

## DAFTAR PUSTAKA

- Arikunto, Suharsimi, 2018, *Prosedur Penelitian: Suatu Pendekatan Praktik*, Yogyakarta, Rineka Cipta.
- Bompa, O. Tudor. 1982. *Theory and Methodology of Training*. Dubuque, Iowa: Kendall/Hunt Publishing company.
- Bowers, Richard W dan Fox, Edward L. 1992. *Sport Physiology, (third edition)*. Bowling Green, Ohio: Wm.C. Brown Publishers.
- Departemen Pendidikan dan Kebudayaan, 2016. *Kamus Besar Bahasa Indonesia*. Jakarta: Balai Pustaka.
- Edward, W. H. 2011. *Motor Learning and Control: From Theory to Practice*. USA: Wadsworth.
- Fadly, Muhamad Sonjaya, 2015. "Pengaruh Metode Latihan Block Practice Dan Random Practice Terhadap Keberhasilan Medium Shoot", *Skripsi*, Yogyakarta, FIK UNY.
- Hall, Calvin S. dan Lindzey Gardner. 1992. *Teori-Teori Psikodinamik (Klinis)*. Yogyakarta: Kanisius.
- Harsono, 1988, *Coaching dan Aspek-aspek Psikologis dalam Coaching*, Jakarta, Tambak Kusuma.
- Harsono, 2017. *Kepelatihan Olahraga: Teori dan Metodologi*, Bandung, Remaja Rosdakarya.
- Harsono, 2017. *Periodisasi Program Pelatihan*. Bandung, Remaja Rosdakarya.
- Harsono, 2018. *Latihan Kondisi Fisik: Untuk Atlet Sehat Aktif*. Bandung, Remaja Rosdakarya
- Harre, D. 1982 dan 2008. *Principle of Sport Training Introduction to Theory and Methodology*. Berlin: Sportverlag.
- Nanang, Hanifah (2004). *Media Pembelajaran*. Jakarta: PT. Raja Grafindo Persada
- Husni, 2008. "Sepakbola Latihan dan Strategi". Jakarta: Jaya Putra.
- Lutan, Rusli dan Cholik, Toho, 1996, *Pendidikan Jasmani dan Kesehatan*, Jakarta, P3G, Depdikbud.

- Lutan, Rusli , 1988, *Belajar Keterampilan Motorik: Pengantar Teori dan Metode*, Jakarta, Depdikbud
- Mylsidayu, Apta dan Febi Kurniawan, 2015. *Ilmu Kepelatihan Dasar*, Bandung, Alfabeta.
- Nazir, Muh, 2010. *Metode Penelitian*. Jakarta: Ghalia Indonesia
- Nasution, 2005, *Didaktik Asas-asas Mengajar*, Tarsito, Bandung
- Nurhasan dan Abdul Narlan, 2014, "Tes dan Pengukuran", *Diktat*, Bandung, FPOK-IKIP
- Noer, 1998. *Gerak Dasar Sepakbola*. Jakarta: Rosda
- Suhendro, Bambang, 2016, *Belajar dan Pembelajaran*, cet 2, Jakarta: Rineka Cipta.
- Surakhmad, Winarno, 2018, *Pengantar Penelitian Ilmiah Metode Tehnik*, Bandung, Tarsito,
- Soekatamsi, 2006, *Permainan Besar I (Sepak Bola)*, Jakarta, Universitas Terbuka.
- Soejarwo, Iwan dan Enur Nurdin, 2007. "Permainan Sepak Bola" *Diktat*, Tasikmalaya, PJKR FKIP Unsil.
- Pate Russel, Bruce Mc Clenghan and Robert Rotella. 2017. *Dasar-dasar Ilmiah Kepelatihan*. Terjemahan oleh Drs. Kasiyo Dwi Jowinoto. MS., Semarang: IKIP, semarang Press
- Otte dan Zanic. (2008). Blocked Vs Random Practice, With Drill For Hurdlers. Geneva College (Online). Tersedia: [http://www.coachr.org/blocked\\_vs\\_random\\_practice\\_with\\_drills\\_for\\_hurdlers.htm](http://www.coachr.org/blocked_vs_random_practice_with_drills_for_hurdlers.htm). (24 Februari 2019).
- Zipp dan Gentile 2010. The effects of violent video game habits on adolescent hostility, aggressive behaviors and school performance. *Journal of Adolescence*, 27, 5-22
- Zein, 2005. *Dasar Gerak Sepakbola*. Yogyakarta: Universitas Negeri Yogyakarta

*LAMPIRAN - LAMPIRAN*

**Lampiran 1.****PROGRAM LATIHAN FINALTY SEPAK BOLA**

<b>NO</b>	<b>PERTEMUAN</b>	<b>MATERI</b>	<b>FREKUENSI</b>
1	1 Senin, -1-2019	Tes Awal Tendangan finalty Sepakbola	1 kali pertemuan
2	2 dan 3  (5 dan 7 Januari 2019)	A. Pemanasan 1. Peregangan statis 2. Jogging 3. Peregangan dinamis B. Materi Inti : Teknik Dasar Tendangan finalty C. Penenangan	10 menit  5 rep x 3 set  10 menit
3	4, 5 dan 6  (10, 12, dan 14 Januari 2019)	A. Pemanasan 1. Peregangan statis 2. Jogging 3. Peregangan dinamis B. Materi Inti : Teknik Dasar Tendangan finalty (Tayangan 20 menit) C. Penenangan	10 menit  5 rep x 4 set  10 menit
4	7, 8 dan 9  (17, 19 dan 21 Januari 2019)	A. Pemanasan 1. Peregangan statis 2. Jogging 3. Peregangan dinamis B. Materi Inti : Teknik Tendangan finalty C. Penenangan	10 menit  6 rep x 5 set  10 menit
5	10  (24 Januari 2019)	A. Pemanasan 1. Peregangan statis 2. Jogging 3. Peregangan dinamis B. Materi Inti : Teknik Tendangan finalty C. Penenangan	10 menit  5 rep x 5 set  10 menit

