

### Lampiran 1. Daftar Terjemah

#### **DAFTAR TERJEMAH**

NO	BAB	KUTIPAN	HAL	TERJEMAH
1	I	Surah Ar-Ra'd/13: 11	3	Bagi manusia ada malaikat-malaikat yang selalu mengikutinya bergiliran, di muka dan di belakangnya, mereka menjaganya atas perintah Allah, Sesungguhnya Allah tidak merubah Keadaan sesuatu kaum sehingga mereka merubah keadaan yang ada pada diri mereka sendiri. dan apabila Allah menghendaki keburukan terhadap sesuatu kaum, Maka tak ada yang dapat menolaknya; dan sekali-kali tak ada pelindung bagi mereka selain Dia.
2	I	Surah Al-Jinn/72: 28	7	Supaya Dia mengetahui, bahwa Sesungguhnya Rasul-rasul itu telah menyampaikan risalah-risalah Tuhanya, sedang (sebenarnya) ilmu-Nya meliputi apa yang ada pada mereka, dan Dia menghitung segala sesuatu satu persatu.

## Lampiran 2. Angket Pengujian Instrumen

### Angket Pengujian Instrumen

Dengan hormat,

Puji syukur Kehadirat Allah Yang Maha Esa atas segala limpahan rahmat-Nya. Sehubungan dengan penyelesaian tugas akhir yang sedang saya lakukan di program studi Pendidikan Matematika. Fakultas Tarbiyah dan Keguruan Universitas Islam Negeri Antasari Banjarmasin, dengan judul "**Pengaruh Hasil Belajar Mahasiswa Jurusan Pendidikan Matematika Dengan Minat Melanjutkan S2 Pendidikan Matematika.**

Maka, saya mengharapkan kesediaan saudara/I untuk mengisi angket ini sebagai data yang akan dipergunakan dalam penelitian , serta syarat untuk melanjutkan ke tahap berikutnya. Atas kerjasama saudara/I saya ucapan terimakasih

Banjarmasin, Oktober 2017

Peneliti

(Endah Mounalysa)

#### Petunjuk Pengisian Angket

1. Isilah identitas responden yang disediakan
2. Angket ini hanya untuk kepentingan ilmiah tidak akan mempengaruhi saudara/I dalam menuntut ilmu dibangku perkuliahan. oleh sebab itu, tidak perlu ragu untuk mengisi jawaban dengan sebenar-benarnya sesuai dengan keadaan yang saudara/I alami.
3. Bacalah setiap pernyataan dengan cermat
4. Pilihlah salah satu alternative jawaban yang menurut saudara/I paling sesuai dengan keadaan yang saudara alami dengan memberikan tanda check list (✓) pada kolom jawaban yang telah disediakan.
5. Berikut adalah keterangan alternative:
 

SS	: Sangat Setuju
S	: Setuju
TS	: Tidak Setuju
STS	: Sangat Tidak Setuju

## Lampiran 2. (Lanjutan)

### Identitas Responden

Nama Responden : .....

NIM : .....(wajib di isi)

IPK : .....(wajib di isi)

### Angket Minat Melanjutkan S2 Pendidikan Matematika

No	Pernyataan	SS	S	TS	STS
1.	Saya selalu mendiskusikan kelanjutan studi S2 yang saya inginkan kepada teman saya				
2.	Saya sudah memiliki pilihan jurusan studi S2 yang saya sukai				
3.	Saya sangat bersemangat bila orang tua dan saudara mengarahkan saya untuk melanjutkan studi ke S2				
4.	Saya merasa senang terhadap ajakan teman untuk melanjutkan studi ke S2				
5.	Saya selalu membicarakan kelanjutan studi S2 yang saya inginkan kepada teman				
6	Saya merasa bangga bila dapat diterima di perguruan tinggi yang saya inginkan untuk melanjutkan studi ke S2				
7	Saya senang bila orang tua dan saudara mengarahkan saya untuk melanjutkan studi ke S2				
8	Setelah lulus S1 saya ingin melanjutkan pendidikan ke S2				
9	Saya ingin melanjutkan studi ke S2 karena ingin menambah ilmu yang saya miliki				
10	Saya sangat tertarik melanjutkan studi ke S2 karena teman-teman saya banyak yang ingin melanjutkan studi ke S2				
11	Saya ingin melanjutkan studi ke S2 karena banyak beasiswa yang ditawarkan				
12	Saya sangat ingin melanjutkan studi ke				

	S2 karena saat ini sedang dibutuhkan dalam menunjang pembangunan				
13	Saya berminat melanjutkan studi ke S2 karena lulusannya memiliki peluang untuk memperoleh kedudukan yang lebih baik di tempat kerja				
14	Saya sangat berminat melanjutkan studi ke S2 karena itu merupakan cita-cita saya				
15	Saya ingin mengetahui berapa biaya masuk untuk melanjutkan S2				
16	Saya tertarik masuk ke S2 karena sering melihat iklan di televisi mengenai studi S2				
17	Saya selalu mengumpulkan informasi perguruan tinggi yang menawarkan studi S2 yang saya inginkan				
18	Kemampuan saya saat ini mendukung untuk melanjutkan studi ke S2				
19	Saya membutuhkan keterampilan dan pengetahuan sebagai bekal untuk mendapatkan pekerjaan sehingga perlu melanjutkan studi ke S2				
20	Saya berkonsultasi dengan dosen tentang kelanjutan studi ke S2				
21	Keterampilan saya masih sedikit sehingga perlu melanjutkan studi ke S2				
22	Saya tahu semua persyaratan untuk mendapatkan beasiswa ke S2				
23	Saya sudah memiliki pilihan perguruan tinggi untuk melanjutkan studi ke S2				
24	Saya perlu tahu jurusan S2 apa saja yang sesuai dengan program studi S1 saya				
25	Saya tahu semua persyaratan untuk melanjutkan studi ke S2				
26	Saya mencari informasi perguruan tinggi yang menawarkan beasiswa studi ke S2				
27	Saya bertanya tentang studi S2 kepada teman yang sudah melanjutkan studi ke S2				
28	Saya sudah memiliki pilihan studi S2 yang saya minati				
29	Saya sering membaca buku panduan				

	untuk memasuki pendidikan S2				
30	Saya berusaha meningkatkan hasil belajar agar dapat bersaing dengan yang lain untuk melanjutkan studi ke S2				

### Lampiran 3. Angket Penelitian

#### **Angket Penelitian**

Dengan hormat,

Puji syukur Kehadirat Allah Yang Maha Esa atas segala limpahan rahmat-Nya. Sehubungan dengan penyelesaian tugas akhir yang sedang saya lakukan di program studi Pendidikan Matematika. Fakultas Tarbiyah dan Keguruan Universitas Islam Negeri Antasari Banjarmasin, dengan judul "**Hubungan Hasil Belajar Mahasiswa Jurusan Pendidikan Matematika Dengan Minat Melanjutkan S2 Pendidikan Matematika.**

Maka, saya mengharapkan kesediaan saudara/I untuk mengisi angket ini sebagai data yang akan dipergunakan dalam penelitian , serta syarat untuk melanjutkan ke tahap berikutnya. Atas kerjasama saudara/I saya ucapan terimakasih

Banjarmasin, Oktober 2017

Peneliti

(Endah Mounalysa)

#### **Petunjuk Pengisian Angket**

1. Isilah identitas responden yang disediakan
2. Angket ini hanya untuk kepentingan ilmiah tidak akan mempengaruhi saudara/I dalam menuntut ilmu dibangku perkuliahan. oleh sebab itu, tidak perlu ragu untuk mengisi jawaban dengan sebenar-benarnya sesuai dengan keadaan yang saudara/I alami.
3. Bacalah setiap pernyataan dengan cermat
4. Pilihlah salah satu alternative jawaban yang menurut saudara/I paling sesuai dengan keadaan yang saudara alami dengan memberikan tanda check list (✓) pada kolom jawaban yang telah disediakan.
5. Berikut adalah keterangan alternative:
 

SS	: Sangat Setuju
S	: Setuju
TS	: Tidak Setuju
STS	: Sangat Tidak Setuju

### Lampiran 3. (Lanjutan)

#### **Identitas Responden**

Nama Responden : .....

