

## LAMPIRAN

### Lampiran 1. 1 Surat Tugas Bimbingan



# UNIVERSITAS GALUH FAKULTAS EKONOMI

PROGRAM STUDI MANAJEMEN : TERAKREDITASI "B" SK. NO. 5278/SK/BAN-PT/Akred/S/IX/2020  
PROGRAM STUDI AKUNTANSI : TERAKREDITASI "B" SK. NO. 4682/SK/BAN-PT/Akred/S/VIII/2020  
Jl. RE. Martadinata No. 150 Telp/Fax. (0265) 772060 - 778374 Ciamis 46251

#### SURAT TUGAS MEMBIMBING SKRIPSI

Nomor : 0197/34/ST/AK/D/II/2024

Dekan Fakultas Ekonomi Universitas Galuh Ciamis dengan ini memberi tugas membimbing skripsi kepada :

Nama : **Elin Herlina, S.Pd., M.M.**  
sebagai Pembimbing I  
Nama : **Risna Kartika, S.E., M.M.**  
sebagai Pembimbing II

Dalam penulisan/penyusunan skripsi mahasiswa untuk dan atas :

Nama : **YASA SAEPUL ABDILAH**  
NIM : **3402200506**  
Program Studi : **Manajemen**  
Judul Skripsi : **PENGARUH LINGKUNGAN KERJA DAN FASILITAS KERJA TERHADAP KINERJA KARYAWAN (Suatu Studi Pada ...)**

Surat tugas ini berlaku sampai dengan skripsi selesai paling lambat 1 (satu) tahun setelah penetapan surat tugas ini.

Demikian agar dilaksanakan sebagaimana mestinya.

Ciamis, 16 Januari 2024  
Dekan,  
  
**Dr. Nurdiana Mulyatini, S.E., M.M.**  
NIK. 3112770079

Tembusan :

- Yth. Ketua Program Studi yang bersangkutan
- Yth. Mahasiswa yang bersangkutan

## Lampiran 1. 2 Surat Izin Penelitians



### UNIVERSITAS GALUH FAKULTAS EKONOMI

PROGRAM STUDI MANAJEMEN : TERAKREDITASI "B" SK. NO. 5278/SK/BAN-PT/Akred/S/IX/2020  
PROGRAM STUDI AKUNTANSI : TERAKREDITASI "B" SK. NO. 4682/SK/BAN-PT/Akred/S/VIII/2020  
Jl. RE. Martadinata No. 150 Telp/Fax. (0265) 772060 - 778374 Ciamis 46251

Nomor : 410/34/SP/AK/D/II/2024  
Lampiran : -  
Perihal : *Ijin Penelitian Skripsi*

Kepada Yth,  
Pimpinan CV. Sukahati Pratama Tasikmalaya

di

T e m p a t

Dengan Hormat,

Berdasarkan Program Akademik Fakultas Ekonomi Universitas Galuh Ciamis, dalam rangka menyelesaikan studi mahasiswa diwajibkan untuk menyusun skripsi. Untuk keperluan tersebut kiranya Bapak/Ibu dapat membantu mahasiswa kami dalam melakukan penelitian dan pengumpulan data pada Perusahaan/Dinas/Instansi yang Bapak/Ibu pimpin. Adapun mahasiswa yang dimaksud adalah :

N a m a : Yasa Saepul Abdillah  
Nomor Pokok / NIM. : 3402200506  
Asal Program Studi : Manajemen  
Tempat Tanggal Lahir : Tasikmalaya, 04 Mei 2002  
Telepon / HP : 081563816643  
Alamat : Desa Pamijahan RT/RW 003/002 Desa Pamijahan Kec. Bantarkalong Kab. Tasikmalaya  
Lamanya Penelitian : **Februari s/d April 2024**  
Judul Penelitian : Pengaruh Lingkungan Kerja dan Fasilitas Kerja Terhadap Kinerja Karyawan

Demikian permohonan ini kami sampaikan, atas perhatian dan kerjasamanya kami ucapkan terima kasih.

