

## **BAB V**

### **PENUTUP**

Pada bab lima ini penulis akan membahas kesimpulan akhir dari penelitian yang telah dilakukan dan memberikan beberapa saran yang diharapkan dapat bermanfaat bagi manajemen hotel serta bagi penelitian selanjutnya.

#### **5.1. Kesimpulan**

Dari hasil analisis yang telah dilakukan pada BAB IV, maka dapat diambil beberapa kesimpulan sebagai berikut:

1. Karakteristik responden dalam penelitian ini menunjukkan bahwa 53,3% responden ialah laki-laki dengan 28,1% berusia lebih dari sama dengan 50 tahun. Sebesar 23,8% responden memiliki pendapatan yang lebih dari sama dengan Rp 20.000.000,- per bulan serta 37,1% responden dalam enam bulan terakhir bermalam pada Hotel Bintang 4.
2. Dari hasil uji perbedaan faktor demografi dengan klasifikasi hotel dalam penelitian ini, maka didapatkan hasil sebagai berikut:
  - a. Hotel Bintang 3, tamu hotel yang menginap di Hotel Bintang 3 dalam kurun waktu enam bulan terakhir 55,6% ialah laki-laki, 38,1% berusia 20 tahun hingga 29 tahun dan 34,9% berpendapatan kurang dari Rp 5.000.000,- per bulan.
  - b. Hotel Bintang 4, tamu hotel yang menginap di Hotel Bintang 4 dalam kurun waktu enam bulan terakhir 51,3% ialah laki-laki, 32,1% berusia 40

hingga 49 tahun dan 21,8% berpendapatan antara Rp 10.000.000,- hingga Rp 14.000.000,- per bulan.

- c. Hotel Bintang 5, tamu hotel yang menginap di Hotel Bintang 5 dalam kurun waktu enam bulan terakhir sebesar 53,6% ialah laki-laki, 42% berusia lebih dari sama dengan 50 tahun dan 43,5% memiliki pendapatan lebih dari Rp 20.000.000,- per bulan.
3. Kepuasan pelanggan memiliki pengaruh yang positif dan signifikan pada komitmen dengan pengaruh sebesar 52,40%.
  4. Kepuasan pelanggan secara langsung berpengaruh positif dan signifikan pada loyalitas tamu hotel dengan pengaruh sebesar 48,20%.
  5. Kepuasan pelanggan dan komitmen secara bersama-sama maupun secara individual berpengaruh positif dan signifikan pada loyalitas. Secara bersama-sama kepuasan pelanggan dan komitmen berpengaruh sebesar 52,90% pada loyalitas tamu hotel.
  6. Komitmen terbukti sebagai *partial mediation* atau berfungsi memediasi secara parsial dalam hubungan antara kepuasan pelanggan dan loyalitas tamu hotel. Dari pengembangan *partial mediation* yang dilakukan Zhao *et.al* (2010), komitmen merupakan *complementary mediation*.

## 5.2. Implikasi Manajerial

Penelitian ini menunjukkan bahwa komitmen terbukti memediasi secara parsial hubungan antara kepuasan pelanggan dan loyalitas tamu hotel. Sehingga dengan meningkatkan kepuasan pelanggan maka loyalitas yang dimiliki

oleh tamu hotel juga akan meningkat. Kepuasan pelanggan yang dirasakan oleh tamu hotel akan menciptakan komitmen dalam diri tamu hotel yang selanjutnya dapat mengarah pada loyalitas pelanggan.

Kepuasan yang dirasakan tamu hotel selama mereka bermalam di hotel dapat meningkatkan komitmen yang ada dalam diri pelanggan untuk menjadi tamu loyal hotel. Manajemen hotel hendaknya menjadikan keramahan karyawan sebagai kriteria utama dalam proses seleksi karyawan, karena kepuasan yang dirasakan tamu hotel selama mereka bermalam di hotel tersebut salah satunya berasal dari keramahan yang ditawarkan oleh pihak hotel. Kualitas pelayanan serta kualitas fisik yang baik dari hotel, seperti desain interior maupun dekorasi hotel juga merupakan hal yang dapat meningkatkan kepuasan pelanggan. Selain itu, kenyamanan yang ditawarkan pada setiap kamar hotel maupun pada tempat lain seperti restoran dan area bermain anak dapat meningkatkan kepuasan tamu hotel.

Jika tamu hotel merasa puas selama mereka bermalam di hotel, maka secara tidak langsung pihak hotel telah mengikat tamu hotel agar berkomitmen pada hotel tersebut untuk menjadi tamu hotel yang loyal dan secara konsisten melakukan pembelian jasa secara berulang tanpa melihat hotel lain atau hotel pesaing. Komitmen merupakan mediator antara kepuasan pelanggan dan loyalitas tamu hotel, namun tanpa adanya komitmen sebagai variabel pemediasi, kepuasan pelanggan tetap memiliki pengaruh langsung pada loyalitas tamu hotel. Sehingga, pihak hotel yang memperhatikan kepuasan pelanggan akan mendapatkan

keuntungan ganda karena selain komitmen dari pelanggan meningkat, loyalitas tamu hotel pun secara langsung juga akan meningkat.

### **5.3. Keterbatasan Penelitian dan Saran**

Penelitian ini masih memiliki keterbatasan yaitu responden yang ada dalam penelitian ini masih ada yang belum bekerja dan belum berkeluarga (mahasiswa) sehingga kurang dapat merasakan pengaruh kepuasan pada komitmen dan loyalitas dengan tepat karena masih adanya kemungkinan pengaruh orang tua dalam memutuskan untuk berkomitmen dan loyal pada suatu hotel tertentu atau tidak.

Penulis menyarankan pada penelitian selanjutnya untuk memperluas karakteristik responden seperti jenis pekerjaan, serta menambahkan jumlah responden agar lebih mewakili populasi. Selain itu, objek dalam penelitian ini hendaknya lebih diperluas lagi sehingga tidak hanya terbatas pada minimal hotel bintang tiga melainkan dapat dilakukan pada keseluruhan klasifikasi hotel untuk mengetahui ada tidaknya perbedaan apabila objek penelitian ini ialah hotel kelas melati maupun hotel bintang satu dan bintang dua.

## DAFTAR PUSTAKA

- Bansal, Harvir S., Irving, P. Gregory, dan Taylor, Shirley F., (2004), "A Three-Component Model of Customer Commitment to Service Providers," *Journal of the Academy of Marketing Science*, Vol. 32, No. 3, p. 234-250.
- Barnes, James G., (2003), *Secrets of Customer Relationship Management (Rahasia Manajemen Hubungan Pelanggan)*, Penerbit Andi, Yogyakarta.
- Bowen, John T., dan Shoemaker, Stowe., (1998), "Loyalty: A Strategic Commitment," *Cornell Hotel and Restaurant Administration Quarterly*.
- Bowen, John T., dan Chen, Shiang-Lih., (2001), "The Relationship between Customer Loyalty and Customer Satisfaction," *International Journal of Contemporary Hospitality Management*, Vol. 13, Num. 5, pp. 213-217.
- Chen, Shu-Ching, (2012), "The Customer Satisfaction-Loyalty relation in an interactive e-service setting: The mediators," *Journal of Retailing and Consumer Service*, No. 19, pg. 202-210.
- Cheng, Boon-Liat dan Rashid, Md. Zabid Abdul, (2013), "Service Quality and the Mediating Effect of Corporate Image on the Relationship between Customer Satisfaction and Customer Loyalty in the Malaysian Hotel Industry," *Gadjah Mada International Journal of Business*, Vol. 15, No. 2 (May-August 2013): 99-112.
- Donio, Jean, (2006), "Customer Satisfaction and Loyalty in Digital Environment: An Empirical Test," *Journal of Consumer Marketing*, Vol. 23, No. 7, p.445-457.
- Espejel, Joel., Fandos, Carmina., Flavian, Carlos., (2008), "Consumer Satisfaction A key factor of an consumer loyalty and buying intention of a PDO food product," *British Food Journal*, Vol. 4, No. 2, pp: 214-221.
- Ferdinand, Augusty., (2006), *Metode Penelitian Manajemen*, Edisi Kedua, Badan Penerbit Universitas Diponegoro, Semarang.
- Garbarino, Ellen., dan S. Johnson, Mark., (1999), "The Different Roles of Satisfaction, Trust, and Commitment in Customer Relationships," *Journal of Marketing*, Vol. 63, No. 2, ABI/INFORM Global, p.70.

- Griffin, Jill., (2005), *Customer Loyalty: Menumbuhkan dan Mempertahankan Kesetiaan Pelanggan*, Penerbit Erlangga, Jakarta.
- Ho, Hung-Hsin, (2009), "The Role of Commitment in the Relationship between Customer Satisfaction and Customer Loyalty in Banking Industry: Mediating Effect of Commitment," *Dissertation*, University of Maryland University College.
- Kotler, Philip., dan Armstrong, Gary., (1997), *Dasar-Dasar Pemasaran*, Jilid 2, Prenhallindo, Jakarta.
- Kotler, Philip., dan Susanto A. B., (1999), *Manajemen Pemasaran di Indonesia*, Edisi Pertama, Penerbit Salemba Empat, Jakarta.
- Kuncoro, Murdrajad, (2003), *Metode Riset untuk Bisnis & Ekonomi*, Penerbit Erlangga, Jakarta.
- Lupiyoadi, Rambat., (2001), *Manajemen Pemasaran Jasa: Teori dan Praktik*, Edisi Pertama, Penerbit Salemba Empat, Jakarta.
- Markovic, Suzana., Raspor, Sanja., dan Segaric, Klaudio., (2010), "Customer Satisfaction and Customer Loyalty Measurement in Hotel Settings: An Empirical Analysis," *Tourism and Hospitality Management*, pp. 125-137.
- Saeed, Rashid., Rehman, Asad Ur., Akhtar, Naeem., dan Abbas, Muhammad., (2014), "Impact of Customer Satisfaction and Trust on Customer Loyalty Mediating Role of Commitment (Evidence from Petroleum Sector of Pakistan)," *Journal of Basic and Applied Scientific Research*, Vol. 4, No. 2, pg: 214-221.
- Skogland, Iselin dan Siguaw, Judy A., (2004), "Are You Satisfied Customer Loyal?" *Cornell University*, Vol.45, Issue 3, p.221-234.
- Sramek, Beth-Davis., Drage, Cornelia., Mentzer, John T., Myers, Matthew B., (2009), "Creating Commitment and Loyalty Behaviour among Retailers: What are the roles of service quality and satisfaction?" *Journal of the Academy of Marketing Science*, No. 37, pp: 440-454.
- Sugiyono., (2010), *Metode Penelitian Pendidikan (Pendekatan Kuantitatif, Kualitatif, dan R&D)*, Penerbit CV. Alfabeta, Bandung.
- Suliyanto., (2012), "Regresi dengan Variabel Intervening," *Path Analisis Download*, diakses dari [http://www.maksi.unsoed.ac.id/wp\\_content/uploads/2012/04/Regresi-Variabel-Intervening1.ppt](http://www.maksi.unsoed.ac.id/wp_content/uploads/2012/04/Regresi-Variabel-Intervening1.ppt) pada tanggal 28 Maret 2014.