<b>NO</b>	<b>PERTEMUAN</b>	<b>MATERI</b>	<b>FREKUENSI</b>
6	11 dan 12 (26 dan 28 Januari 2019)	A. Pemanasan 1. Peregangan statis 2. Jogging 3. Peregangan dinamis B. Materi Inti : Teknik Tendangan finalty C. Penenangan	10 menit  7 rep x 5 set  10 menit
7	13, 14 dan 15 (31 Januari dan 2 dan 5 Pebruari 2019)	A. Pemanasan 1. Peregangan statis 2. Jogging 3. Peregangan dinamis B. Materi Inti : Teknik Tendangan finalty C. Penenangan	10 menit  8 rep x 5 set  10 menit
8	16 (7 Pebruari 2019)	A. Pemanasan 1. Peregangan statis 2. Jogging 3. Peregangan dinamis B. Materi Inti : Teknik Dasar Tendangan finalty C. Penenangan	10 menit  7 rep x 4 set  10 menit
9	17 (9 Pebruari 2019)	A. Pemanasan 1. Peregangan statis 2. Jogging 3. Peregangan dinamis B. Materi Inti : Teknik Dasar Tendangan finalty (jarak 11 meter) C. Penenangan	10 menit  10 rep x 5 set  10 menit

<b>NO</b>	<b>PERTEMUAN</b>	<b>MATERI</b>	<b>FREKUENSI</b>
10	18 (11 Pebruari 2019)	Tes akhir Tendangan finalty Sepakbola	1 kali pertemuan

Tasikmalaya, 3 Januari 2019

Penulis

Menyetujui  
Dosen Pembimbing Skripsi

Dr. H. Iis Marwan, S.H., M.Pd.  
NIP. 19640818 199002 1 001

Riki Adi Sofyan  
NIM. 152191028

**Lampiran 2.****DATA HASIL AWAL TENDANGAN FINALTY SEPAKBOLA**

No	Nama	SKOR
1	Ade Saeful Rohman	5
2	Anggi Oka Purnama	7
3	Cahya Muhamad F	6
4	Didit	7
5	Fahri Koswandi	8
6	Jamaludin	5
7	Muhamad Fathan Fauzi	8
8	Muhamad Ramdan Nugraha	7
9	Rizal Fitriana	6
10	Abdul Gopar	4
11	Gilang Yogi	4
12	Firman Nugraha	3
13	Iman Firmansyah	7
14	Wildan Sopian	8
15	Deri Saputra	7
16	Angga Rahman	6
17	Regi Rifadly	9
18	Rizky Mulyana	4
19	Tian Septian	5
20	Rasya Dwi Hakim	3
		$\bar{x} = 6$
		$s = 1,76$

Tasikmalaya, 3 Januari 2019

Dosen Pembimbing Skripsi

Penulis

Dr. H. Iis Marwan, M.Pd.  
NIP 19640818199002 1 001

Riki Adi Sofyan  
NIM. 152191028

**Lampiran 3.****DATA HASIL AKHIR TENDANGAN FINALTY SEPAKBOLA**

No	Nama	SKOR
1	Ade Saeful Rohman	11
2	Anggi Oka Purnama	13
3	Cahya Muhamad F	10
4	Didit	15
5	Fahri Koswandi	17
6	Jamaludin	14
7	Muhamad Fathan Fauzi	16
8	Muhamad Ramdan Nugraha	14
9	Rizal Fitriana	16
10	Abdul Gopar	12
11	Gilang Yogi	11
12	Firman Nugraha	13
13	Iman Firmansyah	20
14	Wildan Sopian	22
15	Deri Saputra	18
16	Angga Rahman	17
17	Regi Rifadly	15
18	Rizky Mulyana	13
19	Tian Septian	14
20	Rasya Dwi Hakim	16
		$\bar{x} = 15,0$
		$s = 3,1$

Dosen Pembimbing Skripsi

Tasikmalaya, 3 Januari 2019  
PenulisDr. H. Iis Marwan, M.Pd.  
NIP 19640818199002 1 001Riki Adi Sofyan  
NIM. 152191028



**Lampiran 4****REKAPITULASI DATA HASIL TES AWAL DAN TES AKHIR  
TENDANGAN FINALTY SEPAKBOLA**

<b>No</b>	<b>Nama</b>	<b>TES AWAL</b>	<b>TES AKHIR</b>	<b>SELISIH SKOR</b>
1	Ade Saeful Rohman	5	11	6
2	Anggi Oka Purnama	7	13	6
3	Cahya Muhamad F	6	10	4
4	Didit	7	15	8
5	Fahri Koswandi	8	17	9
6	Jamaludin	5	14	9
7	Muhamad Fathan Fauzi	8	16	8
8	Muhamad Ramdan Nugraha	7	14	7
9	Rizal Fitriana	6	16	10
10	Abdul Gopar	4	12	8
11	Gilang Yogi	4	11	7
12	Firman Nugraha	3	13	10
13	Iman Firmansyah	7	20	13
14	Wildan Sopian	8	22	14
15	Deri Saputra	7	18	11
16	Angga Rahman	6	17	11
17	Regi Rifadly	9	15	6
18	Rizky Mulyana	4	13	9
19	Tian Septian	5	14	9
20	Rasya Dwi Hakim	3	16	13