Ciamis, 7 Februari 2024  
Dekan,  
  
Dr. Nurdiana Mulyatini, S.E., M.M.  
NIK. 3112770079

## Lampiran 1. 3 Surat Balasan Izin Penelitian



### CV. SUKAHATI PRATAMA

Jl. Sambong Jaya, Sambongpari – Mangkubumi – Kota Tasikmalaya  
Telp. : (0265) 314990 / 313591  
Email: hrd.sukahatipratama@gmail.com

Nomor : 112/Sket/SHT/VI/2024 Tasikmalaya, 10 Juni 2024  
Lampiran : -  
Perihal : Ijin Penelitian Laporan Tugas Akhir

Kepada  
Yth. Dekan Fakultas Ekonomi  
Universitas Galuh  
Di Ciamis

Dengan Hormat,

Sehubungan dengan surat dari pihak Fakultas Ekonomi Universitas Galuh Ciamis perihal Permohonan Ijin Penelitian atas nama:

Nama : Yasa Saepul Abdilah  
NPM : 3402200506  
Program Studi : Manajemen  
Judul Skripsi : *Pengaruh Lingkungan Kerja dan Fasilitas Kerja Terhadap Kinerja Karyawan (Suatu Studi pada Karyawan Bagian Produksi Marinasi/Parman CV Sukahati Pratama*

Maka dengan ini kami mengizinkan mahasiswa tersebut untuk melakukan penelitian di perusahaan kami mulai tanggal 17 Februari sampai dengan 16 Agustus 2024. Selama melakukan penelitian mahasiswa tersebut harus mengikuti ketentuan dan tata tertib yang berlaku di perusahaan.

Demikian, untuk menjadi maklum dan agar dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Hormat Kami,  
  
Riki Kurniawan, SP.  
HR Supervisor

### Lampiran 1. 4 Kuesioner

Dengan hormat,

Sehubungan dengan tugas akhir tentang penelitian yang saya lakukan dengan judul **“PENGARUH LINGKUNGAN KERJA DAN FASILITAS KERJA TERHADAP KINERJA KARYAWAN”** Saya mohon kesediaan Bapak, Ibu, Saudara/i sebagai responden untuk mengisi kuesioner ini sebagai data yang dipergunakan dalam penelitian tersebut.

Atas kesediaan dan kerjasama Bapak, Ibu, Saudara/i saya mengucapkan terimakasih

#### PETUNJUK PENGISIAN

1. Kuesioner ini semata mata untuk keperluan akademis, dimohon bantuannya untuk dijawab dengan jujur;
2. Dimohon untuk menjawab pertanyaan yang telah tersedia. Beri jawaban atas pernyataan berikut ini sesuai dengan pendapat anda, dengan cara memberi tanda (√) pada kolom yang tersedia.

Keterangan :

Nilai 1 : Sangat Tidak Setuju	(STS)
Nilai 2 : Tidak Setuju	(TS)
Nilai 3 : Netral	(N)
Nilai 4 : Setuju	(S)
Nilai 5 : Sangat Setuju	(SS)

#### IDENTITAS RESPONDEN

1. Nama :
2. Divisi / Bagian :
3. Jenis Kelamin :
4. Usia :
5. Pendidikan Terakhir :
6. Lama Bekerja :

## KUESIONER LINGKUNGAN KERJA (X1)

No	Pernyataan	STS	TS	N	S	SS
	<b>Pencahayaan</b>					
1.	Pencahayaan di tempat kerja cukup terang untuk mendukung aktivitas kerja					
2.	Pencahayaan di tempat kerja tidak menyebabkan ketegangan mata atau kelelahan					
3.	Arah cahaya di tempat kerja mendukung produktivitas dan kenyamanan					
4.	Pencahayaan di tempat kerja saya berkontribusi positif terhadap suasana hati saya selama bekerja					
	<b>Warna</b>					
5.	Warna di lingkungan kerja memberikan suasana yang nyaman dan tidak mengganggu konsentrasi					
6.	Saya merasa warna-warna di tempat kerja saya mendukung semangat kerja dan motivasi					
7.	Warna yang digunakan di tempat kerja saya membantu meningkatkan fokus dan produktivitas					
	<b>Udara</b>					
8.	Udara di tempat kerja cukup segar dan tidak pengap sehingga mendukung kenyamanan dalam bekerja					
9.	Sirkulasi udara di tempat kerja berjalan dengan baik, sehingga tidak merasa sesak atau tidak nyaman					
10.	Kualitas udara di lingkungan berpengaruh positif terhadap kesehatan					
	<b>Suara</b>					
11.	Tingkat kebisingan di tempat kerja berada dalam batas yang wajar					
12.	Suara di lingkungan kerja tidak mengganggu aktivitas kerja sehari-hari					
13.	Saya jarang merasa stres atau terganggu oleh kebisingan di tempat kerja saya					
14.	Tingkat kebisingan di tempat kerja mendukung produktivitas dan konsentrasi					