- Trihendradi C., (2012), *Step by Step SPSS 20 Analisis Data Statistik*, Penerbit Andi, Yogyakarta.
- Valenzuela A., Fredy., (2006), "Trust and Commitment as Mediating Variables in the Relationship between Satisfaction and Hotel Guest Loyalty," *Panorama Socioeconomico*, ano 24, No. 32, p. 18-23.
- Vinerean, Simona., dan Opreana, Alin., (2014), "Analyzing Mediators of the Customer Satisfaction and Customer Loyalty Relation in Internet Retailing," *Expert Journal of Marketing*, No. 2, pp: 1-14.
- Wu, Xiaobo., Zhou, Haojun., dan Wu, Dong., (2012), "Commitment, Satisfaction, and Customer Loyalty: a theoretical explanation of the 'satisfaction trap'," *The Service Industries Journal*, Vol. 32, No. 11, August 2012: 1759-1774.
- Zhao, Xinshu., Jr. Lynch, John G., dan Chen, Qimei., (2010), "Reconsidering Baron and Kenny: Myths and Thruths about Mediation Analysis," *Journal of Consumer Reasearch, Inc.*, Vol. 37, August 2010: 197-206.
- \_\_\_\_\_, (2012), Badan Pusat Statistik Republik Indonesia: Tingkat Penghunian Kamar Hotel Berbintang dirinci Menurut Provinsi, Indonesia, *badan pusat statistik*, diakses dari [http://www.bps.go.id/tab\\_sub/view](http://www.bps.go.id/tab_sub/view) pada tanggal 21 Maret 2014.



**LAMPIRAN I**  
**KUISIONER**



**KUISIONER**

Dengan hormat,

Saya **Ribka Steffina Meidiana**, mahasiswi Program Studi Manajemen Universitas Atma Jaya Yogyakarta. Saya sedang melakukan penelitian mengenai pengaruh kepuasan pada loyalitas tamu hotel dengan komitmen sebagai variabel pemediasi. Memohon bantuan Anda untuk mengisi kuisisioner terlampir sebagai data yang saya butuhkan dalam penelitian saya yang berbentuk skripsi guna memenuhi salah satu persyaratan untuk memperoleh gelar Sarjana Ekonomi pada Universitas Atma Jaya Yogyakarta.

Atas perhatian dan bantuannya, saya ucapkan terima kasih.

**BAGIAN I: PROFIL RESPONDEN**

Jenis kelamin : ( ) Laki-laki / ( ) Perempuan

Usia : ( ) 20 – 29 tahun

( ) 30 – 39 tahun

( ) 40 – 49 tahun

( )  $\geq$  50 tahun

Pendapatan/bulan : ( ) < Rp 5.000.000,-

( ) Rp 5.000.000,- – Rp 9.000.000,-

( ) Rp 10.000.000,- – Rp 14.000.000,-

( ) Rp 15.000.000,- – Rp 19.000.000,-

( )  $\geq$  Rp 20.000.000,-

Dalam 6 bulan terakhir sering menginap di :

( ) Hotel bintang 3 (Contoh: Hotel Jayakarta, Fave Hotel)

( ) Hotel bintang 4 (Contoh: Hotel Novotel, Hotel Sheraton)

( ) Hotel bintang 5 (Contoh: Hotel Phoenix, Hotel Aston)

Berikut ini merupakan kuisioner penelitian. Anda dipersilahkan untuk menjawab dengan memberi tanda centang (√) pada salah satu alternatif jawaban yang telah disediakan sebagai berikut:

**STS = Sangat Tidak Setuju**

**S = Setuju**

**TS = Tidak Setuju**

**SS = Sangat Setuju**

**N = Netral**

**BAGIAN II: KEPUASAN PELANGGAN**

Pada bagian ini berhubungan dengan seberapa besar rasa puas/tidak puas anda dengan berbagai aspek pada hotel yang anda kunjungi.

No	Pernyataan	STS	TS	N	S	SS
1.	Keramahan karyawan hotel					
2.	Staff dan manajer hotel mengenal saya dengan baik					
3.	Pihak hotel mendengarkan kebutuhan saya dengan baik					
4.	Kenyamanan dan pelayanan dari sistem reservasi hotel					
5.	Ketepatan waktu staff hotel dalam melayani tamu pada jam sibuk					
6.	Tarif kamar yang berlaku					
7.	Harga pelayanan lainnya yang ditawarkan pihak hotel (contoh: dry cleaning/pencucian pakaian)					
8.	Lokasi hotel yang dekat dengan pusat perbelanjaan maupun obyek wisata					
9.	Kemudahan akses hotel dari bandara dan jalan besar					
10.	Suasana hotel (desain interior/dekorasi)					
11.	Kenyamanan yang ditawarkan di setiap kamar tamu					
12.	Kenyamanan yang ditawarkan dari tempat/bagian lain di hotel (contoh: restoran)					
13.	Kualitas pelayanan pihak hotel					

### **BAGIAN III: KOMITMEN**

No	Pertanyaan	STS	TS	N	S	SS
1.	Saya bangga menjadi bagian dari hotel ini					
2.	Saya mempunyai rasa memiliki pada hotel ini					
3.	Saya berharap hotel ini akan semakin sukses					
4.	Saya ingin menjadi pelanggan tetap/pelanggan setia hotel ini					

### **BAGIAN IV: LOYALITAS PELANGGAN**

No	Pertanyaan	STS	TS	N	S	SS
1.	Saya memiliki pertimbangan untuk menjadi tamu setia hotel ini					
2.	Jika hotel menaikkan tarif kamar, saya akan tetap menjadi tamu setia hotel					
3.	Jika hotel pesaing menawarkan diskon/tarif yang lebih baik, saya akan beralih dari hotel ini <sup>®</sup>					
4.	Dalam waktu dekat saya berniat untuk menggunakan jasa hotel ini lebih sering					
5.	Selama saya berkunjung di daerah ini, saya tidak berniat untuk beralih ke hotel lain					
6.	Saya akan sangat merekomendasikan hotel ini pada rekan dan keluarga saya					
7.	Saya kemungkinan akan membuat pernyataan positif mengenai hotel ini pada rekan dan keluarga saya					



**LAMPIRAN II**  
**VALIDITAS DAN RELIABILITAS**

# Kepuasan Pelanggan

## Scale: ALL VARIABLES

### Case Processing Summary

		N	%
Cases	Valid	30	100,0
	Excluded <sup>a</sup>	0	,0
	Total	30	100,0

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

### Reliability Statistics

Cronbach's Alpha	N of Items
,853	13

### Item-Total Statistics

	Scale Mean if Item Deleted	Scale Variance if Item Deleted	Corrected Item-Total Correlation	Cronbach's Alpha if Item Deleted
S1	48,73	25,995	,429	,848
S2	48,83	25,385	,456	,847
S3	48,77	24,599	,573	,839
S4	48,73	26,133	,525	,844
S5	48,60	25,834	,433	,848
S6	48,90	25,886	,541	,842
S7	49,03	26,309	,510	,845
S8	48,93	21,099	,733	,827
S9	49,07	21,857	,696	,830
S10	48,53	24,671	,542	,841
S11	48,33	26,851	,398	,850
S12	48,63	26,516	,383	,850
S13	48,50	26,259	,484	,845

### Intraclass Correlation Coefficient

	Intraclass Correlation <sup>b</sup>	95% Confidence Interval		F Test with True Value 0			
		Lower Bound	Upper Bound	Value	df1	df2	Sig
Single Measures	,309 <sup>a</sup>	,198	,470	6,825	29	348	,000
Average Measures	,853 <sup>c</sup>	,763	,920	6,825	29	348	,000

Two-way mixed effects model where people effects are random and measures effects are fixed.

a. The estimator is the same, whether the interaction effect is present or not.

b. Type C intraclass correlation coefficients using a consistency definition-the between-measure variance is excluded from the denominator variance.

c. This estimate is computed assuming the interaction effect is absent, because it is not estimable otherwise.

## Komitmen

### Scale: ALL VARIABLES

#### Case Processing Summary

		N	%
Valid		30	100,0
Cases Excluded <sup>a</sup>		0	,0
Total		30	100,0

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

#### Reliability Statistics

Cronbach's Alpha	N of Items
,809	4

### Item-Total Statistics

	Scale Mean if Item Deleted	Scale Variance if Item Deleted	Corrected Item-Total Correlation	Cronbach's Alpha if Item Deleted
C1	11,40	2,938	,762	,691
C2	11,53	3,016	,727	,710
C3	10,50	4,121	,463	,829
C4	10,67	2,989	,594	,786

### Intraclass Correlation Coefficient

	Intraclass Correlation <sup>b</sup>	95% Confidence Interval		F Test with True Value 0			
		Lower Bound	Upper Bound	Value	df1	df2	Sig
Single Measures	,515 <sup>a</sup>	,333	,693	5,240	29	87	,000
Average Measures	,809 <sup>c</sup>	,667	,900	5,240	29	87	,000

Two-way mixed effects model where people effects are random and measures effects are fixed.

a. The estimator is the same, whether the interaction effect is present or not.

b. Type C intraclass correlation coefficients using a consistency definition-the between-measure variance is excluded from the denominator variance.

c. This estimate is computed assuming the interaction effect is absent, because it is not estimable otherwise.