Tasikmalaya, 11 Pebruari 2019  
Penulis

Dosen Pembimbing Skripsi

Dr. H. Iis Marwan, M.Pd.  
NIP 19640818199002 1 001

Riki Adi Sofyan  
NIM. 152191028

**Lampiran 5. PENGHITUNGAN SKOR RATA-RATA, SIMPANGAN BAKU  
DAN VARIANS TES AWAL**

Skor	fi	fi.x	(x-x)	(x-x) <sup>2</sup>	fi(x-x) <sup>2</sup>	Batas Skor	Nilai Z	Tabel O-Z	Luas Kelas	E <sub>i</sub>	O <sub>i</sub>	(O <sub>i</sub> - E <sub>i</sub> ) <sup>2</sup> E <sub>i</sub>
3	2	6	-3	9	18	2,5	-1,99	0,4767				
									0,0545	1,1	2	0,74
4	3	12	-2	4	12	3,5	-1,42	0,4222				
									0,1199	2,4	3	0,15
5	3	15	-1	1	3	4,5	-0,85	0,3023				
									0,1920	3,8	3	0,17
6	3	9	0	0	0	5,5	-0,28	0,1103				
									0,2206	4,4	3	0,45
7	5	35	1	1	5	6,5	0,28	0,1103				
									0,1920	3,8	5	0,38
8	3	24	2	4	12	7,5	0,85	0,3013				
									0,1199	2,4	3	0,15
9	1	9	3	9	9	8,5	1,42	0,4222				
									0,0545	1,1	1	0,01
	20	119			∑=59	9,5	1,99	0,4767				∑x <sup>2</sup> = 2,05

$$x = \frac{\sum f_i \cdot x}{n} \dots\dots\dots s = \sqrt{\frac{\sum f_i \cdot (x - x)^2}{n - 1}}$$

$$x = \frac{119}{20} \dots\dots\dots s = \sqrt{\frac{59}{19}}$$

$$x = 6 \dots\dots\dots s = 1,76$$

$$\text{variansi} = 3,0976$$

### Lampiran 6 PENGHITUNGAN SKOR RATA-RATA, SIMPANGAN BAKU DAN VARIANS TES AKHIR

Skor tertinggi : 22  
 Skor terendah : 10  
 R : 22 - 10 = 12  
 n : 20

$$k = 1 + 3,3 \log n$$

$$= 1 + 3,3 \log 20$$

$$= 5$$

$$P = \frac{R}{K} = \frac{12}{5} = 3$$

Interval	Tally	$fx$	$fcum$	$ci$	$fci$	$fci^2$	Bawah Kelas	Nilai Z	Tabel O - Z	Bawah Luar	$E_i$	$O_i$	$\frac{(E_i - O_i)^2}{E_i}$
10 - 12	III	4	4	-2	-8	16	9.5	-1.77	0.4616				
13 - 15	HHH III	8	12	-1	-8	8	12.5	-0.81	0.2910	0.1706	3.4	4	0.11
16 - 18	HHH I	6	18	0	0	0	15.5	-0.16	0.0636	0.3546	7.1	8	0.11
19 - 21	I	1	19	1	1	1	18.5	0.13	0.3708	0.3072	6.1	6	0.00
22 - 24	I	1	20	2	2	4	21.5	2,10	0.4821	0.1113	2.2	1	0.65
							24.5	3,06	0.4989	0.0168	0.3	1	1.63
					-13	29							$\sum x^2 = 2,50$

$$\bar{x} = x_o + p \left[ \frac{\sum fci}{n} \right]$$

$$= 17 + 3 \left( \frac{-13}{20} \right)$$

$$= 17 - 2,0 \dots\dots$$

$$= 15,0$$

$$s = p \sqrt{\frac{n \sum fci^2 - (\sum fci)^2}{n(n-1)}}$$

$$= 3 \sqrt{\frac{20 \times 29 - 169}{380}}$$

$$= 3,1$$

$$S^2 = 9,61$$

$$\left. \begin{array}{l} X^2_{hitung} = 2,50 \\ X^2_{0,95(k-3)} = 5,99 \end{array} \right\} \text{Normal}$$

## Lampiran 7 PENGUJIAN HOMOGENITAS DAN UJI HIPOTESIS

### 1. Uji Homogenitas Data

$$F = \frac{S_1^2}{S_2^2} = \frac{9,61}{3,0976} = 3,10$$

$$F_{0,95(20;20)} = 2,12$$

} *Tidak...Homogen*

### 2. Uji Hipotesis

$$t' = \frac{\bar{X}_1 - \bar{X}_2}{\sqrt{\frac{S_1^2}{n_1} + \frac{S_2^2}{n_2}}} = \frac{15,0 - 6,0}{\sqrt{\frac{9,61}{20} + \frac{3,0976}{20}}} = \frac{9,0}{\sqrt{0,48 + 0,155}} = \frac{9,0}{0,80} = 11,25$$

Terima hipotesis jika  $t' \leq \frac{w_1 t_1 + w_2 t_2}{w_1 + w_2}$

$$w_1 = \frac{S_1^2}{n_1} = 0,48 \quad t_1 = t_{0,95(19)} = 1,73$$

$$w_2 = \frac{S_2^2}{n_2} = 0,155 \quad t_2 = t_{0,95(19)} = 1,73$$

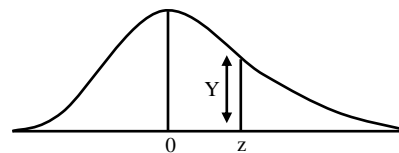
$$\frac{w_1 t_1 + w_2 t_2}{w_1 + w_2} = \frac{(0,48)(1,73) + (0,155)(1,73)}{0,48 + 0,155} = 1,73$$

Kesimpulan:

- $t'^2_{hitung} = 11,25$  lebih besar dari  $t'^2_{tabel} = 1,73$
- Hipotesis nol ditolak
- Terdapat pengaruh yang signifikan

## Lampiran 8. DAFTAR TABEL STATISTIK

Ordinaly  
 Untuk Lengkungan Normal  
 Standar pada Titik  $z$   
 (Bilangan dalam Badan Daftar  
 Menyatakan Desimal)