NIM : .....(wajib di isi)

IPK : .....(wajib di isi)

#### **Angket Minat Melanjutkan S2 Pendidikan Matematika**

No	Pernyataan	SS	S	TS	STS
1.	Saya selalu mendiskusikan kelanjutan studi S2 yang saya inginkan kepada teman saya				
2.	Saya sudah memiliki pilihan jurusan studi S2 yang saya sukai				
3.	Saya sangat bersemangat bila orang tua dan saudara mengarahkan saya untuk melanjutkan studi ke S2				
4.	Saya merasa senang terhadap ajakan teman untuk melanjutkan studi ke S2				
5.	Saya merasa bangga bila dapat diterima di perguruan tinggi yang saya inginkan untuk melanjutkan studi ke S2				
6.	Saya senang bila orang tua dan saudara mengarahkan saya untuk melanjutkan studi ke S2				
7.	Setelah lulus S1 saya ingin melanjutkan pendidikan ke S2				
8.	Saya ingin melanjutkan studi ke S2 karena ingin menambah ilmu yang saya miliki				
9.	Saya sangat tertarik melanjutkan studi ke S2 karena teman-teman saya banyak yang ingin melanjutkan studi ke S2				
10.	Saya ingin melanjutkan studi ke S2 karena banyak beasiswa yang ditawarkan				
11.	Saya sangat ingin melanjutkan studi ke S2 karena saat ini sedang dibutuhkan dalam menunjang pembangunan				

12.	Saya berminat melanjutkan studi ke S2 karena lulusannya memiliki peluang untuk memperoleh kedudukan yang lebih baik di tempat kerja			
13.	Saya sangat berminat melanjutkan studi ke S2 karena itu merupakan cita-cita saya			
14.	Saya selalu mengumpulkan informasi perguruan tinggi yang menawarkan studi S2 yang saya inginkan			
15.	Kemampuan saya saat ini mendukung untuk melanjutkan studi ke S2			
16.	Saya membutuhkan keterampilan dan pengetahuan sebagai bekal untuk mendapatkan pekerjaan sehingga perlu melanjutkan studi ke S2			
17.	Saya berkonsultasi dengan dosen tentang kelanjutan studi ke S2			
18.	Keterampilan saya masih sedikit sehingga perlu melanjutkan studi ke S2			
19.	Saya tahu semua persyaratan untuk mendapatkan beasiswa ke S2			
20.	Saya sudah memiliki pilihan perguruan tinggi untuk melanjutkan studi ke S2			
21.	Saya perlu tahu jurusan S2 apa saja yang sesuai dengan program studi S1 saya			
22.	Saya tahu semua persyaratan untuk melanjutkan studi ke S2			
23.	Saya mencari informasi perguruan tinggi yang menawarkan beasiswa studi ke S2			
24.	Saya bertanya tentang studi S2 kepada teman yang sudah melanjutkan studi ke S2			
25.	Saya sudah memiliki pilihan studi S2 yang saya minati			
26.	Saya sering membaca buku panduan untuk memasuki pendidikan S2			
27.	Saya berusaha meningkatkan hasil belajar agar dapat bersaing dengan yang lain untuk melanjutkan studi ke S2			

**Lampiran 4. Distribusi Jawaban Angket Responden**

No Res	No. Butir Soal Minat S2																														
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	N	
1	1	2	1	2	2	2	2	2	3	2	2	2	2	4	4	1	3	2	2	3	1	2	1	2	1	3	2	1	2	59	
2	4	4	4	2	3	4	4	4	4	4	3	4	4	4	2	4	4	2	4	3	4	4	4	3	4	2	4	4	3	103	
3	2	3	3	2	3	4	4	3	4	3	3	4	3	4	3	2	3	2	4	4	2	2	2	4	2	3	2	3	2	85	
4	3	3	3	2	4	3	4	2	4	3	3	3	3	2	4	2	4	2	3	4	3	2	2	3	3	4	2	2	1	83	
5	2	2	3	2	2	2	3	2	2	2	1	3	3	2	2	2	3	2	2	2	3	2	2	2	2	2	2	2	2	63	
6	3	3	3	2	3	2	3	2	2	3	2	3	3	3	2	2	2	3	2	2	3	2	3	3	3	3	2	3	2	74	
7	2	3	3	2	3	3	4	2	4	3	3	3	2	2	3	3	4	2	3	4	2	3	3	2	2	3	2	3	2	80	
8	2	3	2	3	3	2	3	3	3	3	3	3	2	2	2	3	2	3	3	2	3	2	2	2	3	3	3	2	2	75	
9	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	4	3	3	2	4	3	3	3	3	2	86	
10	3	4	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	2	2	3	3	2	3	3	3	3	3	4	4	3	3	3	2	85
11	3	4	4	4	3	3	4	4	3	4	3	4	4	3	2	3	4	3	3	3	3	3	4	4	4	4	3	3	4	1	98
12	2	3	3	3	3	3	3	3	4	4	4	3	3	4	3	2	3	2	3	3	2	3	2	4	2	3	2	3	2	84	
13	4	3	2	2	3	3	3	2	2	2	2	3	2	3	3	2	3	2	3	3	2	2	2	2	3	3	3	2	2	74	
14	3	3	3	2	1	3	4	3	3	3	2	3	2	3	4	2	3	3	3	4	3	3	3	3	3	2	3	2	1	80	
15	2	3	3	2	3	3	3	2	3	2	2	3	2	4	2	2	3	2	3	3	2	2	2	2	3	2	3	3	2	74	
16	2	2	2	1	2	2	3	2	1	2	2	2	2	3	2	2	2	2	3	3	2	2	2	2	2	2	1	1	1	57	
17	2	3	2	3	3	3	3	4	4	3	3	3	3	2	3	3	3	4	4	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	89	
18	2	3	3	3	3	4	4	3	4	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3	4	3	3	4	3	3	93	
19	3	3	2	4	4	4	3	3	3	3	4	4	4	2	3	1	4	2	4	4	2	4	3	3	2	3	3	4	2	90	
20	2	3	2	2	3	2	2	2	3	4	3	2	2	2	2	2	2	2	2	3	2	2	2	3	2	2	2	2	2	66	

21	3	2	3	2	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	2	3	2	3	3	2	2	2	4	3	4	3	2	2	2	81
22	2	3	3	2	2	3	4	2	3	3	3	3	3	2	3	4	2	3	2	3	3	3	2	1	3	2	3	3	3	1	76
23	2	2	2	2	3	2	2	2	2	1	2	2	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	57	
24	4	4	4	3	2	4	4	3	4	4	3	4	4	4	4	3	4	3	4	4	4	3	4	3	4	3	4	3	4	3	104
25	3	3	3	2	2	2	3	2	3	2	2	3	3	4	4	4	2	3	3	2	3	2	2	2	3	2	2	2	2	2	73
26	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	2	3	3	4	2	2	2	3	2	3	3	2	2	2	3	3	2	3	2	2	77

**Lampiran 5. Hasil Validitas dan Reliabilitas Variabel Minat Melanjutkan Studi ke S2**

Hasil Validitas dan Reliabilitas Variabel Minat Melanjutkan Studi ke S2

**Item-Total Statistics**

	Scale Mean if Item Deleted	Scale Variance if Item Deleted	Corrected Item-Total Correlation	Cronbach's Alpha if Item Deleted
no1	155.40	581.972	.571	.745
no2	155.03	579.137	.790	.743
no3	155.17	580.764	.654	.744
no4	155.57	583.013	.593	.745
no5	155.27	593.444	.271	.750
no6	155.03	576.033	.823	.741
no7	154.80	581.131	.640	.744
no8	155.33	578.782	.784	.743
no9	154.80	576.855	.675	.742
n10	154.90	577.197	.721	.742
no11	155.37	579.551	.603	.744
no12	154.90	577.886	.824	.742
no13	155.13	578.395	.744	.743
no14	154.97	590.930	.265	.749
no15	155.13	596.671	.135	.752
no16	155.67	582.713	.631	.745
no17	154.83	583.454	.713	.745
no18	155.73	594.064	.423	.750
no19	155.03	578.378	.748	.743
no20	154.67	585.678	.588	.746
no21	155.53	585.982	.540	.746
no22	155.30	575.321	.777	.741
no23	155.57	577.564	.711	.742
no24	154.93	577.789	.680	.743
no25	155.33	580.092	.591	.744
no26	155.13	589.361	.435	.748
no27	155.37	581.689	.680	.744
no28	155.20	570.097	.805	.739
no29	156.00	592.759	.335	.750
no30	78.97	150.654	1,000	.943

**Reliability Statistics**

Cronbach's Alpha	Cronbach's Alpha Based on Standardized Items	N of Items
.753	.951	30



**Lampiran 5. Hasil Validitas dan Reliabilitas Variabel Minat Melanjutkan Studi ke S2**

Ringkasan Hasil Validitas dan Reliabilitas Variabel Minat Melanjutkan Studi ke S2

No.	r hitung	r tabel	Keterangan
1	0,571	0,3	Valid
2	0,790	0,3	Valid
3	0,654	0,3	Valid
4	0,593	0,3	Valid
5	0,271	0,3	Tidak Valid
6	0,823	0,3	Valid
7	0,640	0,3	Valid
8	0,784	0,3	Valid
9	0,675	0,3	Valid
10	0,721	0,3	Valid
11	0,603	0,3	Valid
12	0,824	0,3	Valid
13	0,744	0,3	Valid
14	0,265	0,3	Tidak Valid
15	0,135	0,3	Tidak Valid
16	0,631	0,3	Valid
17	0,713	0,3	Valid
18	0,423	0,3	Valid
19	0,748	0,3	Valid
20	0,588	0,3	Valid
21	0,540	0,3	Valid
22	0,777	0,3	Valid
23	0,711	0,3	Valid
24	0,680	0,3	Valid
25	0,591	0,3	Valid
26	0,435	0,3	Valid
27	0,680	0,3	Valid
28	0,805	0,3	Valid
29	0,335	0,3	Valid
30	1,000	0,3	Valid