## Loyalitas

### Scale: ALL VARIABLES

#### Case Processing Summary

		N	%
Cases	Valid	30	100,0
	Excluded <sup>a</sup>	0	,0
	Total	30	100,0

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

### Reliability Statistics

Cronbach's Alpha	N of Items
,842	7

### Item-Total Statistics

	Scale Mean if Item Deleted	Scale Variance if Item Deleted	Corrected Item-Total Correlation	Cronbach's Alpha if Item Deleted
L1	20,67	14,644	,788	,792
L2	21,27	14,064	,662	,811
L3	21,80	16,166	,457	,842
L4	20,73	16,685	,603	,823
L5	20,97	14,309	,726	,799
L6	20,10	16,024	,593	,822
L7	20,27	16,271	,423	,848

### Intraclass Correlation Coefficient

	Intraclass Correlation <sup>b</sup>	95% Confidence Interval		F Test with True Value 0			
		Lower Bound	Upper Bound	Value	df1	df2	Sig
Single Measures	,433 <sup>a</sup>	,287	,607	6,341	29	174	,000
Average Measures	,842 <sup>c</sup>	,738	,915	6,341	29	174	,000

Two-way mixed effects model where people effects are random and measures effects are fixed.

a. The estimator is the same, whether the interaction effect is present or not.

b. Type C intraclass correlation coefficients using a consistency definition-the between-measure variance is excluded from the denominator variance.

c. This estimate is computed assuming the interaction effect is absent, because it is not estimable otherwise.





*serviens in lumine veritatis*

**LAMPIRAN III**  
**ANALISIS DESKRIPTIF**  
**KARAKTERISTIK**  
**RESPONDEN**

## Frequencies

### Statistics

		jenis kelamin	usia	pendapatan	6bln terakhir menginap di Hotel
N	Valid	210	210	210	210
	Missing	0	0	0	0

## Frequency Table

### Jenis kelamin

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	laki-laki	112	53,3	53,3	53,3
	perempuan	98	46,7	46,7	100,0
	Total	210	100,0	100,0	

### Usia

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	>=50 tahun	59	28,1	28,1	28,1
	20-29 tahun	54	25,7	25,7	53,8
	30-39 tahun	41	19,5	19,5	73,3
	40-49 tahun	56	26,7	26,7	100,0
	Total	210	100,0	100,0	

### Pendapatan

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	< Rp 5.000.000,-	40	19,0	19,0	19,0
	>= Rp 20.000.0000,-	50	23,8	23,8	42,9
	Rp 10.000.000,- - Rp 14.000.000,-	36	17,1	17,1	60,0
	Rp 15.000.0000,- - Rp 19.000.000,-	38	18,1	18,1	78,1
	Rp 5.000.000,- - Rp 9.000.000,-	46	21,9	21,9	100,0
	Total	210	100,0	100,0	

**6bln terakhir menginap di Hotel**

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid Bintang 3	63	30,0	30,0	30,0
Bintang 4	78	37,1	37,1	67,1
Bintang 5	69	32,9	32,9	100,0
Total	210	100,0	100,0	





**LAMPIRAN IV**  
**ANALISIS *CROSSTABS***

# Crosstabs

## Case Processing Summary

	Cases					
	Valid		Missing		Total	
	N	Percent	N	Percent	N	Percent
jenis kelamin * 6bln terakhir menginap di Hotel	210	100,0%	0	0,0%	210	100,0%
usia * 6bln terakhir menginap di Hotel	210	100,0%	0	0,0%	210	100,0%
pendapatan * 6bln terakhir menginap di Hotel	210	100,0%	0	0,0%	210	100,0%

## jenis kelamin \* 6bln terakhir menginap di Hotel Crosstabulation

		6bln terakhir menginap di Hotel			Total
		Bintang 3	Bintang 4	Bintang 5	
laki-laki	Count	35	40	37	112
	% within 6bln terakhir menginap di Hotel	55,6%	51,3%	53,6%	53,3%
perempuan	Count	28	38	32	98
	% within 6bln terakhir menginap di Hotel	44,4%	48,7%	46,4%	46,7%
Total	Count	63	78	69	210
	% within 6bln terakhir menginap di Hotel	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%

## usia \* 6bln terakhir menginap di Hotel Crosstabulation

		6bln terakhir menginap di Hotel			Total
		Bintang 3	Bintang 4	Bintang 5	
>=50 tahun	Count	11	19	29	59
	% within 6bln terakhir menginap di Hotel	17,5%	24,4%	42,0%	28,1%
20-29 tahun	Count	24	22	8	54
	% within 6bln terakhir menginap di Hotel	38,1%	28,2%	11,6%	25,7%
30-39 tahun	Count	14	12	15	41
	% within 6bln terakhir menginap di Hotel	22,2%	15,4%	21,7%	19,5%
40-49 tahun	Count	14	25	17	56
	% within 6bln terakhir menginap di Hotel	22,2%	32,1%	24,6%	26,7%
Total	Count	63	78	69	210
	% within 6bln terakhir menginap di Hotel	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%

**Pendapatan \* 6 bln terakhir menginap di Hotel Crosstabulations**

		6bln terakhir menginap di Hotel			Total	
		Bintang 3	Bintang 4	Bintang 5		
pendapatan	< Rp 5.000.000,-	Count	22	16	2	40
		% within 6bln terakhir menginap di Hotel	34,9%	20,5%	2,9%	19,0%
	>= Rp 20.000.0000,-	Count	4	16	30	50
		% within 6bln terakhir menginap di Hotel	6,3%	20,5%	43,5%	23,8%
	Rp 10.000.000,- - Rp 14.000.000,-	Count	8	17	11	36
		% within 6bln terakhir menginap di Hotel	12,7%	21,8%	15,9%	17,1%
	Rp 15.000.0000,- - Rp 19.000.000,-	Count	16	13	9	38
		% within 6bln terakhir menginap di Hotel	25,4%	16,7%	13,0%	18,1%
	Rp 5.000.000,- - Rp 9.000.000,-	Count	13	16	17	46
		% within 6bln terakhir menginap di Hotel	20,6%	20,5%	24,6%	21,9%
	Total	Count	63	78	69	210
		% within 6bln terakhir menginap di Hotel	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%



**LAMPIRAN V**  
**ANALISIS REGRESI**

## Regression

**Variables Entered/Removed<sup>a</sup>**

Model	Variables Entered	Variables Removed	Method
1	Satisfaction <sup>b</sup>	.	Enter

a. Dependent Variable: Commitment

b. All requested variables entered.

**Model Summary**

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate
1	,725 <sup>a</sup>	,526	,524	,270582

a. Predictors: (Constant), Satisfaction

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

Model		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	16,923	1	16,923	231,139	,000 <sup>b</sup>
	Residual	15,229	208	,073		
	Total	32,151	209			

a. Dependent Variable: Commitment

b. Predictors: (Constant), Satisfaction

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

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.
		B	Std. Error	Beta		
1	(Constant)	-,090	,223		-,404	,687
	Satisfaction	,839	,055	,725	15,203	,000

a. Dependent Variable: Commitment



## Regression

**Variables Entered/Removed<sup>a</sup>**

Model	Variables Entered	Variables Removed	Method
1	Satisfaction <sup>b</sup>	.	Enter

a. Dependent Variable: Loyalitas

b. All requested variables entered.

**Model Summary**

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate
1	,696 <sup>a</sup>	,484	,482	,289158

a. Predictors: (Constant), Satisfaction

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

Model		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	16,332	1	16,332	195,333	,000 <sup>b</sup>
	Residual	17,391	208	,084		
	Total	33,724	209			

a. Dependent Variable: Loyalitas

b. Predictors: (Constant), Satisfaction

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

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.
		B	Std. Error	Beta		
1	(Constant)	-,076	,238		-,320	,749
	Satisfaction	,824	,059	,696	13,976	,000

a. Dependent Variable: Loyalitas

## Regression

**Variables Entered/Removed<sup>a</sup>**

Model	Variables Entered	Variables Removed	Method
1	Commitment, Satisfaction <sup>b</sup>		Enter

a. Dependent Variable: Loyalitas

b. All requested variables entered.

**Model Summary**

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate
1	,731 <sup>a</sup>	,534	,529	,275534

a. Predictors: (Constant), Commitment, Satisfaction

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

Model		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	18,008	2	9,004	118,603	,000 <sup>b</sup>
	Residual	15,715	207	,076		
	Total	33,724	209			

a. Dependent Variable: Loyalitas

b. Predictors: (Constant), Commitment, Satisfaction

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

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.
		B	Std. Error	Beta		
1	(Constant)	-,046	,227		-,204	,838
	Satisfaction	,546	,082	,461	6,685	,000
	Commitment	,332	,071	,324	4,699	,000