$z$	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
0,0	0,0000	0,0040	0,0080	0,0120	0,0160	0,0199	0,0239	0,0279	0,0319	0,0359
0,1	0,0398	0,0438	0,0478	0,0517	0,0557	0,0596	0,0636	0,0675	0,0714	0,0754
0,2	0,0793	0,0832	0,0871	0,0910	0,0948	0,0987	0,1026	0,1064	0,1103	0,1141
0,3	0,1179	0,1217	0,1255	0,1293	0,1331	0,1368	0,1406	0,1443	0,1480	0,1517
0,4	0,1554	0,1591	0,1628	0,1664	0,1700	0,1736	0,1772	0,1808	0,1844	0,1879
0,5	0,1915	0,1950	0,1985	0,2019	0,2054	0,2088	0,2123	0,2157	0,2190	0,2224
0,6	0,2258	0,2291	0,2324	0,2357	0,2389	0,2422	0,2454	0,2486	0,2518	0,2549
0,7	0,2580	0,2612	0,2642	0,2673	0,2704	0,2734	0,2764	0,2794	0,2823	0,2852
0,8	0,2881	0,2910	0,2939	0,2967	0,2996	0,3023	0,3051	0,3078	0,3106	0,3133
0,9	0,3159	0,3186	0,3212	0,3238	0,3264	0,3289	0,3315	0,3340	0,3365	0,3389
1,0	0,3413	0,3438	0,3461	0,3485	0,3508	0,3530	0,3554	0,3577	0,3599	0,3621
1,1	0,3643	0,3665	0,3686	0,3708	0,3729	0,3749	0,3770	0,3790	0,3810	0,3830
1,2	0,3849	0,3869	0,3888	0,3907	0,3925	0,3944	0,3962	0,3980	0,3997	0,4015
1,3	0,4032	0,4049	0,4066	0,4082	0,4099	0,4115	0,4131	0,4147	0,4162	0,4177
1,4	0,4192	0,4207	0,4222	0,4236	0,4251	0,4265	0,4279	0,4292	0,4306	0,4319
1,5	0,4332	0,4345	0,4357	0,4370	0,4382	0,4394	0,4406	0,4418	0,4429	0,4441
1,6	0,4452	0,4463	0,4474	0,4484	0,4495	0,4505	0,4515	0,4525	0,4535	0,4545
1,7	0,4554	0,4564	0,4573	0,4582	0,4591	0,4599	0,4608	0,4616	0,4626	0,4633
1,8	0,4641	0,4649	0,4656	0,4664	0,4671	0,4678	0,4686	0,4696	0,4699	0,4706
1,9	0,4713	0,4719	0,4726	0,4732	0,4738	0,4744	0,4750	0,4756	0,4761	0,4767
2,0	0,4772	0,4778	0,4783	0,4788	0,4793	0,4798	0,4803	0,4808	0,4812	0,4817
2,1	0,4821	0,4826	0,4830	0,4834	0,4838	0,4842	0,4846	0,4850	0,4854	0,4857
2,2	0,4861	0,4864	0,4868	0,4871	0,4875	0,4878	0,4881	0,4884	0,4887	0,4890
2,3	0,4893	0,4896	0,4898	0,4901	0,4904	0,4906	0,4909	0,4911	0,4913	0,4916
2,4	0,4918	0,4920	0,4922	0,4925	0,4927	0,4929	0,4931	0,4932	0,4934	0,4936
2,5	0,4938	0,4940	0,4941	0,4943	0,4945	0,4946	0,4948	0,4949	0,4951	0,4952
2,6	0,4953	0,4955	0,4956	0,4957	0,4959	0,4960	0,4961	0,4962	0,4963	0,4964
2,7	0,4965	0,4966	0,4967	0,4968	0,4969	0,4970	0,4971	0,4972	0,4973	0,4974
2,8	0,4974	0,4975	0,4976	0,4977	0,4977	0,4978	0,4979	0,4979	0,4980	0,4981
2,9	0,4981	0,4982	0,4982	0,4983	0,4984	0,4984	0,4985	0,4985	0,4986	0,4986
3,0	0,4987	0,4987	0,4987	0,4988	0,4988	0,4989	0,4989	0,4989	0,4990	0,4990
3,1	0,4990	0,4991	0,4991	0,4991	0,4992	0,4992	0,4992	0,4992	0,4993	0,4993
3,2	0,4993	0,4993	0,4994	0,4994	0,4994	0,4994	0,4994	0,4995	0,4995	0,4995
3,3	0,4995	0,4995	0,4995	0,4996	0,4996	0,4996	0,4996	0,4996	0,4996	0,4997
3,4	0,4997	0,4997	0,4997	0,4997	0,4997	0,4997	0,4997	0,4997	0,4997	0,4998
3,5	0,4998	0,4998	0,4998	0,4998	0,4998	0,4998	0,4998	0,4998	0,4998	0,4998
3,6	0,4998	0,4998	0,4999	0,4999	0,4999	0,4999	0,4999	0,4999	0,4999	0,4999
3,7	0,4999	0,4999	0,4999	0,4999	0,4999	0,4999	0,4999	0,4999	0,4999	0,4999
3,8	0,4999	0,4999	0,4999	0,4999	0,4999	0,4999	0,4999	0,4999	0,4999	0,4999
3,9	0,5000	0,5000	0,5000	0,5000	0,5000	0,5000	0,5000	0,5000	0,5000	0,5000

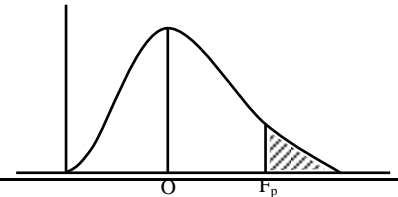
Sumber : Suharsimi Arikunto (1998 : 367)

Tabel Nilai Persentase untuk Distribusi *Chi-Kuadrat* ( $\chi^2$ ) dengan Derajat Kebebasan  $\nu$  (bidang gelap =  $p$ )