## KUESIONER FASILITAS KERJA (X2)

No	Pernyataan	STS	TS	N	S	SS
	<b>Kondisi Gedung/Kantor</b>					
1.	Kondisi gedung/kantor mendukung aktivitas kerja sehari-hari					
2.	Fasilitas gedung/kantor selalu terawat dengan baik dan aman digunakan					
	<b>Peralatan Kantor</b>					
3.	Peralatan kantor yang tersedia cukup memadai untuk mendukung pekerjaan sehari-hari?					
4.	Peralatan kantor di tempat kerja dipelihara dengan baik sehingga jarang mengalami kerusakan					
	<b>Tempat Parkir</b>					
5.	Tempat parkir luas dan memadai					
6.	Tempat parkir di lingkungan kerja sudah terjamin dan merasa nyaman meninggalkan kendaraan di sana					
	<b>Kamar Kecil/Toilet</b>					
7.	Kamar kecil/toilet bersih dan nyaman digunakan					
8.	Kamar kecil/toilet tersedia dan memenuhi kebutuhan selama bekerja					
	<b>Ruang Istirahat Pekerja</b>					
9.	Ruang istirahat pekerja nyaman dan memadai					
10.	Ruang istirahat pekerja dilengkapi dengan fasilitas yang memadai untuk mendukung kenyamanan selama istirahat, seperti tempat duduk yang nyaman, pendingin ruangan, dan hiburan					
	<b>Cafetarian</b>					
11.	Cafetarian menyediakan makanan dan minuman yang berkualitas					
12.	Harga makanan dan minuman sesuai dengan porsi yang diberikan					
	<b>Alat Komunikasi</b>					
13.	Alat komunikasi memadai dan mudah digunakan					
14.	Informasi yang disampaikan melalui alat komunikasi dapat diterima dengan baik dan jelas					

## KUESIONER KINERJA KARYAWAN (Y)

No	Pernyataan	STS	TS	N	S	SS
	<b>Kualitas Kerja</b>					
1.	Saya dapat meminimalisasi tingkat kesalahan saya dalam bekerja					
2.	Saya dapat menyelesaikan pekerjaan dengan teliti dan rapih					
3.	Saya dapat menyelesaikan pekerjaan sesuai standart yang ditetapkan pimpinan					
	<b>Kuantitas</b>					
4.	Saya mampu mencapai target yang ditetapkan pimpinan					
5.	Saya dapat memenuhi beban kerja yang telah ditetapkan pimpinan					
	<b>Ketepatan Waktu</b>					
6.	Saya selalu tiba tepat waktu					
7.	Saya jarang menunda pekerjaan dan lebih suka menyelesaikannya secepat mungkin					
8.	Saya merasa mampu mengatur waktu saya dengan baik untuk menyelesaikan tugas-tugas					
	<b>Efektifitas</b>					
9.	Kemampuan saya melebihi standart yang ditetapkan					
10.	Saya mempunyai komitmen dan tanggung jawab dalam bekerja					
11.	Saya merasa produktif dalam menyelesaikan pekerjaan saya sehari-hari					
	<b>Kemandirian</b>					
12.	Mampu memilih dan melihat masalah dari sudut pandang yang berbeda dengan karyawan yang lain					
13.	Memiliki pengetahuan yang luas yang dapat membantu karyawan lain dalam pengambilan keputusan					
14.	Saya menunjukkan kesediaan melakukan pekerjaan tanpa diperintah oleh pimpinan					

**Lampiran 1. 5 Jawaban Responden Mengenai Lingkungan Kerja (X1)**

<b>Responden</b>	<b>X1</b>	<b>Y</b>	<b>X1*2</b>	<b>Y*2</b>	<b>X1Y</b>
1	44	50	1936	2500	2200
2	45	48	2025	2304	2160
3	49	44	2401	1936	2156
4	39	43	1521	1849	1677
5	39	40	1521	1600	1560
6	38	43	1444	1849	1634
7	54	54	2916	2916	2916
8	58	64	3364	4096	3712
9	22	20	484	400	440
10	54	56	2916	3136	3024
11	49	47	2401	2209	2303
12	49	46	2401	2116	2254
13	40	47	1600	2209	1880
14	47	49	2209	2401	2303
15	55	49	3025	2401	2695
16	47	53	2209	2809	2491
17	45	43	2025	1849	1935
18	48	43	2304	1849	2064
19	48	47	2304	2209	2256
20	45	48	2025	2304	2160
21	43	45	1849	2025	1935
22	48	46	2304	2116	2208
23	57	56	3249	3136	3192
24	44	43	1936	1849	1892
25	49	48	2401	2304	2352
26	45	43	2025	1849	1935
27	48	50	2304	2500	2400
28	45	44	2025	1936	1980
29	46	43	2116	1849	1978
30	52	39	2704	1521	2028
31	45	44	2025	1936	1980
32	52	45	2704	2025	2340
33	46	43	2116	1849	1978
34	51	44	2601	1936	2244
35	49	50	2401	2500	2450
36	46	43	2116	1849	1978
37	46	49	2116	2401	2254
38	42	47	1764	2209	1974
39	49	50	2401	2500	2450
40	43	43	1849	1849	1849
41	48	49	2304	2401	2352
42	50	54	2500	2916	2700
43	46	53	2116	2809	2438
44	49	52	2401	2704	2548
45	46	48	2116	2304	2208