a. Dependent Variable: Loyalitas



**LAMPIRAN VI**  
**DATA JAWABAN**  
**RESPONDEN**

No. resp	Jenis kelamin	usia	pendapatan	≤6bl trkhr menginap di hotel	S1	S2	S3	S4	S5	S6	S7	S8	S9	S10
1	1	3	5	2	4	3	4	3	4	4	3	4	4	4
2	1	2	2	2	2	2	3	3	3	3	3	2	2	4
3	2	3	4	1	4	4	3	4	3	4	4	3	3	4
4	1	3	3	1	5	4	4	3	3	4	4	4	4	4
5	1	4	3	1	3	4	4	4	3	4	4	4	4	5
6	1	4	5	3	4	5	5	4	4	4	4	4	4	4
7	2	2	2	2	4	4	5	5	4	4	3	5	5	5
8	2	1	1	1	3	4	4	4	4	4	5	5	4	5
9	2	3	2	2	4	5	5	5	5	4	4	4	4	5
10	1	4	5	2	4	5	4	4	5	4	4	4	3	4
11	1	4	3	2	4	4	3	4	4	3	3	4	4	3
12	2	1	1	1	4	4	3	4	4	3	4	2	2	4
13	1	4	5	1	5	5	5	4	4	4	4	3	5	5
14	1	3	4	1	4	3	3	4	4	4	3	2	2	3
15	1	3	5	2	4	4	3	4	5	5	4	4	3	4
16	1	2	3	3	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5
17	1	2	1	2	4	5	4	4	4	5	4	5	3	4
18	2	4	5	3	4	5	4	4	5	4	4	4	5	5
19	2	4	5	3	5	4	5	4	5	4	4	5	4	4
20	1	4	5	3	5	4	5	5	4	4	4	5	4	4
21	2	2	1	1	5	4	5	5	5	4	4	5	5	5
22	2	3	4	3	4	3	4	5	4	4	4	5	5	4
23	2	3	5	3	4	4	4	4	5	5	4	5	4	5
24	2	4	5	2	4	4	4	4	4	3	3	2	2	4
25	1	4	4	2	4	4	3	4	5	4	3	4	4	5
26	1	4	4	1	4	4	4	4	5	4	4	4	4	4
27	1	1	1	1	4	3	4	4	4	4	4	4	4	5
28	1	1	1	2	4	3	4	4	4	3	4	3	4	5
29	1	1	1	2	5	4	4	4	5	4	4	4	4	5
30	1	3	4	2	4	4	5	4	4	3	4	2	2	3
31	1	1	2	2	4	4	4	4	3	3	2	4	3	4
32	2	1	1	1	3	3	4	4	4	4	3	4	4	4
33	2	2	3	3	4	4	4	4	4	3	3	2	4	4
34	1	2	5	3	4	5	4	4	4	4	4	4	3	3
35	2	1	2	3	4	3	4	4	4	4	3	4	4	4
36	1	1	1	3	4	4	4	4	3	3	3	4	4	4
37	2	1	1	2	4	4	4	4	3	3	3	4	4	4
38	2	1	1	1	4	3	4	5	4	4	5	4	4	4
39	2	2	1	1	3	4	2	3	5	1	1	2	3	4
40	1	1	2	2	4	4	3	5	3	3	3	4	5	5

No. resp	Jenis kelamin	usia	pendapatan	≤6bl trkhr menginap di hotel	S1	S2	S3	S4	S5	S6	S7	S8	S9	S10
41	1	3	5	3	5	4	5	4	4	5	4	5	5	5
42	1	1	4	1	4	3	3	4	3	3	5	4	5	5
43	2	3	3	2	4	4	3	5	4	3	3	4	4	5
44	1	3	5	3	4	4	3	3	4	5	5	5	3	4
45	2	1	2	1	4	4	4	5	5	4	3	4	3	4
46	1	3	4	1	3	2	3	3	3	3	4	4	4	3
47	2	2	2	1	3	3	3	4	2	4	2	3	2	4
48	2	1	2	1	4	4	4	3	4	3	4	4	3	5
49	1	2	2	3	4	4	4	4	4	3	4	5	5	5
50	2	2	5	3	5	3	4	5	5	5	4	5	5	4
51	1	2	3	2	5	4	3	4	4	5	3	4	4	4
52	2	2	4	3	4	3	3	4	4	3	5	4	4	5
53	1	2	3	2	4	3	4	4	4	3	3	4	4	3
54	1	4	5	3	5	5	5	5	4	4	4	4	4	5
55	2	3	4	3	4	4	4	4	3	3	3	4	4	5
56	2	1	1	1	3	3	4	4	4	3	4	4	2	4
57	1	4	5	2	5	4	5	5	4	4	3	3	3	4
58	1	3	4	2	4	3	3	4	3	3	4	4	3	4
59	2	1	4	1	5	4	5	4	4	4	3	3	3	4
60	2	2	3	1	4	3	5	4	5	3	3	3	3	3
61	2	1	1	1	4	3	4	4	4	4	3	3	2	4
62	1	1	1	2	4	2	3	3	3	4	5	4	4	4
63	1	2	1	1	4	3	4	4	4	3	3	4	4	4
64	1	4	4	3	4	5	5	4	4	4	4	3	3	4
65	2	4	4	2	2	4	3	5	5	3	4	4	4	4
66	2	4	3	2	4	3	4	4	4	4	4	5	5	5
67	2	3	5	3	4	2	4	4	3	4	3	4	4	5
68	2	3	4	3	4	5	4	4	4	4	4	5	4	4
69	2	3	1	1	4	2	4	3	2	2	2	3	3	4
70	1	4	5	3	4	5	5	5	4	4	4	3	3	5
71	2	4	4	3	4	5	5	4	4	4	4	4	4	4
72	1	2	1	2	4	4	3	4	3	4	4	3	3	4
73	1	2	3	3	4	5	5	4	4	4	4	4	4	4
74	1	3	5	2	4	3	4	4	3	4	3	4	4	4
75	1	3	4	1	4	4	3	4	3	4	4	3	3	4
76	1	4	4	1	4	3	4	4	4	4	4	4	4	5
77	2	1	1	1	4	4	2	4	3	4	4	4	4	4
78	1	4	3	2	5	4	4	4	5	4	4	4	4	5
79	1	4	5	2	4	4	4	3	4	4	4	3	4	5
80	1	3	3	2	4	2	4	4	4	4	4	2	3	4

No. resp	Jenis kelamin	usia	pendapatan	≤6bl trkhr menginap di hotel	S1	S2	S3	S4	S5	S6	S7	S8	S9	S10
81	2	3	3	2	4	3	4	4	3	3	2	3	4	4
82	1	2	2	2	4	4	3	4	5	4	3	4	4	5
83	2	3	2	1	4	5	4	4	5	4	4	4	5	5
84	2	1	1	1	5	4	3	5	3	4	4	3	3	4
85	2	2	2	1	4	5	5	5	5	4	4	4	4	5
86	1	4	5	1	3	4	4	4	3	4	4	4	4	5
87	1	4	3	3	4	3	3	4	4	5	4	3	3	5
88	1	3	3	3	5	4	5	5	5	4	4	5	5	5
89	1	2	2	3	4	4	5	4	4	5	4	3	4	4
90	2	1	1	2	4	3	4	4	4	4	3	4	4	4
91	2	2	2	2	5	5	5	4	4	4	5	4	5	5
92	2	3	4	2	5	3	5	5	4	4	3	3	4	4
93	1	1	1	1	3	4	4	4	3	4	4	4	4	5
94	1	1	1	1	4	4	3	4	3	4	4	3	3	4
95	1	1	2	1	4	1	4	5	5	1	2	2	4	3
96	1	3	3	1	5	2	4	4	3	3	3	2	4	4
97	2	1	2	1	4	2	3	3	2	2	3	4	5	3
98	1	4	5	3	4	4	4	5	5	5	5	4	5	5
99	2	2	3	2	4	2	5	4	3	4	4	4	4	5
100	1	1	2	1	5	2	4	5	5	5	4	4	4	4
101	1	1	1	1	4	2	3	4	4	3	3	3	4	4
102	1	1	2	2	4	5	4	4	4	4	4	5	5	4
103	1	1	2	3	4	4	3	4	4	4	3	3	4	4
104	1	2	1	1	5	3	4	5	5	4	4	4	4	5
105	2	2	1	1	4	4	5	5	5	5	4	5	5	4
106	2	1	1	2	3	3	4	4	4	4	3	3	4	3
107	1	2	3	1	4	3	5	5	3	3	2	4	4	5
108	1	1	2	2	5	3	5	5	4	4	4	4	5	5
109	1	2	2	1	4	3	4	4	4	4	3	4	4	4
110	2	2	2	3	5	2	4	4	3	4	4	3	4	5
111	2	1	1	1	4	3	4	4	4	5	4	5	5	4
112	2	2	2	3	5	2	4	4	4	3	2	4	4	4
113	2	1	1	2	5	5	4	4	4	3	3	4	5	5
114	2	1	1	1	4	3	4	4	3	4	3	4	4	4
115	2	3	2	1	4	3	3	4	4	4	4	4	3	4
116	2	1	1	1	4	2	3	3	3	4	2	4	4	4
117	2	1	2	2	5	2	4	5	4	2	2	3	4	5
118	1	2	2	3	4	3	4	4	3	3	4	4	4	4
119	1	1	2	3	4	3	4	4	4	3	4	4	4	4
120	2	3	3	3	4	2	4	4	3	3	3	3	4	5

No. resp	Jenis kelamin	usia	pendapatan	≤6bl trkhr menginap di hotel	S1	S2	S3	S4	S5	S6	S7	S8	S9	S10
121	2	2	2	1	4	4	3	4	4	4	3	4	4	5
122	1	4	5	3	4	2	4	4	4	4	3	4	4	5
123	2	1	1	2	4	2	4	5	5	3	4	4	5	5
124	1	1	2	3	5	2	5	5	5	4	4	3	3	5
125	1	3	3	2	4	3	4	4	4	4	3	3	3	4
126	1	4	4	1	5	2	4	4	5	5	4	4	3	4
127	2	3	3	3	4	2	4	4	4	4	3	3	4	5
128	1	2	3	3	4	3	5	5	4	4	3	4	4	5
129	2	4	3	3	4	2	4	4	4	4	3	4	4	5
130	1	4	5	3	5	3	5	4	4	4	3	4	5	5
131	2	4	3	3	4	4	5	5	5	4	3	4	4	5
132	2	4	4	2	4	3	4	4	4	4	3	4	4	5
133	2	4	3	3	4	4	5	5	4	5	4	4	4	5
134	2	3	2	3	4	4	3	4	4	3	3	3	3	4
135	1	4	5	3	5	4	5	4	4	4	3	4	4	5
136	2	1	2	2	5	4	5	5	3	3	4	5	4	4
137	2	2	4	1	4	2	4	4	4	4	3	3	5	5
138	2	1	2	2	5	4	4	4	4	4	3	3	3	4
139	2	1	1	1	4	2	4	3	4	3	3	4	4	4
140	1	3	3	1	4	2	4	4	3	4	3	4	4	4
141	1	3	4	3	4	2	3	3	4	4	4	4	4	5
142	1	4	5	3	5	4	4	4	4	4	4	4	3	5
143	2	3	3	2	4	2	5	5	5	4	3	3	4	5
144	2	1	2	3	5	3	4	5	4	4	4	3	3	5
145	1	3	4	2	5	3	4	4	4	4	2	4	4	5
146	1	4	5	1	5	2	4	4	4	4	3	4	4	5
147	2	3	3	2	5	2	3	3	3	3	2	3	2	5
148	1	4	5	2	5	4	5	5	3	3	3	4	4	5
149	2	4	3	2	4	3	5	5	4	4	3	3	3	5
150	2	3	2	3	4	2	3	3	3	4	3	4	4	5
151	1	4	4	3	5	2	5	5	3	3	3	4	5	5
152	2	3	4	2	4	3	4	5	4	4	4	5	5	4
153	1	3	3	2	4	3	5	5	3	4	4	5	4	5
154	1	4	5	3	4	5	5	4	4	3	4	3	3	5
155	2	2	2	3	4	4	3	4	5	4	2	4	4	5
156	1	4	5	2	4	2	4	4	5	4	3	4	4	5
157	1	2	2	3	4	2	4	4	4	2	4	4	4	5
158	2	4	4	2	5	3	5	4	4	4	3	4	4	5
159	2	3	4	2	4	2	4	4	4	4	2	4	3	5
160	1	4	4	1	4	5	5	4	4	4	4	2	2	3