$\nu$	$\chi_{0,995}$	$\chi_{0,99}$	$\chi_{0,975}$	$\chi_{0,95}$	$\chi_{0,90}$	$\chi_{0,75}$	$\chi_{0,50}$	$\chi_{0,25}$	$\chi_{0,10}$	$\chi_{0,05}$	$\chi_{0,025}$	$\chi_{0,01}$	$\chi_{0,005}$
1	7,88	6,63	5,02	3,84	2,71	1,32	0,455	0,102	0,0158	0,0039	0,0010	0,0002	0,0000
2	10,6	9,21	7,38	5,99	4,61	1,77	1,39	0,575	0,211	0,103	0,506	0,0201	0,100
3	12,8	11,3	9,35	7,81	6,25	4,11	2,37	1,21	0,584	0,352	0,216	0,115	0,072
4	14,9	13,3	11,1	9,49	7,78	5,39	3,36	1,92	1,06	0,711	0,484	0,297	0,207
5	16,7	15,1	12,8	11,1	9,24	6,63	4,35	2,67	1,61	1,15	0,831	0,554	0,412
6	18,5	16,8	14,4	12,6	10,6	7,84	5,35	3,45	2,20	1,64	1,24	0,872	0,676
7	20,3	18,5	16,0	14,1	12,0	9,04	6,35	4,25	2,83	2,17	1,69	1,24	0,989
8	22,0	20,1	17,5	15,5	13,4	10,2	7,34	5,07	3,49	2,73	2,18	1,65	0,13
9	23,6	21,7	19,0	16,9	14,7	11,4	8,34	5,90	4,17	3,33	2,70	2,09	0,17
10	25,2	23,2	20,5	18,3	16,0	12,5	9,34	6,74	4,87	3,94	3,25	2,56	2,16
11	26,8	24,7	21,9	19,7	17,3	13,7	10,3	7,58	5,58	4,57	3,82	3,05	2,60
12	28,3	26,2	23,3	21,0	18,5	14,8	11,3	8,44	6,30	5,23	4,40	3,57	3,07
13	29,8	27,7	24,7	22,4	19,8	16,0	12,3	9,30	7,04	5,89	5,01	4,11	3,57
14	31,3	29,1	26,1	23,7	21,1	17,1	13,3	10,2	7,79	6,57	5,63	4,66	4,07
15	32,8	30,6	27,5	25,0	22,3	18,2	14,3	11,0	8,55	7,26	6,26	5,23	4,60
16	34,3	32,0	28,8	26,3	23,5	19,4	15,3	11,9	9,31	7,96	6,91	5,81	5,14
17	35,7	33,4	30,2	27,6	24,8	20,5	16,3	12,8	10,1	8,67	7,56	6,41	5,70
18	37,2	34,8	31,5	28,9	26,0	21,6	17,3	13,7	10,9	9,39	8,23	7,01	6,26
19	38,6	36,2	32,9	30,1	27,2	22,7	18,3	14,6	11,7	10,1	8,91	7,63	6,84
20	40,0	37,6	34,2	31,4	28,4	23,8	19,3	15,5	12,4	10,9	9,59	8,26	7,43
21	41,4	38,9	35,5	32,7	29,6	24,9	20,3	16,3	13,2	11,6	10,3	8,90	8,03
22	42,8	40,3	36,8	33,9	30,8	26,0	21,3	17,2	14,0	13,3	11,0	8,54	8,64
23	44,2	41,6	38,1	35,2	32,0	27,1	22,3	18,1	14,8	13,1	11,7	10,2	9,26
24	45,6	43,0	39,4	36,4	33,2	28,2	23,3	19,0	15,7	13,8	12,4	10,9	9,89
25	46,9	44,3	40,6	37,7	34,4	29,3	24,3	19,9	16,5	14,6	13,1	11,5	10,5
26	48,3	45,6	41,9	38,9	35,6	30,4	25,3	20,8	17,3	15,4	13,8	12,2	11,2
27	49,6	47,0	43,2	40,1	36,7	31,5	26,3	21,7	18,1	16,2	14,6	12,9	11,8
28	51,0	48,3	44,5	41,3	37,9	32,6	27,3	22,7	18,9	16,9	15,3	13,6	12,5
29	52,3	49,6	45,7	42,6	39,1	33,7	28,3	23,6	19,8	17,7	16,0	14,3	13,1
30	53,7	50,9	47,0	43,8	40,3	34,8	29,3	24,5	20,6	18,5	16,8	15,0	13,8
40	66,8	63,7	59,3	55,8	51,8	45,6	39,3	33,7	29,1	26,5	24,4	22,2	20,8
50	79,5	76,2	71,4	67,5	63,2	56,3	49,3	42,9	37,7	34,8	32,4	29,7	28,0
60	92,0	88,4	83,3	79,1	74,4	67,0	59,3	52,3	46,5	43,2	40,5	37,5	35,5
70	104,2	100,4	95,0	90,5	85,5	77,6	69,3	61,7	55,3	51,7	48,8	45,4	43,3
80	116,3	112,3	106,6	101,9	96,6	88,1	79,3	71,1	64,3	60,4	57,2	53,5	51,2
90	128,3	124,1	118,1	113,1	107,6	98,6	89,3	80,6	73,3	69,1	65,6	61,8	59,2
100	140,2	135,8	129,6	124,3	118,5	109,1	99,3	90,1	82,4	77,9	74,2	70,1	67,3

Sumber : Suharsimi Arikunto (1998 : 368)

Nilai Persentil  
 untuk Distribusi F  
 (Bilangan dalam Badan Daftar  
 Menyatakan  $F_p$ ; Baris Atas untuk  
 $p = 0,05$  dan Baris Bawah untuk  $p = 0,01$ )