**Lampiran 1. 6 Jawaban Responden Mengenai Fasilitas Kerja (X2)**

<b>Responden</b>	<b>X2</b>	<b>Y</b>	<b>X2*2</b>	<b>Y*2</b>	<b>X2Y</b>
1	50	50	2500	2500	2500
2	48	48	2304	2304	2304
3	54	44	2916	1936	2376
4	45	43	2025	1849	1935
5	39	40	1521	1600	1560
6	43	43	1849	1849	1849
7	56	54	3136	2916	3024
8	61	64	3721	4096	3904
9	21	20	441	400	420
10	56	56	3136	3136	3136
11	50	47	2500	2209	2350
12	48	46	2304	2116	2208
13	41	47	1681	2209	1927
14	45	49	2025	2401	2205
15	50	49	2500	2401	2450
16	49	53	2401	2809	2597
17	43	43	1849	1849	1849
18	50	43	2500	1849	2150
19	43	47	1849	2209	2021
20	51	48	2601	2304	2448
21	42	45	1764	2025	1890
22	46	46	2116	2116	2116
23	53	56	2809	3136	2968
24	43	43	1849	1849	1849
25	48	48	2304	2304	2304
26	42	43	1764	1849	1806
27	50	50	2500	2500	2500
28	42	44	1764	1936	1848
29	43	43	1849	1849	1849
30	49	39	2401	1521	1911
31	44	44	1936	1936	1936
32	49	45	2401	2025	2205
33	46	43	2116	1849	1978
34	39	44	1521	1936	1716
35	48	50	2304	2500	2400
36	43	43	1849	1849	1849
37	47	49	2209	2401	2303
38	44	47	1936	2209	2068
39	46	50	2116	2500	2300
40	47	43	2209	1849	2021
41	50	49	2500	2401	2450
42	53	54	2809	2916	2862



**Lampiran 1. 7 Jawaban Responden Mengenai Kinerja Kerja (Y)**

<b>Responden</b>	<b>X1</b>	<b>X2</b>	<b>Y</b>	<b>X1*2</b>	<b>X2*2</b>	<b>Y*2</b>	<b>X1Y</b>	<b>X2Y</b>	<b>X1X2</b>
1	44	50	50	1936	2500	2500	2200	2500	2200
2	45	48	48	2025	2304	2304	2160	2304	2160
3	49	54	44	2401	2916	1936	2156	2376	2646
4	39	45	43	1521	2025	1849	1677	1935	1755
5	39	39	40	1521	1521	1600	1560	1560	1521
6	38	43	43	1444	1849	1849	1634	1849	1634
7	54	56	54	2916	3136	2916	2916	3024	3024
8	58	61	64	3364	3721	4096	3712	3904	3538
9	22	21	20	484	441	400	440	420	462
10	54	56	56	2916	3136	3136	3024	3136	3024
11	49	50	47	2401	2500	2209	2303	2350	2450
12	49	48	46	2401	2304	2116	2254	2208	2352
13	40	41	47	1600	1681	2209	1880	1927	1640
14	47	45	49	2209	2025	2401	2303	2205	2115
15	55	50	49	3025	2500	2401	2695	2450	2750
16	47	49	53	2209	2401	2809	2491	2597	2303
17	45	43	43	2025	1849	1849	1935	1849	1935
18	48	50	43	2304	2500	1849	2064	2150	2400
19	48	43	47	2304	1849	2209	2256	2021	2064
20	45	51	48	2025	2601	2304	2160	2448	2295
21	43	42	45	1849	1764	2025	1935	1890	1806
22	48	46	46	2304	2116	2116	2208	2116	2208
23	57	53	56	3249	2809	3136	3192	2968	3021
24	44	43	43	1936	1849	1849	1892	1849	1892
25	49	48	48	2401	2304	2304	2352	2304	2352
26	45	42	43	2025	1764	1849	1935	1806	1890
27	48	50	50	2304	2500	2500	2400	2500	2400
28	45	42	44	2025	1764	1936	1980	1848	1890
29	46	43	43	2116	1849	1849	1978	1849	1978
30	52	49	39	2704	2401	1521	2028	1911	2548
31	45	44	44	2025	1936	1936	1980	1936	1980
32	52	49	45	2704	2401	2025	2340	2205	2548
33	46	46	43	2116	2116	1849	1978	1978	2116
34	51	39	44	2601	1521	1936	2244	1716	1989
35	49	48	50	2401	2304	2500	2450	2400	2352
36	46	43	43	2116	1849	1849	1978	1849	1978
37	46	47	49	2116	2209	2401	2254	2303	2162
38	42	44	47	1764	1936	2209	1974	2068	1848
39	49	46	50	2401	2116	2500	2450	2300	2254
40	43	47	43	1849	2209	1849	1849	2021	2021
41	48	50	49	2304	2500	2401	2352	2450	2400
42	50	53	54	2500	2809	2916	2700	2862	2650