No. resp	Jenis kelamin	usia	pendapatan	≤6bl trkhr menginap di hotel	S1	S2	S3	S4	S5	S6	S7	S8	S9	S10
161	2	3	2	2	4	5	5	5	5	4	4	4	4	5
162	1	4	5	2	4	5	4	4	5	4	4	4	3	4
163	1	3	5	2	4	3	4	3	5	5	4	5	4	4
164	1	3	5	1	5	5	5	5	4	5	4	4	5	5
165	1	4	4	1	4	4	4	4	5	4	4	4	4	4
166	2	1	1	2	4	4	3	4	4	5	5	5	4	4
167	1	1	1	2	5	4	3	4	4	5	4	4	5	5
168	1	1	2	2	4	2	4	5	5	4	3	4	3	4
169	2	3	3	2	5	3	4	4	3	4	5	5	5	4
170	2	4	2	3	5	3	4	4	5	4	4	3	3	5
171	1	3	4	1	4	3	4	4	4	4	3	2	2	3
172	1	3	4	2	4	4	3	4	5	4	3	4	4	5
173	1	1	1	2	5	5	4	4	4	5	4	4	5	5
174	1	3	4	2	4	4	5	4	4	3	4	4	4	3
175	2	2	2	3	4	2	4	3	3	4	3	4	4	5
176	1	4	3	3	4	3	4	5	5	5	4	4	3	4
177	1	3	4	1	4	2	5	5	4	4	3	2	2	5
178	2	3	3	1	5	3	4	4	3	4	3	4	4	5
179	1	2	3	1	4	3	3	4	4	4	5	4	3	4
180	2	3	3	2	4	4	5	5	4	5	3	3	3	4
181	1	1	2	1	4	2	4	3	3	3	2	4	4	4
182	1	1	2	3	4	4	4	4	5	3	3	3	3	5
183	2	4	5	2	4	3	4	4	4	4	4	5	5	5
184	2	3	3	2	5	3	5	4	4	4	3	4	4	5
185	1	4	4	1	4	5	5	4	4	4	4	2	5	3
186	2	3	2	2	5	3	5	5	3	4	3	5	5	5
187	1	1	1	3	4	4	5	5	4	3	3	5	5	5
188	2	2	2	2	4	4	5	4	4	5	4	4	4	4
189	2	4	2	3	4	5	5	5	5	4	4	4	4	5
190	2	4	2	3	4	4	4	4	5	4	5	5	5	5
191	1	4	5	3	5	4	5	5	4	4	4	5	4	4
192	1	2	3	2	3	4	4	4	3	4	4	4	4	5
193	2	1	1	2	4	2	4	3	4	3	4	4	3	4
194	1	3	2	1	3	4	4	4	3	4	4	4	4	5
195	1	1	1	1	2	2	3	3	4	4	3	2	2	4
196	2	2	4	2	4	4	5	5	5	5	4	5	5	4
197	2	4	2	3	4	5	5	4	4	4	4	4	4	3
198	1	1	1	2	4	2	4	4	4	4	4	4	4	4
199	1	4	4	1	4	4	3	4	3	4	4	3	3	4
200	1	3	4	3	4	5	3	4	4	5	3	5	5	5



No. resp	Jenis kelamin	usia	pendapatan	≤6bl trkhr menginap di hotel	S1	S2	S3	S4	S5	S6	S7	S8	S9	S10
201	1	4	5	3	4	5	4	4	5	4	4	4	5	5
202	1	4	5	3	5	4	5	5	4	4	3	3	3	4
203	2	3	3	3	4	4	4	4	3	3	3	4	4	5
204	2	4	4	2	4	3	4	4	4	4	3	4	4	5
205	1	4	5	3	4	5	5	4	4	4	4	4	4	4
206	2	4	5	3	5	3	5	4	4	4	3	4	4	5
207	2	4	5	3	5	3	5	4	4	4	3	4	4	5
208	1	4	5	2	5	2	5	5	3	3	2	4	3	5
209	2	4	5	3	4	2	4	3	3	4	3	3	3	4
210	1	4	5	2	4	5	5	4	4	4	4	4	4	4



No. resp	S11	S12	S13	C1	C2	C3	C4	L1	L2	L3	L4	L5	L6	L7
1	4	4	4	3	3	5	4	3	2	2	4	3	3	5
2	4	4	5	2	2	3	3	3	2	2	3	2	4	3
3	5	4	4	2	2	5	4	4	3	1	3	4	4	4
4	4	4	4	3	3	4	3	3	2	2	2	2	2	5
5	4	4	5	3	3	4	3	3	2	1	2	2	4	4
6	5	5	5	4	4	4	4	4	3	2	4	3	4	3
7	5	4	5	3	4	5	4	4	4	3	4	4	4	4
8	4	4	5	4	3	4	4	4	3	2	4	5	5	4
9	4	5	5	2	4	5	4	3	1	4	3	4	5	5
10	4	3	4	3	3	4	3	3	3	2	2	2	4	4
11	4	4	4	2	2	3	3	3	2	2	3	2	4	4
12	4	4	4	3	2	4	3	3	2	2	3	2	4	4
13	5	4	5	3	2	5	4	5	4	3	4	4	4	4
14	4	4	4	2	2	4	3	1	1	2	3	2	2	1
15	5	5	4	3	2	4	3	4	3	3	4	4	4	4
16	5	4	4	3	2	4	4	4	3	2	4	4	4	4
17	4	5	4	3	3	4	3	4	3	2	4	3	4	4
18	5	4	4	2	3	4	4	4	4	4	3	3	4	4
19	5	4	5	3	3	4	4	5	3	4	4	4	5	4
20	5	5	5	4	3	5	4	4	3	4	4	3	4	5
21	5	4	5	3	3	4	3	4	4	2	4	3	5	3
22	4	5	4	3	3	4	4	4	2	4	3	4	4	4
23	5	4	4	3	3	4	3	4	4	3	4	4	5	3
24	5	4	5	3	3	4	3	2	2	3	3	4	4	4
25	5	5	4	3	3	4	5	4	4	2	4	4	5	4
26	5	4	5	2	3	4	4	4	4	2	3	4	4	4
27	4	4	5	4	2	4	4	2	1	2	3	3	4	2
28	4	4	4	2	3	4	4	4	2	3	4	3	4	4
29	4	4	4	2	3	5	4	3	3	4	4	3	4	4
30	4	5	4	3	2	4	4	4	4	1	3	2	4	4
31	4	3	4	3	3	3	2	3	2	1	3	3	3	3
32	3	4	5	4	2	4	4	2	2	3	2	3	3	2
33	5	4	5	3	3	3	3	3	4	2	3	3	4	4
34	4	5	5	3	2	2	3	3	3	4	3	4	4	4
35	4	4	4	3	3	3	3	3	3	2	4	4	3	4
36	4	3	3	3	3	2	4	4	2	2	2	2	3	3
37	4	4	4	2	2	4	3	3	3	3	3	4	3	3
38	5	4	5	2	3	4	4	4	4	2	4	4	4	4
39	2	5	4	3	3	2	2	3	2	2	1	3	4	3
40	4	4	5	2	1	3	2	4	3	1	2	1	3	3