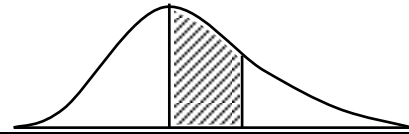


$v_2 = dk$ penyebut	$v_1 = dk$ pembilang																							
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	14	16	20	24	30	40	50	75	100	200	500	$\infty$
1	161 4052	200 4999	216 5403	225 5625	230 5764	234 5859	237 5928	239 5981	241 6022	242 6056	243 6082	244 6106	245 6142	246 6169	248 6208	249 6234	250 6258	251 6286	252 6302	253 6323	253 6334	254 6352	254 6361	254 6366
2	18,51 98,49	19,00 99,01	19,16 99,17	19,25 99,25	19,30 99,30	19,33 99,33	19,36 99,34	19,37 99,36	19,38 99,38	19,39 99,40	19,40 99,41	19,41 99,42	19,42 99,43	19,43 99,44	19,44 99,45	19,45 99,46	19,46 99,47	19,47 99,48	19,47 99,48	19,48 99,49	19,49 99,49	19,49 99,49	19,50 99,50	19,50 99,50
3	10,13 34,12	9,55 30,81	9,28 29,46	9,12 28,71	9,01 28,21	8,94 27,91	8,88 27,67	8,84 27,49	8,81 27,34	8,78 27,23	8,76 27,13	8,74 27,05	8,71 26,92	8,69 26,83	8,66 26,69	8,64 26,60	8,62 26,50	8,60 26,41	8,58 26,30	8,57 26,27	8,56 26,23	8,54 26,18	8,54 26,14	8,53 26,12
4	7,71 21,20	6,94 18,00	6,59 16,69	6,39 15,98	6,26 15,62	6,16 16,21	6,09 14,98	6,04 14,80	6,00 14,66	5,96 14,54	5,93 14,45	5,91 14,37	5,87 14,24	5,84 14,15	5,80 14,02	5,77 13,93	5,74 13,83	5,71 13,74	5,70 13,69	5,68 13,61	5,66 13,57	5,65 13,52	5,64 13,48	5,63 13,46
5	5,61 16,26	5,79 13,27	5,41 12,06	5,19 11,39	5,05 10,97	4,95 10,67	4,88 10,43	4,82 10,27	4,78 10,15	4,74 10,05	4,70 9,96	4,68 9,89	4,64 9,77	4,60 9,68	4,56 9,53	4,53 9,47	4,50 9,38	4,46 9,29	4,44 9,24	4,42 9,17	4,40 9,13	4,38 9,07	4,37 9,04	4,36 6,88
6	5,99 13,74	5,14 10,92	4,76 9,78	4,53 9,15	4,39 8,75	4,28 8,47	4,21 8,26	4,15 8,10	4,30 7,98	4,06 7,87	4,03 7,79	4,00 7,72	3,96 7,60	3,92 7,52	3,87 7,39	3,84 7,31	3,81 7,23	3,77 7,14	3,75 7,09	3,72 7,02	3,71 6,99	3,69 6,94	3,68 6,90	3,67 6,88
7	5,59 12,25	4,74 9,55	4,35 8,45	4,12 7,85	3,97 7,46	3,87 7,19	3,79 7,00	3,73 6,84	3,68 6,71	3,63 6,62	3,60 6,54	3,57 6,47	3,52 6,36	3,49 6,27	3,44 6,15	3,41 6,07	3,38 5,98	3,34 5,90	3,32 5,85	3,29 5,78	3,28 5,75	3,25 5,70	3,24 5,67	3,23 5,65
8	5,32 11,26	4,46 8,63	4,07 7,59	3,84 7,01	3,69 6,63	3,56 6,37	3,50 6,19	3,44 6,03	3,39 5,91	3,34 5,82	3,31 5,74	3,28 5,67	3,23 5,56	3,20 5,48	3,16 5,36	3,12 5,28	3,08 5,20	3,05 5,11	3,03 5,06	3,00 5,00	2,98 4,96	2,96 4,91	2,94 4,88	2,93 4,86
9	5,12 10,56	4,26 8,02	3,86 6,99	3,63 6,42	3,48 6,06	3,37 5,80	3,29 5,62	3,23 5,47	3,18 5,35	3,13 5,26	3,10 5,18	3,07 5,11	3,02 5,02	2,98 4,92	2,93 4,80	2,90 4,73	2,86 4,64	2,82 4,56	2,80 4,51	2,77 4,45	2,76 4,41	2,73 4,36	2,72 4,33	2,71 4,31
10	4,96 10,04	4,10 7,56	3,71 6,55	3,48 5,99	3,33 5,64	3,22 5,39	3,14 5,21	3,07 5,06	3,02 4,95	2,97 4,85	2,94 4,78	2,91 4,71	2,86 4,60	2,82 4,52	2,77 4,41	2,74 4,33	2,70 4,25	2,67 4,17	2,64 4,12	2,61 4,05	2,59 4,01	2,56 3,96	2,55 3,93	2,54 3,91