**Reliability Statistics**

Cronbach's Alpha	N of Items
.753	30

**Lampiran 6. Distribusi IPK dan Jawaban Angket Responden**

NO	IPK	MINAT MELANJUTKAN STUDI KE S2																											N		
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27			
1	3,34	3	4	4	4	4	4	4	3	1	3	3	3	4	3	3	3	3	4	3	4	3	2	3	2	3	2	4	86		
2	3,50	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	3	3	3	4	3	3	4	3	3	3	3	2	2	4	92	
3	3,03	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	2	3	3	3	3	3	2	3	3	3	78	
4	3,23	3	2	4	3	4	4	3	4	2	2	4	4	4	2	3	4	2	4	2	2	4	2	2	2	4	2	2	2	4	82
5	3,11	3	3	3	4	3	3	3	3	2	3	3	4	3	2	3	3	2	3	2	2	3	2	2	2	2	2	3	3	73	
6	3,44	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	4	3	4	4	3	4	3	3	3	4	3	88	
7	3,38	3	3	4	3	4	4	3	3	2	4	2	2	3	2	3	3	2	3	2	2	3	2	2	2	2	2	2	2	73	
8	3,15	3	2	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	2	3	3	2	3	2	2	3	2	3	3	2	2	3	3	72	
9	3,20	3	3	3	3	3	3	2	2	2	2	2	4	2	2	1	2	1	3	1	2	3	1	3	1	3	1	2	61		
10	3,24	3	2	4	3	3	4	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	4	4	3	2	4	3	84		
11	3,46	3	4	4	3	4	4	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	2	3	3	3	3	3	3	3	3	84		
12	3,01	3	2	4	3	4	4	3	4	3	3	3	3	3	3	3	4	3	4	3	4	4	3	3	3	3	3	3	88		
13	3,04	3	3	4	3	3	3	4	4	3	4	3	4	3	3	2	3	3	3	2	3	2	3	2	2	2	2	2	78		
14	2,91	2	3	4	4	4	2	4	4	3	3	4	2	3	3	3	3	2	4	2	4	4	2	2	4	1	4	82			
15	3,25	3	4	4	4	4	2	4	4	3	3	4	2	3	3	3	3	2	4	1	4	4	1	2	4	4	1	4	84		
16	2,73	3	4	4	4	4	4	3	4	4	4	3	4	3	3	3	4	2	2	2	4	2	2	2	3	2	2	3	4	86	
17	2,95	2	2	3	3	2	3	3	3	2	3	2	2	2	2	2	3	2	3	2	2	2	2	2	2	2	2	3	63		
18	3,56	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	2	4	1	4	1	4	1	1	2	4	3	1	4	87	
19	3,07	3	4	4	4	4	4	4	4	2	2	2	2	4	3	2	2	3	4	2	2	4	2	2	4	4	4	2	3	82	
20	3,50	2	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	2	3	3	2	3	3	2	3	3	2	2	2	2	2	2	3	73	
21	3,67	3	3	4	3	4	4	3	4	2	4	3	3	3	2	3	3	3	3	2	2	3	2	3	3	2	2	2	3	79	
22	3,34	4	3	3	3	3	4	3	3	3	4	4	4	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	86	
23	3,32	3	3	3	3	4	4	3	3	2	2	3	3	4	2	2	3	3	3	2	3	3	2	3	3	3	2	2	2	76	
24	3,36	1	3	3	1	3	3	3	3	1	3	3	1	3	3	3	1	1	3	1	3	3	1	3	3	1	3	3	1	63	

25	3, 21	3	3	4	3	4	4	3	4	2	3	3	3	4	4	3	3	2	3	2	3	4	2	3	2	4	2	2	82
26	3, 50	4	4	4	4	4	4	4	4	2	3	3	2	4	4	3	4	4	4	2	3	4	3	3	4	4	2	4	94
27	3, 47	2	2	2	2	2	3	2	3	2	1	2	2	1	1	3	4	1	3	1	2	4	1	3	1	2	2	2	56
28	3, 11	2	2	2	2	2	2	2	3	2	3	3	3	2	2	2	2	2	3	2	2	2	2	3	3	3	2	2	62
29	2, 99	2	2	2	2	2	3	2	3	2	1	2	2	1	1	3	4	1	3	1	2	4	1	3	1	2	2	2	56
30	3, 14	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	2	2	3	2	3	3	3	2	3	76	
31	3, 47	2	3	4	2	3	3	2	3	1	3	2	2	3	3	3	2	2	3	2	2	3	2	3	1	4	68		
32	3, 22	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	54	
33	2, 70	3	3	3	3	3	4	4	4	2	3	3	3	3	3	3	3	2	4	4	3	3	3	2	3	2	3	81	
34	3, 37	4	4	4	4	4	4	3	4	2	4	4	4	4	3	3	4	2	4	2	4	4	3	3	2	4	2	3	92
35	3, 06	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	4	4	4	4	3	3	3	2	4	4	3	4	4	4	3	4	98	
36	3, 24	2	3	3	4	3	3	3	3	2	3	3	3	2	2	2	3	2	3	2	2	3	2	2	2	3	70		
37	2, 92	3	3	4	3	4	4	3	4	3	2	1	4	4	3	2	3	1	3	2	2	3	1	2	3	2	2	3	74
38	3, 54	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	2	3	3	2	3	3	2	3	3	3	3	2	3	76	
39	3, 14	3	3	4	4	4	4	3	4	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	85	
40	3, 48	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	4	4	3	3	3	3	3	3	3	4	4	3	4	4	3	4	97	
41	3, 60	3	2	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	2	3	2	2	2	3	2	2	2	3	2	2	2	68	
42	3, 13	2	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	53	
43	3, 68	2	2	2	3	2	3	2	3	1	3	2	2	2	2	4	2	1	1	1	2	2	2	2	1	1	2	54	
44	3, 11	3	3	4	3	4	4	3	4	3	3	4	4	4	3	3	4	2	3	2	4	4	2	3	2	4	2	3	87
45	3, 10	3	2	3	3	3	3	2	3	3	3	2	3	3	2	2	2	2	3	2	2	3	2	2	2	2	2	66	
46	3, 36	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	95	
47	3, 17	1	1	2	2	3	3	2	3	2	1	2	2	1	1	3	4	1	3	1	2	4	1	3	1	2	2	2	55
48	3, 37	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	54	
49	3, 36	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	54	
50	3, 10	2	3	4	3	3	4	3	3	2	2	2	3	3	2	2	3	2	2	3	2	2	3	2	2	3	2	2	69

**Lampiran 7. Data Hasil Belajar (IPK) Mahasiswa Jurusan Pendidikan Matematika**

No Sampel	IPK	Kategori
1	3, 34	Sangat Memuaskan
2	3, 50	Sangat Memuaskan
3	3, 03	Sangat Memuaskan
4	3, 23	Sangat Memuaskan
5	3, 11	Sangat Memuaskan
6	3, 44	Sangat Memuaskan
7	3, 38	Sangat Memuaskan
8	3, 15	Sangat Memuaskan
9	3, 20	Sangat Memuaskan
10	3, 24	Sangat Memuaskan
11	3, 46	Sangat Memuaskan
12	3, 01	Sangat Memuaskan
13	3, 04	Sangat Memuaskan
14	2, 91	Memuaskan
15	3, 25	Sangat Memuaskan
16	2, 73	Memuaskan
17	2, 95	Memuaskan
18	3, 56	Dengan Pujian (Cumlaude)
19	3, 07	Sangat Memuaskan
20	3, 50	Sangat Memuaskan
21	3, 67	Dengan Pujian (Cumlaude)
22	3, 34	Sangat Memuaskan
23	3, 32	Sangat Memuaskan
24	3, 36	Sangat Memuaskan
25	3, 21	Sangat Memuaskan
26	3, 50	Sangat Memuaskan
27	3, 47	Sangat Memuaskan
28	3, 11	Sangat Memuaskan
29	2, 99	Memuaskan
30	3, 14	Sangat Memuaskan
31	3, 47	Sangat Memuaskan
32	3, 22	Sangat Memuaskan
33	2, 70	Memuaskan
34	3, 37	Sangat Memuaskan
35	3, 06	Sangat Memuaskan
36	3, 24	Sangat Memuaskan
37	2, 92	Memuaskan
38	3, 54	Dengan Pujian (Cumlaude)
39	3, 14	Sangat Memuaskan
40	3, 48	Sangat Memuaskan

41	3, 60	<b>Dengan Pujian (Cumlaude)</b>
42	3, 13	<b>Sangat Memuaskan</b>
43	3, 68	<b>Dengan Pujian (Cumlaude)</b>
44	3, 11	<b>Sangat Memuaskan</b>
45	3, 10	<b>Sangat Memuaskan</b>
46	3, 36	<b>Sangat Memuaskan</b>
47	3, 17	<b>Sangat Memuaskan</b>
48	3, 37	<b>Sangat Memuaskan</b>
49	3, 36	<b>Sangat Memuaskan</b>
50	3, 10	<b>Sangat Memuaskan</b>