No. resp	S11	S12	S13	C1	C2	C3	C4	L1	L2	L3	L4	L5	L6	L7
41	4	5	5	2	3	4	4	4	3	4	3	3	4	4
42	4	5	5	2	2	3	3	2	2	3	4	3	4	4
43	5	4	5	3	3	4	4	4	4	1	3	4	3	4
44	4	4	4	4	3	4	3	4	3	2	4	3	4	4
45	4	4	4	2	3	4	4	4	3	2	3	5	4	4
46	3	4	4	2	2	3	3	2	2	3	2	2	3	3
47	3	3	3	2	2	3	2	2	2	2	2	3	3	3
48	4	4	5	3	4	3	4	4	4	3	1	2	4	3
49	4	5	4	4	4	4	3	3	2	3	4	3	4	5
50	4	5	5	3	4	4	4	4	5	2	4	3	4	4
51	4	4	4	4	3	3	3	4	3	2	3	2	4	4
52	4	4	3	2	2	4	2	2	2	2	3	2	3	3
53	3	3	4	2	2	3	3	3	2	2	3	3	3	3
54	5	5	4	4	4	4	5	4	4	4	4	4	4	4
55	5	4	5	3	3	4	4	4	3	2	4	3	4	3
56	4	4	4	3	2	4	4	4	3	2	2	2	4	4
57	5	5	5	4	3	3	3	4	2	2	4	4	4	3
58	4	4	4	3	2	4	3	3	3	3	3	4	3	3
59	5	4	5	4	3	3	4	4	3	3	3	3	4	3
60	4	4	5	4	3	3	3	3	3	2	3	4	4	4
61	4	5	4	2	3	4	3	3	2	2	3	3	4	4
62	4	4	5	3	3	4	3	4	4	2	2	3	4	4
63	4	3	4	3	2	5	3	3	4	3	3	2	3	4
64	4	4	5	4	2	4	4	4	4	1	4	2	4	4
65	3	3	4	3	3	3	3	4	3	2	4	4	4	3
66	5	4	4	4	3	4	3	4	3	2	4	4	4	4
67	5	5	5	4	3	4	3	2	3	1	4	4	5	4
68	5	4	4	3	3	4	4	4	4	2	3	3	4	4
69	4	4	5	3	2	4	2	2	2	1	2	2	3	3
70	4	4	5	3	2	4	3	4	4	1	3	2	4	4
71	5	5	5	2	3	4	4	4	3	2	4	3	4	3
72	5	4	4	2	2	5	4	4	3	1	4	4	4	4
73	5	5	5	3	3	4	4	4	3	2	4	3	4	3
74	5	4	5	5	2	4	3	4	4	2	3	3	4	4
75	5	4	4	2	2	5	4	4	3	1	4	3	4	4
76	4	4	5	3	3	4	2	2	1	2	3	3	4	2
77	4	4	5	2	2	4	3	4	4	1	3	3	4	4
78	4	4	4	4	4	4	3	3	3	4	4	4	4	5
79	5	4	4	3	4	4	2	3	4	2	3	3	4	4
80	4	3	4	2	2	4	3	2	2	2	3	3	4	4

No. resp	S11	S12	S13	C1	C2	C3	C4	L1	L2	L3	L4	L5	L6	L7
81	4	4	4	3	3	3	2	3	2	1	3	3	3	3
82	5	5	4	3	3	4	5	4	4	2	4	3	4	4
83	5	4	4	3	3	4	5	4	3	4	3	3	4	4
84	5	4	4	2	2	5	4	4	3	1	4	4	4	4
85	4	5	5	4	4	5	3	3	1	4	3	4	5	5
86	4	4	5	3	3	4	3	3	2	1	3	3	4	4
87	5	4	5	4	2	4	3	3	2	2	3	3	4	4
88	5	4	5	3	3	4	3	4	4	2	4	3	5	3
89	5	5	5	4	3	4	4	4	3	3	4	4	4	4
90	4	3	4	3	2	4	2	3	3	2	2	3	3	4
91	5	4	4	4	4	5	4	4	4	3	4	4	4	4
92	5	4	5	4	3	3	3	4	3	3	3	4	4	4
93	4	4	5	3	3	4	3	3	2	1	2	2	4	4
94	5	4	4	2	2	5	4	4	3	1	4	4	4	4
95	5	4	3	2	3	4	2	2	1	1	4	3	5	4
96	4	4	5	3	2	5	3	3	2	2	3	3	4	4
97	3	4	4	2	2	3	2	2	1	1	3	2	4	4
98	4	4	5	3	3	5	4	4	3	2	4	3	4	5
99	4	3	4	2	2	4	4	4	3	2	3	2	4	4
100	4	4	5	2	2	4	4	4	3	1	2	1	4	4
101	5	4	5	2	2	4	2	3	2	2	3	2	3	3
102	4	4	4	3	3	4	4	4	3	1	4	4	4	4
103	5	4	5	3	3	4	3	3	3	1	3	3	4	4
104	5	4	5	3	2	5	4	4	3	3	4	3	4	4
105	4	4	4	3	3	4	4	3	2	3	3	3	4	5
106	4	5	4	3	2	4	3	3	3	2	3	3	4	4
107	4	4	5	3	3	4	3	3	2	2	4	3	4	4
108	5	5	5	3	3	4	4	4	3	2	3	4	4	4
109	4	4	4	4	3	4	2	4	2	2	4	4	4	4
110	5	4	5	4	3	4	3	4	3	2	3	3	4	4
111	5	4	4	3	3	4	4	4	2	1	3	4	4	4
112	4	4	5	3	3	3	3	4	3	2	2	3	3	4
113	4	4	4	4	2	5	4	4	3	4	1	4	4	5
114	3	3	4	2	2	4	3	3	3	1	3	2	4	4
115	4	4	4	3	3	4	3	3	3	3	2	3	4	4
116	4	4	4	3	2	3	3	2	1	2	3	2	3	3
117	5	4	4	3	2	4	4	4	2	1	2	3	4	4
118	5	4	5	3	3	4	3	4	4	1	3	3	4	4
119	5	3	5	3	3	4	4	4	2	3	3	3	4	3
120	5	5	5	3	2	4	3	3	4	1	3	4	4	4

No. resp	S11	S12	S13	C1	C2	C3	C4	L1	L2	L3	L4	L5	L6	L7
121	4	4	4	3	3	4	3	3	3	2	3	4	3	3
122	5	5	5	4	3	4	3	4	4	1	3	3	4	4
123	4	5	4	4	3	4	3	4	3	2	3	3	4	4
124	5	4	5	4	3	4	3	3	4	1	4	4	4	4
125	4	4	4	3	2	4	3	3	3	1	4	4	4	4
126	3	3	4	3	3	4	3	3	3	2	3	2	4	4
127	5	5	5	4	3	4	3	4	3	2	2	3	4	4
128	5	4	4	3	3	4	4	4	2	3	3	3	4	4
129	5	5	5	3	3	4	3	3	4	2	3	3	4	4
130	5	4	5	3	2	4	4	4	4	1	4	3	4	5
131	5	4	5	4	3	5	3	4	4	1	4	4	4	4
132	5	4	5	4	2	5	3	4	4	2	3	3	4	4
133	5	5	5	4	3	5	3	3	4	2	4	3	5	4
134	4	4	4	3	2	4	2	2	2	1	3	3	4	4
135	5	5	5	4	3	4	3	4	3	2	3	3	4	4
136	5	5	5	4	3	5	3	4	3	3	4	4	4	4
137	4	3	4	3	2	4	2	2	3	2	4	3	4	4
138	5	4	5	4	2	4	3	3	4	2	4	3	4	4
139	5	3	4	3	2	5	2	2	3	2	2	3	4	4
140	5	4	5	3	3	4	3	3	3	2	3	2	4	4
141	5	5	5	3	3	4	3	3	2	2	3	3	4	4
142	5	5	5	3	3	4	4	4	4	3	4	3	4	4
143	4	4	5	4	3	4	3	3	4	2	3	3	4	4
144	5	5	5	4	3	5	3	4	4	3	4	3	4	4
145	4	3	4	3	3	4	3	4	4	2	3	3	4	4
146	5	5	5	4	3	5	3	4	4	3	4	3	4	4
147	5	5	5	4	2	4	2	2	3	2	3	2	4	4
148	5	4	5	4	4	3	4	4	3	4	3	4	4	4
149	5	4	5	4	3	4	3	4	4	2	4	3	5	4
150	5	5	5	4	2	4	3	3	4	2	3	2	4	4
151	5	4	5	4	3	5	3	3	3	2	2	3	5	5
152	4	3	4	4	2	4	3	4	4	2	3	3	4	5
153	5	3	4	3	3	4	3	3	4	3	4	3	4	4
154	5	4	5	3	3	5	3	4	4	3	3	4	4	4
155	5	3	4	3	3	5	3	4	4	2	3	3	5	4
156	5	4	5	2	3	4	3	4	4	2	3	3	5	5
157	4	4	5	2	3	4	3	2	3	3	4	3	4	4
158	4	4	4	3	3	4	3	3	2	2	3	3	4	4
159	5	4	4	3	2	4	4	4	3	2	2	3	4	4
160	4	3	4	3	2	4	4	4	4	1	4	2	4	4

No. resp	S11	S12	S13	C1	C2	C3	C4	L1	L2	L3	L4	L5	L6	L7
161	4	5	5	4	2	5	4	3	1	4	3	4	5	5
162	4	3	4	3	3	4	3	3	3	2	2	3	4	4
163	4	5	5	3	3	5	4	3	3	3	4	3	3	5
164	5	4	5	3	4	5	4	5	4	3	4	4	5	4
165	5	4	5	2	3	4	4	4	4	2	3	4	4	4
166	4	4	4	3	3	4	3	3	3	3	4	4	4	4
167	5	5	5	3	4	3	3	3	4	2	2	3	4	4
168	5	4	4	3	3	4	3	3	3	3	3	4	4	4
169	4	4	5	2	4	4	3	4	3	2	3	4	4	4
170	5	5	5	4	3	3	3	4	3	2	4	3	4	4
171	4	4	4	2	2	4	3	1	1	2	3	2	4	4
172	5	5	4	3	3	4	5	4	4	2	4	4	5	4
173	5	5	5	4	4	4	5	3	3	4	4	4	4	5
174	4	5	4	3	2	4	5	4	4	1	4	2	4	4
175	4	4	5	4	2	4	2	1	3	1	2	3	4	4
176	5	4	4	3	2	4	2	2	2	2	3	3	4	4
177	4	4	5	2	3	4	3	3	3	2	3	4	4	4
178	4	4	5	3	3	4	3	3	4	1	3	4	4	4
179	4	4	4	3	2	4	2	2	3	3	3	3	4	4
180	4	5	4	4	2	4	3	2	3	2	2	3	4	4
181	4	4	4	3	3	3	3	3	2	2	4	3	3	5
182	5	4	4	3	3	3	4	4	3	1	4	3	4	4
183	5	4	4	3	3	4	4	4	3	2	4	4	4	4
184	4	4	4	3	3	4	3	3	2	2	3	3	4	4
185	4	4	4	3	2	4	4	4	4	1	4	2	4	4
186	5	4	5	3	3	4	5	4	4	2	4	3	5	3
187	5	5	5	4	4	3	3	4	3	2	4	5	5	4
188	5	5	5	2	4	4	4	4	3	2	4	3	4	3
189	4	5	5	3	4	5	3	3	1	4	3	4	5	5
190	5	5	5	3	4	5	4	4	2	3	3	4	4	4
191	5	5	5	4	4	4	4	4	4	1	4	4	4	4
192	4	4	5	3	3	4	4	4	5	2	3	3	4	4
193	5	4	5	3	2	4	3	3	4	2	3	3	4	4
194	4	4	5	3	3	4	3	3	2	1	2	2	4	4
195	4	3	4	2	2	3	3	3	2	2	3	2	4	3
196	4	4	4	3	2	4	4	3	2	2	3	3	4	4
197	4	3	4	3	2	4	4	4	4	1	4	2	4	4
198	5	5	4	3	3	4	4	3	2	2	4	3	3	5
199	5	4	4	3	3	3	3	3	2	2	3	2	4	3
200	5	5	5	4	3	4	4	4	3	1	4	4	4	4

