,248149
55	0,678977	1,297134	1,673034	2,004045	2,396081	2,668216	3,245149
56	0,678896	1,296853	1,672522	2,003241	2,394801	2,666512	3,242261
57	0,678818	1,296581	1,672029	2,002465	2,393568	2,664870	3,239478
58	0,678743	1,296319	1,671553	2,001717	2,392377	2,663287	3,236795
59	0,678671	1,296066	1,671093	2,000995	2,391229	2,661759	3,234207
60	0,678601	1,295821	1,670649	2,000298	2,390119	2,660283	3,231709
61	0,678533	1,295585	1,670219	1,999624	2,389047	2,658857	3,229296
62	0,678467	1,295356	1,669804	1,998972	2,388011	2,657479	3,226964
63	0,678404	1,295134	1,669402	1,998341	2,387008	2,656145	3,224709
64	0,678342	1,294920	1,669013	1,997730	2,386037	2,654854	3,222527
65	0,678283	1,294712	1,668636	1,997138	2,385097	2,653604	3,220414
66	0,678225	1,294511	1,668271	1,996564	2,384186	2,652394	3,218368
67	0,678169	1,294315	1,667916	1,996008	2,383302	2,651220	3,216386
68	0,678115	1,294126	1,667572	1,995469	2,382446	2,650081	3,214463
69	0,678062	1,293942	1,667239	1,994945	2,381615	2,648977	3,212599
70	0,678011	1,293763	1,666914	1,994437	2,380807	2,647905	3,210789
71	0,677961	1,293589	1,666600	1,993943	2,380024	2,646863	3,209032
72	0,677912	1,293421	1,666294	1,993464	2,379262	2,645852	3,207326
73	0,677865	1,293256	1,665996	1,992997	2,378522	2,644869	3,205668
74	0,677820	1,293097	1,665707	1,992543	2,377802	2,643913	3,204056
75	0,677775	1,292941	1,665425	1,992102	2,377102	2,642983	3,202489
76	0,677732	1,292790	1,665151	1,991673	2,376420	2,642078	3,200964
77	0,677689	1,292643	1,664885	1,991254	2,375757	2,641198	3,199480
78	0,677648	1,292500	1,664625	1,990847	2,375111	2,640340	3,198035
79	0,677608	1,292360	1,664371	1,990450	2,374482	2,639505	3,196628
80	0,677569	1,292224	1,664125	1,990063	2,373868	2,638691	3,195258

TABEL F

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	3.88	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	2.22	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