### Lampiran 8. Data Skor Angket Responden

NO SAMPEL	SKOR ANGKET	KATEGORI
1	86	Sangat Tinggi
2	92	Sangat Tinggi
3	78	Tinggi
4	82	Sangat Tinggi
5	73	Tinggi
6	88	Sangat Tinggi
7	73	Tinggi
8	72	Tinggi
9	61	Tinggi
10	84	Sangat Tinggi
11	84	Sangat Tinggi
12	88	Sangat Tinggi
13	78	Tinggi
14	82	Sangat Tinggi
15	84	Sangat Tinggi
16	86	Sangat Tinggi
17	63	Tinggi
18	87	Sangat Tinggi
19	82	Sangat Tinggi
20	73	Tinggi
21	79	Tinggi
22	86	Sangat Tinggi
23	76	Tinggi
24	63	Tinggi
25	82	Sangat Tinggi
26	94	Sangat Tinggi
27	56	Sedang
28	62	Tinggi
29	56	Sedang
30	76	Tinggi
31	68	Tinggi
32	54	Sedang
33	81	Sangat Tinggi
34	92	Sangat Tinggi
35	98	Sangat Tinggi
36	70	Tinggi
37	74	Tinggi
38	76	Tinggi
39	85	Sangat Tinggi
40	97	Sangat Tinggi
41	68	Tinggi
42	53	Sedang

43	54	<b>Sedang</b>
44	87	<b>Sangat Tinggi</b>
45	66	<b>Tinggi</b>
46	95	<b>Sangat Tinggi</b>
47	55	<b>Sedang</b>
48	54	<b>Sedang</b>
49	54	<b>Sedang</b>
50	69	<b>Tinggi</b>

## Lampiran 9. Hasil Analisis Deskriptif Variabel Hasil Belajar dan Variabel Minat Melanjutkan Studi Ke S2 Pendidikan Matematika

Analisis Deskriptif Variabel Hasil Belajar

## Descriptives

Analisis Deskriptif Variabel Minat Melanjutkan Studi Ke S2 Pendidikan Matematika

## Descriptives

## Lampiran 10. Hasil Uji Normalitas

### Uji Normalitas IPK

One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test		
		IPK
N		49
Normal Parameters <sup>a</sup>	Mean	3.2496
	Std. Deviation	.22822
Most Extreme Differences	Absolute	.083
	Positive	.056
	Negative	-.083
Kolmogorov-Smirnov Z		.578
Asymp. Sig. (2-tailed)		.892

Test Distribution Is Normal.

### Uji Normalitas Minat Melanjutkan S2 Pendidikan Matematika

One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test		
		Minat
N		50
Normal Parameters <sup>a</sup>		75.52
Mean		12.956
Std. Deviation		
Most Extreme Differences	Absolute	.112
	Positive	.094
	Negative	-.112
Kolmogorov-Smirnov Z		.789
Asymp. Sig. (2-tailed)		.563

Test Distribution Is Normal.

## Lampiran 11. Hasil Uji Homogenitas

### Uji Homogenitas

Test of Homogeneity of Variances			
IPK			
Levene Statistic	df1	df2	Sig.
116.639	1	98	.056

IPK	ANOVA				
	Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
Between Groups	130586.109	1	130586.109	1.556E3	.056
Within Groups	8227.002	98	83.949		
Total	138813.111	99			

## Lampiran 12. Hasil Uji Linearitas

### Uji Linearitas

Case Processing Summary						
	Cases					
	Included		Excluded		Total	
	N	Percent	N	Percent	N	Percent
X * Y	50	35.7%	90	64.3%	140	100.0%

Report			
X	Y	Mean	N
	53	3.1300	1
	54	3.4075	4
	55	3.1700	1
	56	3.2300	2
	61	3.2000	1
	62	3.1100	1
	63	3.1550	2
	66	3.1000	1
	68	3.5350	2
	69	3.1000	1
	70	3.2400	1
	72	3.1500	1
	73	3.3300	3
	74	2.9200	1
	76	3.3333	3
	78	3.0350	2
	79	3.6700	1
	81	2.7000	1
	82	3.1050	4

84	3.3167	3	.12423
85	3.1400	1	.
86	3.1367	3	.35218
87	3.3350	2	.31820
88	3.2250	2	.30406
92	3.4350	2	.09192
94	3.5000	1	.
95	3.3600	1	.
97	3.4800	1	.
98	3.0600	1	.
Total	3.2466	50	.22687

ANOVA Table							
			Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
X * Y	Between Groups	(Combined)	1.494	28	.053	1.090	.425
		Linearity	.000	1	.000	.001	.973
		Deviation from Linearity	1.494	27	.055	1.130	.391
	Within Groups		1.028	21	.049		
	Total		2.522	49			

Measures of Association				
	R	R Squared	Eta	Eta Squared
X * Y	.005	.000	.770	.592

**Lampiran 13. Hasil Analisis Korelasi Hasil Belajar dan Minat Melanjutkan Ke S2 Pendidikan Matematika**

Hubungan Hasil Belajar dan Minat Melanjutkan Ke S2 Pendidikan Matematika

**Correlations**

		Correlations	
		Hasil Belajar	Minat Melanjutkan S2
Hasil Belajar	Pearson Correlation	1	.775
	Sig. (2-tailed)		.000
	N	50	50
Minat Melanjutkan S2	Pearson Correlation	.775	1
	Sig. (2-tailed)	.000	
	N	50	50

**Lampiran 14. Tabel Nilai-Nilai r Product Moment**

**TABEL HARGA KRITIK DARI r PRODUCT MOMENT**

N	Interval Kepercayaan		N	Interval Kepercayaan		N	Interval Kepercayaan	
	5%	1%		5%	1%		5%	1%
3	0,997	0,999	26	0,388	0,496	55	0,266	0,345
4	0,950	0,990	27	0,381	0,487	60	0,254	0,330
5	0,878	0,959	28	0,374	0,478	65	0,244	0,317
			29	0,367	0,470			
6	0,811	0,917	30	0,361	0,463	70	0,235	0,306
7	0,574	0,874	31	0,355	0,456	75	0,227	0,296
8	0,707	0,874	32	0,349	0,449	80	0,220	0,286
9	0,666	0,798	33	0,344	0,430	85	0,213	0,278
10	0,632	0,765	34	0,339	0,436	90	0,207	0,270
11	0,602	0,735	35	0,334	0,430	95	0,202	0,263
12	0,576	0,708				100	0,195	0,256
13	0,553	0,684	36	0,329	0,424	125	0,176	0,230
14	0,532	0,661	37	0,325	0,418	150	0,159	0,210
15	0,514	0,641	38	0,320	0,413	175	0,148	0,194
			39	0,316	0,408			
16	0,497	0,623	40	0,312	0,403	200	0,138	0,181
17	0,482	0,606				300	0,113	0,148
18	0,468	0,590	41	0,308	0,398	400	0,098	0,128
19	0,456	0,575	42	0,304	0,393	500	0,088	0,115
20	0,444	0,561	43	0,301	0,389	600	0,080	0,105
			44	0,297	0,384			
21	0,433	0,549	45	0,294	0,380	700	0,074	0,097
22	0,423	0,537				800	0,070	0,091
23	0,413	0,526	46	0,291	0,376	900	0,065	0,086
24	0,404	0,515	47	0,288	0,372	1000	0,062	0,081
25	0,396	0,505	48	0,284	0,368			
			49	0,281	0,364			
			50	0,279	0,361			

**Lampiran 15. Tabel Nilai Kritis L Untuk Uji Liliefors**

<b>Ukuran Sampel</b>	<b>Taraf Nyata (<math>\alpha</math>)</b>				
	<b>0,01</b>	<b>0,05</b>	<b>0,10</b>	<b>0,15</b>	<b>0,20</b>
<b>n = 4</b>	0,417	0,381	0,352	0,319	0,300
<b>5</b>	0,405	0,337	0,315	0,299	0,285
<b>6</b>	0,364	0,319	0,294	0,277	0,265
<b>7</b>	0,348	0,300	0,276	0,258	0,247
<b>8</b>	0,331	0,285	0,261	0,244	0,233
<b>9</b>	0,311	0,271	0,249	0,233	0,223
<b>10</b>	0,294	0,258	0,239	0,224	0,215
<b>11</b>	0,284	0,249	0,230	0,217	0,206
<b>12</b>	0,275	0,242	0,223	0,212	0,199
<b>13</b>	0,268	0,234	0,214	0,202	0,190
<b>14</b>	0,261	0,227	0,207	0,194	0,183
<b>15</b>	0,257	0,220	0,201	0,187	0,177
<b>16</b>	0,250	0,213	0,195	0,182	0,173
<b>17</b>	0,245	0,206	0,289	0,177	0,169
<b>18</b>	0,239	0,200	0,184	0,173	0,166
<b>19</b>	0,235	0,195	0,179	0,169	0,163
<b>20</b>	0,231	0,190	0,174	0,166	0,160
<b>25</b>	0,200	0,173	0,158	0,147	0,142
<b>30</b>	0,187	0,161	0,144	0,136	0,131
<b>n &gt; 30</b>	$\frac{1,031}{\sqrt{n}}$	$\frac{0,886}{\sqrt{n}}$	$\frac{0,805}{\sqrt{n}}$	$\frac{0,768}{\sqrt{n}}$	$\frac{0,736}{\sqrt{n}}$