No. resp	S11	S12	S13	C1	C2	C3	C4	L1	L2	L3	L4	L5	L6	L7
201	5	4	4	3	3	4	4	4	3	2	4	4	4	4
202	5	5	5	4	3	3	3	4	2	2	4	4	4	3
203	5	4	5	3	3	4	4	4	3	2	4	4	4	3
204	5	5	5	3	3	4	4	4	3	2	4	4	4	3
205	5	5	5	4	4	4	4	4	3	2	4	4	4	3
206	5	4	5	3	3	4	3	3	2	2	3	3	4	4
207	4	4	4	3	3	4	3	3	2	2	3	3	4	4
208	5	4	5	4	3	4	3	3	3	2	2	2	4	4
209	4	4	5	3	2	4	2	2	3	2	4	4	4	4
210	5	5	5	4	4	4	4	4	3	2	4	4	4	3





**LAMPIRAN VII**  
**TABEL DISTRIBUSI T, F, R**



## Tabel Distribusi t

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

Pr	0.25	0.10	0.05	0.025	0.01	0.005	0.001
df	0.50	0.20	0.10	0.050	0.02	0.010	0.002
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

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

Pr	0.25	0.10	0.05	0.025	0.01	0.005	0.001
df	0.50	0.20	0.10	0.050	0.02	0.010	0.002
121	0.67652	1.28859	1.65754	1.97976	2.35756	2.61707	3.15895
122	0.67651	1.28853	1.65744	1.97960	2.35730	2.61673	3.15838
123	0.67649	1.28847	1.65734	1.97944	2.35705	2.61639	3.15781
124	0.67647	1.28842	1.65723	1.97928	2.35680	2.61606	3.15726
125	0.67646	1.28836	1.65714	1.97912	2.35655	2.61573	3.15671
126	0.67644	1.28831	1.65704	1.97897	2.35631	2.61541	3.15617
127	0.67643	1.28825	1.65694	1.97882	2.35607	2.61510	3.15565
128	0.67641	1.28820	1.65685	1.97867	2.35583	2.61478	3.15512
129	0.67640	1.28815	1.65675	1.97852	2.35560	2.61448	3.15461
130	0.67638	1.28810	1.65666	1.97838	2.35537	2.61418	3.15411
131	0.67637	1.28805	1.65657	1.97824	2.35515	2.61388	3.15361
132	0.67635	1.28800	1.65648	1.97810	2.35493	2.61359	3.15312
133	0.67634	1.28795	1.65639	1.97796	2.35471	2.61330	3.15264
134	0.67633	1.28790	1.65630	1.97783	2.35450	2.61302	3.15217
135	0.67631	1.28785	1.65622	1.97769	2.35429	2.61274	3.15170
136	0.67630	1.28781	1.65613	1.97756	2.35408	2.61246	3.15124
137	0.67628	1.28776	1.65605	1.97743	2.35387	2.61219	3.15079
138	0.67627	1.28772	1.65597	1.97730	2.35367	2.61193	3.15034
139	0.67626	1.28767	1.65589	1.97718	2.35347	2.61166	3.14990
140	0.67625	1.28763	1.65581	1.97705	2.35328	2.61140	3.14947
141	0.67623	1.28758	1.65573	1.97693	2.35309	2.61115	3.14904
142	0.67622	1.28754	1.65566	1.97681	2.35289	2.61090	3.14862
143	0.67621	1.28750	1.65558	1.97669	2.35271	2.61065	3.14820
144	0.67620	1.28746	1.65550	1.97658	2.35252	2.61040	3.14779
145	0.67619	1.28742	1.65543	1.97646	2.35234	2.61016	3.14739
146	0.67617	1.28738	1.65536	1.97635	2.35216	2.60992	3.14699
147	0.67616	1.28734	1.65529	1.97623	2.35198	2.60969	3.14660
148	0.67615	1.28730	1.65521	1.97612	2.35181	2.60946	3.14621
149	0.67614	1.28726	1.65514	1.97601	2.35163	2.60923	3.14583
150	0.67613	1.28722	1.65508	1.97591	2.35146	2.60900	3.14545
151	0.67612	1.28718	1.65501	1.97580	2.35130	2.60878	3.14508
152	0.67611	1.28715	1.65494	1.97569	2.35113	2.60856	3.14471
153	0.67610	1.28711	1.65487	1.97559	2.35097	2.60834	3.14435
154	0.67609	1.28707	1.65481	1.97549	2.35081	2.60813	3.14400
155	0.67608	1.28704	1.65474	1.97539	2.35065	2.60792	3.14364
156	0.67607	1.28700	1.65468	1.97529	2.35049	2.60771	3.14330
157	0.67606	1.28697	1.65462	1.97519	2.35033	2.60751	3.14295
158	0.67605	1.28693	1.65455	1.97509	2.35018	2.60730	3.14261
159	0.67604	1.28690	1.65449	1.97500	2.35003	2.60710	3.14228
160	0.67603	1.28687	1.65443	1.97490	2.34988	2.60691	3.14195

# Tabel Distribusi F

## 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	18.5	19.00	19.1	19.2	19.3	19.3	19.3	19.3	19.3	19.4	19.4	19.4	19.4	19.4	19.4
3	10.1	9.55	9.28	9.12	9.01	8.94	8.89	8.85	8.81	8.79	8.76	8.74	8.73	8.71	8.70
4	7.71	6.94	6.59	6.39	6.26	6.16	6.09	6.04	6.00	5.96	5.94	5.91	5.89	5.87	5.86
5	6.61	5.79	5.41	5.19	5.05	4.95	4.88	4.82	4.77	4.74	4.70	4.68	4.66	4.64	4.62
6	5.99	5.14	4.76	4.53	4.39	4.28	4.21	4.15	4.10	4.06	4.03	4.00	3.98	3.96	3.94
7	5.59	4.74	4.35	4.12	3.97	3.87	3.79	3.73	3.68	3.64	3.60	3.57	3.55	3.53	3.51
8	5.32	4.46	4.07	3.84	3.69	3.58	3.50	3.44	3.39	3.35	3.31	3.28	3.26	3.24	3.22
9	5.12	4.26	3.86	3.63	3.48	3.37	3.29	3.23	3.18	3.14	3.10	3.07	3.05	3.03	3.01
10	4.96	4.10	3.71	3.48	3.33	3.22	3.14	3.07	3.02	2.98	2.94	2.91	2.89	2.86	2.85
11	4.84	3.98	3.59	3.36	3.20	3.09	3.01	2.95	2.90	2.85	2.82	2.79	2.76	2.74	2.72
12	4.75	3.89	3.49	3.26	3.11	3.00	2.91	2.85	2.80	2.75	2.72	2.69	2.66	2.64	2.62
13	4.67	3.81	3.41	3.18	3.03	2.92	2.83	2.77	2.71	2.67	2.63	2.60	2.58	2.55	2.53
14	4.60	3.74	3.34	3.11	2.96	2.85	2.76	2.70	2.65	2.60	2.57	2.53	2.51	2.48	2.46
15	4.54	3.68	3.29	3.06	2.90	2.79	2.71	2.64	2.59	2.54	2.51	2.48	2.45	2.42	2.40
16	4.49	3.63	3.24	3.01	2.85	2.74	2.66	2.59	2.54	2.49	2.46	2.42	2.40	2.37	2.35
17	4.45	3.59	3.20	2.96	2.81	2.70	2.61	2.55	2.49	2.45	2.41	2.38	2.35	2.33	2.31
18	4.41	3.55	3.16	2.93	2.77	2.66	2.58	2.51	2.46	2.41	2.37	2.34	2.31	2.29	2.27
19	4.38	3.52	3.13	2.90	2.74	2.63	2.54	2.48	2.42	2.38	2.34	2.31	2.28	2.26	2.23
20	4.35	3.49	3.10	2.87	2.71	2.60	2.51	2.45	2.39	2.35	2.31	2.28	2.25	2.22	2.20
21	4.32	3.47	3.07	2.84	2.68	2.57	2.49	2.42	2.37	2.32	2.28	2.25	2.22	2.20	2.18
22	4.30	3.44	3.05	2.82	2.66	2.55	2.46	2.40	2.34	2.30	2.26	2.23	2.20	2.17	2.15
23	4.28	3.42	3.03	2.80	2.64	2.53	2.44	2.37	2.32	2.27	2.24	2.20	2.18	2.15	2.13
24	4.26	3.40	3.01	2.78	2.62	2.51	2.42	2.36	2.30	2.25	2.22	2.18	2.15	2.13	2.11
25	4.24	3.39	2.99	2.76	2.60	2.49	2.40	2.34	2.28	2.24	2.20	2.16	2.14	2.11	2.09
26	4.23	3.37	2.98	2.74	2.59	2.47	2.39	2.32	2.27	2.22	2.18	2.15	2.12	2.09	2.07
27	4.21	3.35	2.96	2.73	2.57	2.46	2.37	2.31	2.25	2.20	2.17	2.13	2.10	2.08	2.06
28	4.20	3.34	2.95	2.71	2.56	2.45	2.36	2.29	2.24	2.19	2.15	2.12	2.09	2.06	2.04
29	4.18	3.33	2.93	2.70	2.55	2.43	2.35	2.28	2.22	2.18	2.14	2.10	2.08	2.05	2.03
30	4.17	3.32	2.92	2.69	2.53	2.42	2.33	2.27	2.21	2.16	2.13	2.09	2.06	2.04	2.01
31	4.16	3.30	2.91	2.68	2.52	2.41	2.32	2.25	2.20	2.15	2.11	2.08	2.05	2.03	2.00
32	4.15	3.29	2.90	2.67	2.51	2.40	2.31	2.24	2.19	2.14	2.10	2.07	2.04	2.01	1.99
33	4.14	3.28	2.89	2.66	2.50	2.39	2.30	2.23	2.18	2.13	2.09	2.06	2.03	2.00	1.98
34	4.13	3.28	2.88	2.65	2.49	2.38	2.29	2.23	2.17	2.12	2.08	2.05	2.02	1.99	1.97
35	4.12	3.27	2.87	2.64	2.49	2.37	2.29	2.22	2.16	2.11	2.07	2.04	2.01	1.99	1.96
36	4.11	3.26	2.87	2.63	2.48	2.36	2.28	2.21	2.15	2.11	2.07	2.03	2.00	1.98	1.95
37	4.11	3.25	2.86	2.63	2.47	2.36	2.27	2.20	2.14	2.10	2.06	2.02	2.00	1.97	1.95
38	4.10	3.24	2.85	2.62	2.46	2.35	2.26	2.19	2.14	2.09	2.05	2.02	1.99	1.96	1.94
39	4.09	3.24	2.85	2.61	2.46	2.34	2.26	2.19	2.13	2.08	2.04	2.01	1.98	1.95	1.93
40	4.08	3.23	2.84	2.61	2.45	2.34	2.25	2.18	2.12	2.08	2.04	2.00	1.97	1.95	1.92
41	4.08	3.23	2.83	2.60	2.44	2.33	2.24	2.17	2.12	2.07	2.03	2.00	1.97	1.94	1.92
42	4.07	3.22	2.83	2.59	2.44	2.32	2.24	2.17	2.11	2.06	2.03	1.99	1.96	1.94	1.91
43	4.07	3.21	2.82	2.59	2.43	2.32	2.23	2.16	2.11	2.06	2.02	1.99	1.96	1.93	1.91
44	4.06	3.21	2.82	2.58	2.43	2.31	2.23	2.16	2.10	2.05	2.01	1.98	1.95	1.92	1.90
45	4.06	3.20	2.81	2.58	2.42	2.31	2.22	2.15	2.10	2.05	2.01	1.97	1.94	1.92	1.89