11	4,84 9,65	3,98 7,20	3,59 6,22	3,36 5,67	3,20 5,32	3,09 5,07	3,01 4,88	2,95 4,74	2,90 4,63	2,86 4,54	2,82 4,46	2,79 4,40	2,74 4,29	2,70 4,21	2,65 4,10	2,61 4,02	2,57 3,94	2,53 3,86	2,50 3,80	2,47 3,74	2,45 3,70	2,42 3,66	2,41 3,62	2,40 3,60
12	4,75 9,07	3,88 6,70	3,49 5,74	3,26 5,20	3,11 4,86	3,00 4,62	2,92 4,44	2,85 4,30	2,80 4,19	2,76 4,10	2,72 4,02	2,69 3,96	2,64 3,85	2,60 3,78	2,54 3,67	2,50 3,59	2,46 3,51	2,42 3,42	2,40 3,37	2,36 3,30	2,35 3,27	2,32 3,21	2,31 3,18	2,30 3,16
13	4,67 9,07	3,80 6,70	3,41 5,74	3,18 5,20	3,02 4,86	2,92 4,62	2,84 4,44	2,77 4,30	2,72 4,19	2,67 4,10	2,63 4,02	2,60 3,96	2,55 3,85	2,51 3,78	2,46 3,67	2,42 3,59	2,38 3,51	2,34 3,42	2,32 3,37	2,28 3,30	2,26 3,27	2,24 3,21	2,22 3,18	2,21 3,16
14	4,60 8,86	3,74 6,21	3,34 5,56	3,11 5,03	2,96 4,69	2,85 4,46	2,77 4,28	2,70 4,14	2,64 4,03	2,59 3,94	2,55 3,86	2,51 3,80	2,48 3,73	2,44 3,66	2,39 3,56	2,33 3,48	2,29 3,36	2,25 3,29	2,21 3,20	2,18 3,12	2,15 3,07	2,10 3,06	2,08 3,02	2,07 3,00
15	4,54 8,68	3,68 6,36	3,29 5,42	3,06 4,89	2,90 4,86	2,79 4,32	2,70 4,14	2,64 4,00	2,59 3,89	2,55 3,80	2,51 3,73	2,48 3,67	2,43 3,56	2,39 3,48	2,33 3,36	2,29 3,29	2,25 3,20	2,21 3,12	2,18 3,07	2,15 3,00	2,12 2,97	2,10 2,92	2,08 2,89	2,07 2,87
16	4,49 8,53	3,63 6,23	3,24 5,29	3,01 4,77	2,86 4,44	2,74 4,20	2,66 4,03	2,59 3,89	2,54 3,78	2,49 3,69	2,46 3,61	2,42 3,55	2,37 3,45	2,33 3,37	2,28 3,25	2,24 3,18	2,20 3,10	2,16 3,01	2,13 2,96	2,09 2,89	2,07 2,86	2,04 2,80	2,02 2,77	2,01 2,75
17	4,45 8,40	3,59 6,11	3,20 5,18	2,96 4,67	2,81 4,34	2,70 4,10	2,62 3,93	2,55 3,79	2,50 3,68	2,45 3,59	2,41 3,52	2,38 3,40	2,33 3,35	2,29 3,27	2,23 3,16	2,19 3,06	2,15 3,00	2,11 2,92	2,08 2,86	2,04 2,79	2,02 2,76	1,99 2,70	1,97 2,67	1,96 2,65
18	4,38 8,28	3,52 6,01	3,13 5,09	2,90 4,58	2,74 4,25	2,63 4,01	2,55 3,85	2,48 3,71	2,43 3,60	2,38 3,51	2,34 3,44	2,31 3,37	2,26 3,27	2,21 3,19	2,15 3,07	2,11 3,00	2,07 2,91	2,02 2,83	2,00 2,78	1,96 2,71	1,94 2,68	1,91 2,62	1,90 2,59	1,88 2,57
19	4,38 8,18	3,52 5,93	3,13 5,01	2,90 4,50	2,74 4,17	2,63 3,94	2,55 3,77	2,48 3,63	2,43 3,52	2,38 3,43	2,34 3,36	2,31 3,30	2,26 3,19	2,21 3,12	2,15 3,00	2,11 2,92	2,07 2,84	2,02 2,76	2,00 2,70	1,96 2,63	1,94 2,60	1,91 2,54	1,90 2,51	1,88 2,49
20	4,35 8,10	3,49 5,85	3,10 4,94	2,87 4,43	2,71 4,10	2,60 3,87	2,52 3,71	2,45 3,56	2,40 3,45	2,35 3,37	2,31 3,30	2,26 3,23	2,23 3,13	2,18 3,05	2,12 2,94	2,08 2,86	2,04 2,77	1,99 2,69	1,96 2,63	1,92 2,56	1,90 2,53	1,87 2,47	1,85 2,44	1,84 2,42
21	4,32 8,02	3,47 5,78	3,07 4,87	2,84 4,37	2,68 4,04	2,57 3,81	2,49 3,65	2,42 3,51	2,37 3,40	2,32 3,31	2,28 3,24	2,25 3,17	2,20 3,07	2,15 2,99	2,09 2,88	2,05 2,80	2,00 2,72	1,96 2,63	1,93 2,58	1,89 2,51	1,87 2,47	1,84 2,42	1,82 2,38	1,81 2,36
22	4,30 7,94	3,44 5,72	3,05 4,82	2,82 4,31	2,66 3,99	2,55 3,76	2,47 3,59	2,40 3,45	2,35 3,36	2,30 3,26	2,26 3,18	2,23 3,12	2,18 3,02	2,13 2,94	2,07 2,83	2,03 2,75	1,98 2,67	1,93 2,58	1,91 2,53	1,87 2,46	1,84 2,42	1,81 2,37	1,80 2,33	1,78 2,31