**Lampiran 16. Tabel Harga-Harga Kritis Z dalam Distribusi Normal**

<i>z</i>	0.00	0.01	0.02	0.03	0.04	0.05	0.06	0.07	0.08	0.09
-3.4	0.000	0.000								
-3.3	3.3	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0002
-3.2	5.5	0.0005	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0003
-3.1	7.7	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005
-3.0	9.9	0.0009	0.0009	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0007	0.0007	0.0007
-2.9	8.8	0.0018	0.0017	0.0016	0.0016	0.0015	0.0015	0.0014	0.0014	0.0014
-2.8	6.5	0.0024	0.0023	0.0023	0.0022	0.0021	0.0021	0.0020	0.0019	
-2.7	4.4	0.0033	0.0032	0.0031	0.0030	0.0029	0.0028	0.0027	0.0026	
-2.6	5.5	0.0044	0.0043	0.0041	0.0040	0.0039	0.0038	0.0037	0.0036	
-2.5	0.0	0.0059	0.0057	0.0055	0.0054	0.0052	0.0051	0.0049	0.0048	
-2.4	0.0	0.0078	0.0075	0.0073	0.0071	0.0069	0.0068	0.0066	0.0064	
-2.3	4.4	0.0102	0.0099	0.0096	0.0094	0.0091	0.0089	0.0087	0.0084	
-2.2	6.6	0.0132	0.0129	0.0125	0.0122	0.0119	0.0116	0.0113	0.0110	
-2.1	4.4	0.0170	0.0166	0.0162	0.0158	0.0154	0.0150	0.0146	0.0143	

<i>z</i>	0	0.01	0.02	0.03	0.04	0.05	0.06	0.07	0.08	0.09
0.1	0.5398	0.5438	0.5478	0.5517	0.5557	0.5596	0.5636	0.5675	0.5714	0.5753
0.2	0.5793	0.5832	0.5871	0.5910	0.5948	0.5987	0.6026	0.6064	0.6103	0.6141
0.3	0.6179	0.6217	0.6255	0.6293	0.6331	0.6368	0.6406	0.6443	0.6480	0.6517
0.4	0.6554	0.6591	0.6628	0.6664	0.6700	0.6736	0.6772	0.6808	0.6844	0.6879
0.5	0.6915	0.6950	0.6985	0.7019	0.7054	0.7088	0.7123	0.7157	0.7190	0.7224
0.6	0.7257	0.7291	0.7324	0.7357	0.7389	0.7422	0.7454	0.7486	0.7517	0.7549
0.7	0.7580	0.7611	0.7642	0.7673	0.7704	0.7734	0.7764	0.7794	0.7823	0.7852
0.8	0.7881	0.7910	0.7939	0.7967	0.7995	0.8023	0.8051	0.8078	0.8106	0.8133
0.9	0.8159	0.8186	0.8212	0.8238	0.8264	0.8289	0.8315	0.8340	0.8365	0.8389
1.0	0.5000	0.50400	0.50800	0.51200	0.51600	0.51990	0.52390	0.52790	0.53190	0.53590
	0.8413	.8438	8461	5	.8508	.8531	8554	.8577	8599	1
1.1	0.8643	0.8665	0.8686	0.8708	0.8729	0.8749	0.8770	0.8790	0.8810	0.8830
1.2	0.8849	0.8869	0.8888	0.8907	0.8925	0.8944	0.8962	0.8980	0.8997	0.9015
1.3	0.9032	0.9049	0.9066	0.9082	0.9099	0.9115	0.9131	0.9147	0.9162	0.9177
1.4	0.9192	0.9207	0.9222	0.9236	0.9251	0.9265	0.9279	0.9292	0.9306	0.9319

-	2.	0.022	0.022	8	2	0.0217	0.0212	0.0207	0.0202	0.0197	0.0192	0.0188	0.0183		1.5	0.9332	0.50400	0.50800	0.51200	0.937	0.51600	0.51990	0.52390	0.52790	0.53190	0.53590	0.944
-	1.	0.028	0.028	9	1	0.0274	0.0268	0.0262	0.0256	0.0250	0.0244	0.0239	0.0233		1.6	0.9452	0.9463	0.9474	0.9484	0.9495	0.9505	0.9515	0.9525	0.9535	0.9545		
-	1.	0.035	0.035	8	1	0.0344	0.0336	0.0329	0.0322	0.0314	0.0307	0.0301	0.0294		1.7	0.9554	0.9564	0.9573	0.9582	0.9591	0.9599	0.9608	0.9616	0.9625	0.9633		
-	1.	0.044	0.043	7	6	0.0427	0.0418	0.0409	0.0401	0.0392	0.0384	0.0375	0.0367		1.8	0.9641	0.9649	0.9656	0.9664	0.9671	0.9678	0.9686	0.9693	0.9699	0.9706		
-	1.	0.054	0.053	6	8	0.0526	0.0516	0.0505	0.0495	0.0485	0.0475	0.0465	0.0455		1.9	0.9713	0.9719	0.9726	0.9732	0.9738	0.9744	0.9750	0.9756	0.9761	0.9767		
-	1.	0.066	0.065	5	8	0.0643	0.0630	0.0618	0.0606	0.0594	0.0582	0.0571	0.0559		2.0	0.9772	0.50400	0.50800	0.51200	0.978	0.51600	0.51990	0.98030	0.52790	0.53190	0.53590	0.981
-	1.	0.080	0.079	4	8	0.0778	0.0764	0.0749	0.0735	0.0721	0.0708	0.0694	0.0681		2.1	0.9821	0.9826	0.9830	0.9834	0.9838	0.9842	0.9846	0.9850	0.9854	0.9857		
-	1.	0.096	0.095	3	8	0.0934	0.0918	0.0901	0.0885	0.0869	0.0853	0.0838	0.0823		2.2	0.9861	0.9864	0.9868	0.9871	0.9875	0.9878	0.9881	0.9884	0.9887	0.9890		
-	1.	0.115	0.113	2	1	0.1112	0.1093	0.1075	0.1056	0.1038	0.1020	0.1003	0.0985		2.3	0.9893	0.9896	0.9898	0.9901	0.9904	0.9906	0.9909	0.9911	0.9913	0.9916		
-	1.	0.135	0.133	1	7	0.1314	0.1292	0.1271	0.1251	0.1230	0.1210	0.1190	0.1170		2.4	0.9918	0.9920	0.9922	0.9925	0.9927	0.9929	0.9931	0.9932	0.9934	0.9936		
-	1.	0.158	0.156	0	7	0.1539	0.1515	0.1492	0.1469	0.1446	0.1423	0.1401	0.1379		2.5	0.5000	0.50400	0.50800	0.51200	0.994	0.51600	0.51990	0.52390	0.52790	0.53190	0.53590	0.995
-	0.	0.184	0.181	9	1	0.1788	0.1762	0.1736	0.1711	0.1685	0.1660	0.1635	0.1611		2.6	0.9953	0.9955	0.9956	0.9957	0.9959	0.9960	0.9961	0.9962	0.9963	0.9964		
-	0.	0.211	0.209	8	9	0.2061	0.2033	0.2005	0.1977	0.1949	0.1922	0.1894	0.1867		2.7	0.9965	0.9966	0.9967	0.9968	0.9969	0.9970	0.9971	0.9972	0.9973	0.9974		
-	0.	0.242	0.238	7	0	0.2358	0.2327	0.2296	0.2266	0.2236	0.2206	0.2177	0.2148		2.8	0.9974	0.9975	0.9976	0.9977	0.9977	0.9978	0.9979	0.9979	0.9980	0.9981		
-	0.	0.274	0.270	6	3	0.2676	0.2643	0.2611	0.2578	0.2546	0.2514	0.2483	0.2451		2.9	0.9981	0.9982	0.9982	0.9983	0.9984	0.9984	0.9985	0.9985	0.9986	0.9986		
-	0.	0.308	0.305	5	5	0.3015	0.2981	0.2946	0.2912	0.2877	0.2843	0.2810	0.2776		3.0	0.5000	0.50400	0.50800	0.51200	0.998	0.51600	0.51990	0.52390	0.52790	0.53190	0.53590	0.999