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
87	3.95	3.10	2.71	2.48	2.32	2.20	2.12	2.05	1.99	1.94	1.90	1.87	1.83	1.81	1.78
88	3.95	3.10	2.71	2.48	2.32	2.20	2.12	2.05	1.99	1.94	1.90	1.86	1.83	1.81	1.78
89	3.95	3.10	2.71	2.47	2.32	2.20	2.11	2.04	1.99	1.94	1.90	1.86	1.83	1.80	1.78
90	3.95	3.10	2.71	2.47	2.32	2.20	2.11	2.04	1.99	1.94	1.90	1.86	1.83	1.80	1.78









## Tabel Distribusi R

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

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

Df=N-2	Tingkat signifikansi untuk uji satu arah				
	0.05	0.025	0.01	0.005	0.0005
	Tingkat signifikansi untuk uji dua arah				
	0.1	0.05	0.02	0.01	0.001
101	0.1630	0.1937	0.2290	0.2528	0.3196
102	0.1622	0.1927	0.2279	0.2515	0.3181
103	0.1614	0.1918	0.2268	0.2504	0.3166
104	0.1606	0.1909	0.2257	0.2492	0.3152
105	0.1599	0.1900	0.2247	0.2480	0.3137
106	0.1591	0.1891	0.2236	0.2469	0.3123
107	0.1584	0.1882	0.2226	0.2458	0.3109
108	0.1576	0.1874	0.2216	0.2446	0.3095
109	0.1569	0.1865	0.2206	0.2436	0.3082
110	0.1562	0.1857	0.2196	0.2425	0.3068
111	0.1555	0.1848	0.2186	0.2414	0.3055
112	0.1548	0.1840	0.2177	0.2403	0.3042
113	0.1541	0.1832	0.2167	0.2393	0.3029
114	0.1535	0.1824	0.2158	0.2383	0.3016
115	0.1528	0.1816	0.2149	0.2373	0.3004
116	0.1522	0.1809	0.2139	0.2363	0.2991
117	0.1515	0.1801	0.2131	0.2353	0.2979
118	0.1509	0.1793	0.2122	0.2343	0.2967
119	0.1502	0.1786	0.2113	0.2333	0.2955
120	0.1496	0.1779	0.2104	0.2324	0.2943
121	0.1490	0.1771	0.2096	0.2315	0.2931
122	0.1484	0.1764	0.2087	0.2305	0.2920
123	0.1478	0.1757	0.2079	0.2296	0.2908
124	0.1472	0.1750	0.2071	0.2287	0.2897
125	0.1466	0.1743	0.2062	0.2278	0.2886
126	0.1460	0.1736	0.2054	0.2269	0.2875
127	0.1455	0.1729	0.2046	0.2260	0.2864
128	0.1449	0.1723	0.2039	0.2252	0.2853
129	0.1443	0.1716	0.2031	0.2243	0.2843
130	0.1438	0.1710	0.2023	0.2235	0.2832
131	0.1432	0.1703	0.2015	0.2226	0.2822
132	0.1427	0.1697	0.2008	0.2218	0.2811
133	0.1422	0.1690	0.2001	0.2210	0.2801
134	0.1416	0.1684	0.1993	0.2202	0.2791
135	0.1411	0.1678	0.1986	0.2194	0.2781
136	0.1406	0.1672	0.1979	0.2186	0.2771
137	0.1401	0.1666	0.1972	0.2178	0.2761
138	0.1396	0.1660	0.1965	0.2170	0.2752
139	0.1391	0.1654	0.1958	0.2163	0.2742
140	0.1386	0.1648	0.1951	0.2155	0.2733
141	0.1381	0.1642	0.1944	0.2148	0.2723
142	0.1376	0.1637	0.1937	0.2140	0.2714
143	0.1371	0.1631	0.1930	0.2133	0.2705
144	0.1367	0.1625	0.1924	0.2126	0.2696
145	0.1362	0.1620	0.1917	0.2118	0.2687
146	0.1357	0.1614	0.1911	0.2111	0.2678
147	0.1353	0.1609	0.1904	0.2104	0.2669
148	0.1348	0.1603	0.1898	0.2097	0.2660
149	0.1344	0.1598	0.1892	0.2090	0.2652
150	0.1339	0.1593	0.1886	0.2083	0.2643

Df=N-2	Tingkat signifikansi untuk uji satu arah				
	0.05	0.025	0.01	0.005	0.0005
	Tingkat signifikansi untuk uji dua arah				
	0.1	0.05	0.02	0.01	0.001
151	0.1335	0.1587	0.1879	0.2077	0.2635
152	0.1330	0.1582	0.1873	0.2070	0.2626
153	0.1326	0.1577	0.1867	0.2063	0.2618
154	0.1322	0.1572	0.1861	0.2057	0.2610
155	0.1318	0.1567	0.1855	0.2050	0.2602
156	0.1313	0.1562	0.1849	0.2044	0.2593
157	0.1309	0.1557	0.1844	0.2037	0.2585
158	0.1305	0.1552	0.1838	0.2031	0.2578
159	0.1301	0.1547	0.1832	0.2025	0.2570
160	0.1297	0.1543	0.1826	0.2019	0.2562
161	0.1293	0.1538	0.1821	0.2012	0.2554
162	0.1289	0.1533	0.1815	0.2006	0.2546
163	0.1285	0.1528	0.1810	0.2000	0.2539
164	0.1281	0.1524	0.1804	0.1994	0.2531
165	0.1277	0.1519	0.1799	0.1988	0.2524
166	0.1273	0.1515	0.1794	0.1982	0.2517
167	0.1270	0.1510	0.1788	0.1976	0.2509
168	0.1266	0.1506	0.1783	0.1971	0.2502
169	0.1262	0.1501	0.1778	0.1965	0.2495
170	0.1258	0.1497	0.1773	0.1959	0.2488
171	0.1255	0.1493	0.1768	0.1954	0.2481
172	0.1251	0.1488	0.1762	0.1948	0.2473
173	0.1247	0.1484	0.1757	0.1942	0.2467
174	0.1244	0.1480	0.1752	0.1937	0.2460
175	0.1240	0.1476	0.1747	0.1932	0.2453
176	0.1237	0.1471	0.1743	0.1926	0.2446
177	0.1233	0.1467	0.1738	0.1921	0.2439
178	0.1230	0.1463	0.1733	0.1915	0.2433
179	0.1226	0.1459	0.1728	0.1910	0.2426
180	0.1223	0.1455	0.1723	0.1905	0.2419
181	0.1220	0.1451	0.1719	0.1900	0.2413
182	0.1216	0.1447	0.1714	0.1895	0.2406
183	0.1213	0.1443	0.1709	0.1890	0.2400
184	0.1210	0.1439	0.1705	0.1884	0.2394
185	0.1207	0.1435	0.1700	0.1879	0.2387
186	0.1203	0.1432	0.1696	0.1874	0.2381
187	0.1200	0.1428	0.1691	0.1869	0.2375
188	0.1197	0.1424	0.1687	0.1865	0.2369
189	0.1194	0.1420	0.1682	0.1860	0.2363
190	0.1191	0.1417	0.1678	0.1855	0.2357
191	0.1188	0.1413	0.1674	0.1850	0.2351
192	0.1184	0.1409	0.1669	0.1845	0.2345
193	0.1181	0.1406	0.1665	0.1841	0.2339
194	0.1178	0.1402	0.1661	0.1836	0.2333
195	0.1175	0.1398	0.1657	0.1831	0.2327
196	0.1172	0.1395	0.1652	0.1827	0.2321
197	0.1169	0.1391	0.1648	0.1822	0.2315
198	0.1166	0.1388	0.1644	0.1818	0.2310
199	0.1164	0.1384	0.1640	0.1813	0.2304
200	0.1161	0.1381	0.1636	0.1809	0.2298