**Lampiran 1. 8 Hasil Perhitungan Lingkungan Kerja (X1) dan Fasilitas Kerja (X2) Terhadap Kinerja Karyawan (Y)**

**Correlations**

		lingkungan kerja	fasilitas kerja	kinerja karyawan
lingkungan kerja	Pearson Correlation	1	.726**	.680**
	Sig. (2-tailed)		.000	.000
	N	75	75	75
fasilitas kerja	Pearson Correlation	.726**	1	.786**
	Sig. (2-tailed)	.000		.000
	N	75	75	75
kinerja karyawan	Pearson Correlation	.680**	.786**	1
	Sig. (2-tailed)	.000	.000	
	N	75	75	75

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

**Lampiran 1. 9 Hasil Perhitungan Regresi Lingkungan Kerja (X1) Terhadap  
Kinerja Karyawan (Y)**

**Coefficients<sup>a</sup>**

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized	t	Sig.
		B	Std. Error	Coefficients Beta		
1	(Constant)	15.044	4.047		3.717	.000
	lingkungan kerja	.679	.086	.680	7.927	.000

a. Dependent Variable: kinerja karyawan

**Lampiran 1. 10 Hasil Perhitungan Regresi Fasilitas Kerja (X2) Terhadap  
Kinerja Karyawan (Y)**

**Coefficients<sup>a</sup>**

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized	t	Sig.
		B	Std. Error	Coefficients Beta		
1	(Constant)	9.487	3.468		2.736	.008
	fasilitas kerja	.795	.073	.786	10.862	.000

a. Dependent Variable: kinerja karyawan



**Lampiran 1. 11 Hasil Perhitungan Regresi Lingkungan Kerja (X1) dan Fasilitas Kerja (X2) Terhadap Kinerja Karyawan (Y)**

**Model Summary**

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate
1	.802 <sup>a</sup>	.643	.633	3.34809

a. Predictors: (Constant), fasilitas kerja, lingkungan kerja

**ANOVA<sup>a</sup>**

Model		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	1455.247	2	727.624	64.910	.000 <sup>b</sup>
	Residual	807.100	72	11.210		
	Total	2262.347	74			

a. Dependent Variable: kinerja karyawan

b. Predictors: (Constant), fasilitas kerja, lingkungan kerja

**Coefficients<sup>a</sup>**

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.
		B	Std. Error	Beta		
1	(Constant)	6.632	3.601		1.842	.070
	lingkungan kerja	.232	.102	.232	2.268	.026
	fasilitas kerja	.625	.103	.618	6.038	.000

a. Dependent Variable: kinerja karyawan

Lampiran 1. 12 T<sub>tabel</sub>

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

Lampiran 1. 13 F<sub>tabel</sub>

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
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	2.80	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

<b>87</b>	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
<b>88</b>	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
<b>89</b>	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
<b>90</b>	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

**Lampiran 1. 14 Dokumentasi**

**DAFTAR RIWAYAT HIDUP**

Nama : Yasa Saepul Abdilah  
Tempat, Tanggal Lahir : Tasikmalaya, 04 Mei 2002  
Jenis Kelamin : Laki – Laki  
Alamat : Kp. Asalam RT/RW 003/002 Desa Pamijahan,  
Kecamatan Bantarkalong, Kabupaten Tasikmalaya  
E-mail : [abieyasa8@gmail.com](mailto:abieyasa8@gmail.com)

**Riwayat Pendidikan**

2008-2014 : SDN Pamijahan  
2014-2017 : MTs Negeri 9 Tasikmalaya  
2017-2020 : SMA Negeri 1 Manonjaya  
2020-2024 : Universitas Galuh