-0.4	0.344 6	0.340 9	0.3372 0.3336 0.3300 0.3264 0.3228 0.3192 0.3156 0.3121	3.1	0.9990 0.9991 0.9991 0.9991 0.9992 0.9992 0.9992 0.9993
-0.3	0.382 1	0.378 3	0.3745 0.3707 0.3669 0.3632 0.3594 0.3557 0.3520 0.3483	3.2	0.9993 0.9993 0.9994 0.9994 0.9994 0.9994 0.9995 0.9995
-0.2	0.420 7	0.416 8	0.4129 0.4090 0.4052 0.4013 0.3974 0.3936 0.3897 0.3859	3.3	0.9995 0.9995 0.9995 0.9996 0.9996 0.9996 0.9996 0.9997
-0.1	0.460 2	0.456 2	0.4522 0.4483 0.4443 0.4404 0.4364 0.4325 0.4286 0.4247	3.4	0.9997 0.9997 0.9997 0.9997 0.9997 0.9997 0.9997 0.9998
0.0	0.500 0	0.504 0	0.5080 0.5120 0.5160 0.5199 0.5239 0.5279 0.5319 0.5359		

**Lampiran 17. Tabel Nilai-Nilai untuk Distribusi F**

Penyebut □2= dk	□1: d k Pembilang																								
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	14	16	20	24	30	40	50	75	100	200	500	□	
1	161	200	216	225	230	234	237	239	241	242	243	244	245	246	248	249	250	251	252	253	253	254	254	254	
	4052	4999	5403	5625	5764	5859	5928	5981	6022	6056	6082	6106	6142	6169	6208	6234	6258	6286	6302	6323	6334	6352	6361	6366	
2	18,51	19,00	19,16	19,25	19,30	19,33	19,36	19,37	19,38	19,39	19,40	19,41	19,42	19,43	19,44	19,45	19,46	19,47	19,47	19,48	19,49	19,49	19,50	19,50	
	98,49	99,01	99,17	99,25	99,30	99,33	99,34	99,36	99,38	99,40	99,41	99,42	99,43	99,44	99,45	99,46	99,47	99,48	99,48	99,49	99,49	99,49	99,50	99,50	
3	10,13	9,55	9,28	9,12	9,01	8,94	8,88	8,84	8,81	8,78	8,76	8,74	8,71	8,69	8,66	8,64	8,62	8,60	8,58	8,57	8,56	8,54	8,54	8,53	
	34,12	30,81	29,46	28,71	28,24	27,91	27,67	27,49	27,34	27,23	27,13	27,05	26,92	26,83	26,69	26,60	26,50	26,41	26,30	26,27	26,23	26,18	26,14	26,12	
4	7,71	6,94	6,59	6,39	6,26	6,16	6,09	6,04	6,00	5,96	5,93	5,91	5,87	5,84	5,80	5,77	5,74	5,71	5,70	5,68	5,66	5,65	5,64	5,63	
	21,30	18,00	16,69	15,98	15,52	15,21	14,98	14,80	14,66	14,54	14,45	14,37	14,24	14,15	14,02	13,93	13,83	13,74	13,69	13,61	13,57	13,52	13,48	13,46	
5	6,61	5,79	5,41	5,19	5,05	4,95	4,88	4,82	4,78	4,74	4,70	4,68	4,64	4,60	4,56	4,53	4,50	4,46	4,44	4,42	4,40	4,38	4,37	4,36	
	16,26	13,27	12,06	11,39	10,97	10,67	10,45	10,27	10,15	10,05	9,96	9,89	9,77	9,68	9,55	9,47	9,38	9,29	9,24	9,17	9,13	9,07	9,04	9,02	
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	3,96	3,92	3,87	3,84	3,81	3,77	3,75	3,72	3,71	3,69	3,68	3,67	
	13,74	10,92	9,78	9,15	8,75	8,47	8,26	8,10	7,98	7,87	7,79	7,72	7,60	7,52	7,39	7,31	7,23	7,14	7,09	7,02	6,99	6,94	6,90	6,88	
7	5,39	4,74	4,35	4,12	3,97	3,87	3,79	3,73	3,68	3,63	3,60	3,57	3,52	3,49	3,44	3,41	3,38	3,34	3,32	3,29	3,28	3,25	3,24	3,23	
	12,25	9,55	8,45	7,85	7,46	7,19	7,00	6,84	6,71	6,62	6,54	6,47	6,35	6,27	6,15	6,07	5,98	5,90	5,85	5,78	5,75	5,70	5,67	5,65	
8	5,32	4,46	4,07	3,84	3,69	3,58	3,50	3,44	3,39	3,34	3,31	3,28	3,23	3,20	3,15	3,12	3,08	3,05	3,03	3,00	2,98	2,96	2,94	2,93	
	11,26	8,65	7,59	7,01	6,63	6,37	6,19	6,03	5,91	5,82	5,74	5,67	5,56	5,48	5,36	5,28	5,20	5,11	5,06	5,00	4,96	4,91	4,88	4,86	
9	5,12	4,26	3,86	3,63	3,48	3,37	3,29	3,23	3,18	3,13	3,10	3,07	3,02	2,98	2,93	2,90	2,86	2,82	2,80	2,77	2,76	2,73	2,72	2,71	
	10,56	8,02	6,99	6,42	6,06	5,80	5,62	5,47	5,35	5,26	5,18	5,11	5,00	4,92	4,80	4,73	4,64	4,56	4,51	4,45	4,41	4,36	4,33	4,31	
10	4,96	4,10	3,71	3,48	3,33	3,22	3,14	3,07	3,02	2,97	2,94	2,91	2,86	2,82	2,77	2,74	2,70	2,67	2,64	2,61	2,59	2,56	2,55	2,54	
	10,04	7,56	6,55	5,99	5,64	5,39	5,21	5,06	4,95	4,85	4,78	4,71	4,60	4,52	4,41	4,33	4,25	4,17	4,12	4,05	4,01	3,96	3,93	3,91	
11	4,84	3,98	3,59	3,36	3,20	3,09	3,01	2,95	2,90	2,86	2,82	2,79	2,74	2,70	2,65	2,61	2,57	2,53	2,50	2,47	2,45	2,42	2,41	2,40	
	9,65	7,30	6,22	5,67	5,32	5,07	4,88	4,74	4,63	4,54	4,46	4,40	4,29	4,21	4,10	4,02	3,94	3,86	3,80	3,74	3,70	3,66	3,62	3,60	
12	4,75	3,88	3,49	3,26	3,11	3,00	2,92	2,85	2,80	2,76	2,72	2,69	2,64	2,60	2,54	2,50	2,46	2,42	2,40	2,36	2,35	2,32	2,31	2,30	
	9,33	8,93	8,95	8,41	8,08	4,82	4,65	4,50	4,39	4,30	4,22	4,16	4,05	3,98	3,86	3,78	3,70	3,61	3,56	3,49	3,46	3,41	3,38	3,36	
13	4,67	3,80	3,41	3,18	3,02	2,92	2,84	2,77	2,72	2,67	2,63	2,60	2,55	2,51	2,46	2,42	2,38	2,34	2,32	2,28	2,26	2,24	2,22	2,21	

	9,07	6,70	5,74	5,20	4,86	4,62	4,44	4,30	4,19	4,10	4,02	3,96	3,85	3,78	3,67	3,59	3,51	3,42	3,37	3,30	3,27	3,21	3,18	3,16
14	4,60	3,74	3,34	3,11	2,96	2,85	2,71	2,70	2,65	2,60	2,56	2,53	2,48	2,44	2,39	2,35	2,31	2,27	2,24	2,21	2,19	2,16	2,14	2,13
	8,86	6,51	5,56	5,03	4,69	4,46	4,28	4,14	4,03	3,94	3,86	3,80	3,70	3,62	3,51	3,43	3,34	3,26	3,21	3,14	3,11	3,06	3,02	3,00
15	4,54	3,68	3,29	3,06	2,90	2,79	2,70	2,64	2,59	2,55	2,51	2,48	2,43	2,39	2,33	2,29	2,25	2,21	2,18	2,15	2,12	2,10	2,08	2,07
	8,68	6,36	5,42	4,89	4,56	4,32	4,14	4,00	3,89	3,80	3,73	3,67	3,56	3,48	3,36	3,29	3,20	3,12	3,07	3,00	2,97	2,92	2,89	2,87
16	4,49	3,63	3,24	3,01	2,85	2,74	2,66	2,59	2,54	2,49	2,45	2,42	2,37	2,33	2,28	2,24	2,20	2,16	2,13	2,09	2,07	2,04	2,02	2,01
	8,53	6,23	5,29	4,77	4,44	4,20	4,03	3,89	3,78	3,69	3,61	3,55	3,45	3,37	3,25	3,18	3,10	3,01	2,96	2,89	2,86	2,80	2,77	2,75
17	4,45	3,59	3,20	2,96	2,81	2,70	2,62	2,55	2,50	2,45	2,41	2,38	2,33	2,29	2,23	2,19	2,15	2,11	2,08	2,04	2,02	1,99	1,97	1,96
	8,40	6,11	5,18	4,67	4,34	4,10	3,93	3,79	3,68	3,59	3,52	3,45	3,35	3,27	3,16	3,08	3,00	2,92	2,86	2,79	2,76	2,70	2,67	2,65
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	2,29	2,25	2,19	2,15	2,11	2,07	2,04	2,00	1,98	1,95	1,93	1,92
	8,28	6,01	5,09	4,58	4,25	4,01	3,85	3,71	3,60	3,51	3,44	3,37	3,27	3,19	3,07	3,00	2,91	2,83	2,78	2,71	2,68	2,62	2,59	2,57
19	4,38	3,52	3,13	2,90	2,74	2,63	2,55	2,48	2,43	2,38	2,34	2,31	2,26	2,21	2,15	2,11	2,07	2,02	2,00	1,96	1,94	1,91	1,90	1,88
	8,18	5,93	5,01	4,50	4,17	3,94	3,77	3,63	3,52	3,43	3,36	3,30	3,19	3,12	3,00	2,92	2,84	2,76	2,70	2,63	2,60	2,54	2,51	2,49
20	4,35	3,49	3,10	2,87	2,71	2,60	2,52	2,45	2,40	2,35	2,31	2,28	2,23	2,18	2,12	2,08	2,04	1,99	1,96	1,92	1,90	1,87	1,85	1,84
	8,10	5,85	4,94	4,43	4,10	3,87	3,71	3,56	3,45	3,37	3,30	3,23	3,13	3,05	2,94	2,86	2,77	2,69	2,63	2,56	2,53	2,47	2,44	2,42
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	2,20	2,15	2,09	2,05	2,00	1,96	1,93	1,89	1,87	1,84	1,82	1,81
	8,02	5,78	4,87	4,37	4,04	3,81	3,65	3,51	3,40	3,31	3,24	3,17	3,07	2,99	2,88	2,80	2,72	2,63	2,58	2,51	2,47	2,42	2,38	2,36
22	4,30	3,44	3,05	2,82	2,66	2,55	2,47	2,40	2,35	2,30	2,26	2,33	2,18	2,13	2,07	2,03	1,98	1,93	1,91	1,87	1,84	1,81	1,80	1,78
	7,94	5,72	4,82	4,31	3,99	3,76	3,59	3,45	3,35	3,26	3,18	3,12	3,02	2,94	2,83	2,75	2,67	2,58	2,53	2,46	2,42	2,37	2,33	2,31
23	4,28	3,42	3,03	2,80	2,64	2,53	2,45	2,38	2,32	2,28	2,24	2,20	2,14	2,10	2,04	2,00	1,96	1,91	1,88	1,84	1,82	1,79	1,77	1,76

7,88 5,66 4,76 4,26 3,94 3,71 3,54 3,41 3,30 3,21 3,14 3,07 2,97 2,89 2,78 2,70 2,62 2,53 2,48 2,41 2,37 2,32 2,28 2,26

Penyebut	$\square_1: dk$ Pembilang																								
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	14	16	20	24	30	40	50	75	100	200	500	$\square$	
24	4,26	3,40	3,01	2,78	2,62	2,51	2,43	2,36	2,30	2,26	2,22	2,18	2,13	2,09	2,02	1,98	1,94	1,89	1,86	1,82	1,80	1,76	1,74	1,73	
	7,82	5,61	4,72	4,22	3,90	3,67	3,50	3,36	3,25	3,17	3,09	3,03	2,93	2,85	2,74	2,66	2,58	2,49	2,44	2,36	2,33	2,27	2,23	2,21	
25	4,24	3,38	2,99	2,76	2,60	2,49	2,41	2,34	2,28	2,24	2,20	2,16	2,11	2,06	2,00	1,96	1,92	1,87	1,84	1,80	1,77	1,74	1,72	1,71	
	7,77	5,57	4,68	4,18	3,86	3,63	3,46	3,32	3,21	3,13	3,05	2,99	2,89	2,81	2,70	2,62	2,54	2,45	2,40	2,32	2,29	2,23	2,19	2,17	
26	4,22	3,37	2,98	2,74	2,59	2,47	2,39	2,32	2,27	2,22	2,18	2,15	2,10	2,05	1,99	1,95	1,90	1,85	1,82	1,78	1,76	1,72	1,70	1,69	
	7,72	5,53	4,64	4,14	3,82	3,59	3,42	3,29	3,17	3,09	3,02	2,96	2,86	2,77	2,66	2,58	2,50	2,41	2,36	2,28	2,25	2,19	2,15	2,13	
27	4,21	3,35	2,96	2,73	2,57	2,46	2,37	2,30	2,25	2,20	2,16	2,13	2,08	2,03	1,97	1,93	1,88	1,84	1,80	1,76	1,74	1,71	1,68	1,67	

	7,68	5,49	4,60	4,11	3,79	3,56	3,39	3,26	3,14	3,06	2,98	2,93	2,83	2,74	2,63	2,55	2,47	2,38	2,33	2,25	2,21	2,16	2,12	2 , 10
28	4,20	3,34	2,95	2,71	2,56	2,44	2,36	2,29	3,24	2,19	2,15	2,12	2,06	2,02	1,96	1,91	1,87	1,81	1,78	1,75	1,72	1,69	1,67	1 , 65
	7,64	5,45	4,57	4,07	3,76	3,53	3,36	3,23	3,11	3,03	2,95	2,90	2,80	2,71	2,60	2,52	2,44	235	2,30	2,22	2,18	2,13	2,09	2 , 06
29	4,18	3,33	2,93	2,70	2,54	2,43	2,35	2,28	2,22	2,18	2,14	2,10	2,05	2,00	1,94	1,90	1,85	1,80	1,77	1,73	1,71	1,68	1,65	1 , 64
	7,60	5,52	4,54	4,04	3,73	3,50	3,33	3,20	3,08	3,00	2,92	2,87	2,77	2,68	2,57	2,49	2,41	2,32	2,27	2,19	2,15	2,10	2,06	2 , 03
30	4,17	3,32	2,92	2,69	2,53	2,42	2,34	2,27	2,21	2,16	2,12	2,09	2,04	1,99	1,93	1,89	1,84	1,79	1,76	1,72	1,69	1,66	1,64	1 , 62
	7,56	5,39	4,51	4,02	3,70	3,47	3,30	3,17	3,06	2,98	2,90	2,84	2,74	2,66	2,55	2,47	2,38	2,29	2,24	2,16	2,13	2,07	2,03	2 , 01
32	4,15	3,30	2,90	2,67	2,51	2,40	2,32	2,25	2,19	2,14	2,10	2,07	2,02	1,97	1,91	1,86	1,82	1,76	1,74	1,69	1,67	1,64	1,61	1 , 59
	7,50	5,34	4,46	3,97	3,66	3,42	3,25	3,12	3,01	2,94	2,86	2,80	2,70	2,62	2,51	2,42	2,34	2,25	2,20	2,12	2,08	2,02	1,98	1 , 96
34	4,12	3,28	2,88	2,65	2,49	2,38	2,30	2,23	2,17	2,12	2,08	2,05	2,00	1,95	1,89	1,84	1,80	1,74	1,71	1,67	1,64	1,61	1,59	1 , 57
	7,44	5,29	4,42	3,93	3,61	3,38	3,21	3,08	2,97	2,89	2,82	2,76	2,66	2,58	2,47	2,38	2,30	2,21	2,15	2,08	2,04	1,98	1,94	1 , 91
36	4,11	3,26	2,80	2,63	2,48	2,36	2,28	2,21	2,15	2,10	2,06	2,03	1,89	1,93	1,87	1,82	1,78	1,72	1,69	1,65	1,62	1,59	1,56	1 , 55
	7,39	5,25	4,38	3,89	3,58	3,35	3,18	3,04	2,94	2,86	2,78	2,72	2,62	2,54	2,43	2,35	2,28	2,17	2,12	2,04	2,00	1,94	1,90	1 , 87
38	4,18	3,25	2,85	2,62	2,46	2,35	2,26	2,19	2,14	2,09	2,05	2,02	1,96	1,92	1,85	1,80	1,76	1,71	1,67	1,63	1,60	1,57	1,54	1 , 53
	7,35	5,21	4,34	3,86	3,54	3,32	3,15	3,02	2,91	2,82	2,75	2,69	2,59	2,51	2,40	2,32	2,22	2,14	2,08	2,00	1,97	1,90	1,86	1 , 84
40	4,08	3,23	2,84	2,61	2,45	2,34	2,25	2,18	2,12	2,07	2,04	2,00	1,95	1,90	1,84	1,79	1,74	1,69	1,66	1,61	1,59	1,55	1,53	1 , 51
	7,31	5,18	4,31	3,83	3,51	3,29	3,12	2,99	2,88	2,80	2,73	2,66	2,56	2,49	2,37	2,29	2,20	2,11	2,05	1,97	1,94	1,88	1,84	1 , 81
42	4,07	3,22	2,83	2,59	2,44	2,32	2,24	2,17	2,11	2,06	2,02	1,99	1,94	1,89	1,82	1,78	1,73	1,68	1,64	1,60	1,57	1,54	1,51	1 , 49
	7,27	5,15	4,29	3,80	3,49	3,26	3,10	2,96	2,86	2,77	2,70	2,64	2,54	2,46	2,35	2,26	2,17	2,08	2,02	1,94	1,91	1,85	1,80	1 , 78
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	1,92	1,88	1,81	1,76	1,72	1,66	1,63	1,58	1,56	1,52	1,50	1 , 48
	7,24	5,12	4,26	3,78	3,46	3,24	3,07	2,94	2,84	2,75	2,68	2,62	2,52	2,44	2,32	2,24	2,15	2,06	2,00	1,92	1,88	1,82	1,78	1 , 75
46	4,05	3,20	2,81	2,57	2,42	2,30	2,22	2,14	2,09	2,04	2,00	1,97	1,91	1,87	1,80	1,75	1,71	1,65	1,62	1,57	1,54	1,51	1,48	1 , 46
	7,21	5,10	4,24	3,76	3,44	3,22	3,05	2,92	2,82	2,73	2,66	2,60	2,50	2,42	2,30	2,22	2,13	2,04	1,98	1,90	1,86	1,80	1,76	1 , 72
48	4,04	3,19	2,80	2,56	2,41	2,30	2,21	2,14	2,08	2,03	1,99	1,96	1,90	1,86	1,79	1,74	1,70	1,64	1,61	1,56	1,53	1,50	1,47	1 , 45
	7,19	5,08	4,22	3,74	3,42	3,20	3,04	2,90	2,80	2,71	2,64	2,58	2,48	2,40	2,28	2,20	2,11	2,02	1,96	1,88	1,84	1,78	1,73	1 , 70
50	4,03	3,18	2,79	2,56	2,10	2,29	2,20	2,13	2,07	2,02	1,98	1,95	1,90	1,85	1,78	1,74	1,69	1,63	1,60	1,55	1,52	1,48	1,46	1 , 44

	7,17	5,06	4,20	3,72	3,41	3,18	3,02	2,88	2,78	2,70	2,62	2,56	2,16	2,9	2,26	2,18	2,10	2,00	1,94	1,86	1,82	1,76	1,71	1,68
55	4,02	3,17	2,78	2,54	2,38	2,27	2,18	2,11	2,05	2,00	1,97	1,93	1,88	1,83	1,76	1,72	1,67	1,61	1,58	1,52	1,50	1,16	1,43	1,41
	7,12	5,01	4,16	3,68	3,37	3,15	2,98	2,85	2,75	2,66	2,59	2,53	2,3	2,35	2,23	2,15	2,00	1,96	1,90	1,82	1,78	1,71	1,66	1,61
60	4,00	3,15	2,76	2,52	2,37	2,25	2,17	2,10	2,04	1,99	1,95	1,92	1,86	1,81	1,75	1,70	1,65	1,59	1,56	1,50	1,48	1,44	1,41	1,39
	7,08	4,98	4,13	3,65	3,31	3,12	2,95	2,82	2,72	2,63	2,56	2,50	2,40	2,32	2,20	2,12	2,03	1,93	1,87	1,79	1,71	1,68	1,63	1,60
65	3,99	3,14	2,75	2,51	2,36	2,24	2,15	2,08	2,02	1,98	1,94	1,90	1,85	1,80	1,73	1,68	1,63	1,57	1,54	1,49	1,46	1,42	1,39	1,37
	7,04	4,95	4,40	3,62	3,31	3,09	2,93	2,79	2,70	2,61	2,51	2,17	2,37	2,30	2,18	2,09	2,00	1,90	1,81	1,76	1,71	1,64	1,60	1,56
70	3,98	3,13	2,74	2,50	2,35	2,32	2,14	2,07	2,04	1,97	1,93	1,89	1,84	1,79	1,72	1,67	1,62	1,56	1,53	1,47	1,45	1,40	1,37	1,35
	7,01	4,92	4,08	3,60	3,29	3,07	2,91	2,77	2,67	2,59	2,51	2,45	2,35	2,28	2,15	2,07	1,98	1,88	1,82	1,74	1,69	1,63	1,56	1,53
80	3,96	3,11	2,72	2,48	2,33	2,21	2,12	2,05	1,99	1,95	1,91	1,88	1,82	1,77	1,70	1,65	1,60	1,54	1,51	1,45	1,42	1,38	1,35	1,32
	6,96	4,88	4,04	3,58	3,25	3,01	2,87	2,74	2,61	2,55	2,48	2,41	2,32	2,21	2,11	2,03	1,94	1,84	1,78	1,70	1,65	1,57	1,52	1,49
100	3,94	3,09	2,70	2,46	2,30	2,19	2,10	2,03	1,97	1,92	1,88	1,85	1,79	1,75	1,68	1,63	1,57	1,51	1,48	1,42	1,39	1,34	1,30	1,28
	6,90	4,82	3,98	3,51	3,20	2,99	2,82	2,69	2,59	2,51	2,43	2,36	2,26	2,19	2,06	1,98	1,89	1,79	1,73	1,64	1,59	1,51	1,46	1,43
125	3,92	3,07	2,68	2,44	2,29	2,17	2,08	2,01	1,95	1,90	1,86	1,83	1,77	1,72	1,65	1,60	1,55	1,49	1,45	1,39	1,36	1,31	1,27	1,25
	6,84	4,78	3,91	3,47	3,17	2,95	2,79	2,65	2,56	2,17	2,40	2,33	2,23	2,15	2,03	1,91	1,85	1,75	1,68	1,59	1,54	1,46	1,40	1,37
150	3,91	3,06	2,67	2,43	2,27	2,16	2,07	2,00	1,94	1,89	1,85	1,82	1,76	1,71	1,64	1,59	1,54	1,47	1,44	1,37	1,34	1,29	1,25	1,22
	6,81	4,75	3,91	3,44	3,13	2,92	2,76	2,62	2,53	2,44	2,37	2,30	2,20	2,12	2,00	1,91	1,83	1,72	1,66	1,56	1,51	1,43	1,37	1,33
200	3,89	3,04	2,65	2,41	2,26	2,14	2,05	1,98	1,92	1,87	1,83	1,80	1,74	1,69	1,62	1,57	1,52	1,45	1,42	1,35	1,32	1,26	1,22	1,19
	6,76	4,71	3,88	3,41	3,11	2,90	2,73	2,60	2,50	2,41	2,31	2,28	2,17	2,09	1,97	1,88	1,79	1,69	1,62	1,53	1,48	1,39	1,33	1,28
400	3,86	3,02	2,62	2,39	2,23	2,12	2,03	1,96	1,90	1,85	1,81	1,78	1,72	1,67	1,60	1,54	1,49	1,42	1,38	1,32	1,28	1,22	1,16	1,13
	6,70	4,66	3,83	3,36	3,06	285	2,69	2,55	2,46	2,37	2,29	2,23	2,12	2,01	1,92	1,84	1,74	1,64	1,57	1,47	1,42	1,32	1,24	1,19
1000	3,85	3,00	2,61	2,38	2,22	2,10	2,02	1,95	1,89	1,84	1,80	1,76	1,70	1,65	1,58	1,53	1,47	1,41	1,36	1,30	1,26	1,19	1,13	1,08
	6,68	4,62	3,80	3,34	3,04	2,82	2,66	2,53	2,43	2,34	2,26	2,20	2,09	2,01	1,89	1,81	1,71	1,61	1,54	1,44	1,38	1,28	1,19	1,11
□	3,81	2,99	2,60	2,37	2,21	2,09	2,01	1,94	1,88	1,83	1,79	1,75	1,69	1,64	1,57	1,52	1,46	1,40	1,35	1,28	1,24	1,17	1,11	1,00

**Lampiran 18. Tabel Nilai-Nilai dalam Distribusi T**

Tabel Nilai “t” Untuk Berbagai df (db)

df atau db	Harga kritik t pada taraf signifikansi	
	5%	1%
(1)	(2)	(3)
1	12,71	63,60
2	4,30	9,92
3	3,18	5,84
4	2,78	4,60
5	2,57	4,03
6	2,45	3,71
7	2,36	3,50
8	2,31	3,36
9	2,26	3,25
10	2,23	3,25
11	2,20	3,11
12	2,18	3,06
13	2,16	3,01
14	2,14	2,98
15	2,13	2,95
16	2,12	2,92
17	2,11	2,90
18	2,10	2,88
19	2,09	2,86
20	2,09	2,84
21	2,08	2,83
22	2,07	2,82
23	2,07	2,81
24	2,06	2,80
25	2,06	2,79

**Lampiran 59 (lanjutan)**

df atau db	Harga kritik t pada taraf signifikansi	
	5%	1%
(1)	(2)	(3)
26	2,06	2,78
27	2,05	2,77
28	2,05	2,76
29	2,04	2,76
30	2,04	2,75
35	2,03	2,72
40	2,02	2,71
45	2,02	2,69
50	2,01	2,68
60	2,00	2,65
70	2,00	2,65
80	1,99	2,64
90	1,99	2,63
100	1,98	2,63
125	1,98	2,62
150	1,98	2,61
200	1,97	2,60
300	1,97	2,59
400	1,97	2,59
500	1,96	2,59
1000	1,96	2,58