$v_2 = dk$ penyebut	$v_1 = dk$ pembilang																								
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	14	16	20	24	30	40	50	75	100	200	500	$\infty$	
23	4,28 7,88	3,12 5,66	3,03 4,76	2,80 4,26	2,64 3,94	2,53 3,71	2,45 3,54	2,38 3,41	2,32 3,30	2,28 3,21	2,24 3,14	2,20 3,07	2,14 2,97	2,10 2,89	2,04 2,78	2,00 2,70	1,96 2,62	1,91 2,53	1,88 2,48	1,84 2,41	1,83 2,37	1,79 2,32	1,77 2,28	1,76 2,26	
24	4,26 7,82	3,40 3,61	3,01 4,72	2,78 4,52	2,62 3,90	2,31 3,67	2,43 3,30	2,36 3,36	2,30 3,23	7,26 3,17	2,22 2,00	2,18 3,63	2,13 2,83	2,00 3,88	2,02 2,74	1,24 2,64	1,94 2,64	1,89 2,49	1,84 2,44	1,67 2,34	1,36 3,33	1,74 2,34	1,30 2,52	1,76 2,27	
25	4,22 7,72	5,37 5,57	2,99 4,68	2,76 4,18	2,60 3,86	2,49 3,63	2,41 2,48	2,34 3,32	2,28 3,21	2,24 3,13	2,20 3,06	2,16 2,99	2,11 2,89	2,06 2,77	2,00 2,70	1,96 2,62	1,92 2,54	1,87 2,46	1,87 2,40	1,54 2,40	1,80 2,32	1,77 2,29	1,74 2,23	1,72 3,19	1,71 2,17
26	4,32 7,72	3,37 5,53	2,89 4,64	2,74 4,14	2,59 3,82	2,47 3,39	2,39 3,42	3,32 3,29	7,27 3,17	7,22 3,08	2,18 3,02	2,16 2,96	2,10 3,84	3,06 2,77	1,99 2,64	1,95 2,58	1,90 2,40	1,85 2,41	1,87 2,46	1,78 2,26	1,78 2,25	1,76 2,19	1,77 2,15	1,10 2,15	1,98 2,19
27	4,31 7,64	3,35 2,49	2,96 4,60	2,73 4,14	2,57 3,39	2,46 3,56	2,37 3,39	2,30 3,06	2,25 3,14	2,20 3,06	2,16 2,98	2,13 2,93	2,08 2,81	2,03 2,71	1,97 2,63	1,93 2,65	1,88 2,47	1,84 2,38	1,84 2,25	1,76 2,21	1,74 2,16	1,71 2,12	1,68 2,12	1,67 2,31	1,47 2,30
28	4,20 7,64	3,34 5,46	2,95 4,57	2,71 4,07	2,34 3,33	3,37 3,39	2,29 3,3	3,24 3,11	2,19 3,03	2,24 3,11	2,16 2,96	2,12 2,99	2,06 2,80	2,02 2,71	1,96 2,60	1,91 2,60	1,87 2,44	1,81 2,35	1,78 2,30	1,72 2,18	1,72 2,18	1,69 2,13	1,87 2,09	1,65 2,06	
29	4,18 7,50	3,33 5,52	2,93 4,54	2,70 4,04	2,54 3,37	2,43 3,50	2,35 3,23	2,28 3,20	2,22 3,06	2,18 3,00	2,14 2,92	2,10 2,87	2,05 2,80	2,00 2,68	1,94 2,57	1,90 2,48	1,88 2,41	1,80 2,32	1,77 2,27	1,73 2,19	1,71 2,13	1,68 2,12	1,63 3,04	1,64 2,03	
30	4,17 7,56	3,32 6,52	2,92 4,51	2,69 4,02	2,53 3,70	2,42 3,47	2,34 3,30	2,27 3,17	2,21 ,06	2,16 2,08	2,12 2,90	2,09 1,84	2,01 2,71	1,09 2,66	1,89 2,36	1,86 2,47	1,84 2,38	1,39 2,29	1,76 2,24	1,72 2,16	1,69 2,13	1,66 2,07	1,61 2,03	1,67 2,01	
32	4,15 7,50	3,20 6,24	2,60 4,16	2,57 3,97	7,81 3,64	2,10 3,47	2,32 3,23	2,25 3,12	2,19 3,01	2,14 2,91	2,10 2,86	3,01 2,86	2,02 2,86	1,97 7,10	1,91 2,62	1,86 2,31	1,87 2,31	1,76 2,23	1,74 2,20	1,69 2,12	1,67 2,08	1,64 2,02	1,61 1,98	1,59 1,06	
34	4,13 7,44	3,26 6,26	2,80 4,38	7,63 3,69	3,48 3,88	3,36 3,33	7,78 3,18	2,30 3,71	3,72 3,00	3,17 2,07	2,12 2,89	2,88 2,82	2,03 2,62	2,00 1,66	1,95 1,36	1,89 2,17	1,81 2,36	1,80 2,10	1,21 2,21	1,71 2,13	1,61 2,08	1,61 1,59	1,59 1,21	1,67 1,91	
36	4,11 7,39	3,26 6,26	2,80 4,38	2,63 3,69	2,48 3,66	2,26 2,33	2,78 3,18	2,21 3,01	2,15 2,97	2,10 2,86	2,04 2,18	2,03 2,12	1,89 2,62	1,93 2,51	1,87 1,83	1,82 1,72	1,72 2,21	1,69 2,12	1,65 2,81	1,82 2,00	1,59 1,91	1,58 1,90	1,39 1,90	1,64 1,64	
38	4,10 7,36	3,25 6,21	2,45 4,31	2,42 3,60	2,46 3,61	2,75 3,32	2,26 3,15	2,10 3,02	2,11 2,01	2,09 2,82	2,03 2,75	2,02 3,69	1,06 2,19	1,85 2,10	1,80 2,32	1,76 2,22	1,71 2,11	1,67 2,00	1,63 2,00	1,60 1,97	1,57 1,90	1,59 1,91	1,51 1,86	1,53 1,84	
40	4,08 7,31	3,23 5,16	2,81 3,83	2,45 3,61	2,31 2,20	2,75 3,12	2,18 2,99	2,12 2,88	2,01 2,80	2,01 2,70	2,09 2,66	2,00 2,68	1,95 2,36	1,90 2,18	1,81 2,32	1,79 2,29	1,31 2,29	1,69 2,11	1,69 2,11	1,66 2,05	1,61 1,92	1,59 1,91	1,53 1,88	1,61 1,81	
42	4,07 7,27	3,22 4,13	2,82 4,26	2,68 3,18	3,13 3,16	2,31 3,21	7,71 3,18	2,12 2,96	2,11 2,06	2,06 2,77	2,07 2,76	1,99 2,81	1,89 2,16	1,87 2,33	1,78 2,28	1,73 2,12	1,64 2,08	1,64 2,02	1,60 1,91	1,87 1,91	1,51 1,63	1,51 1,64	1,51 1,80	1,49 1,74	
44	4,06 7,21	3,21 6,12	2,87 4,26	2,68 3,15	2,43 3,46	2,31 3,21	7,73 3,07	2,16 2,91	7,10 2,81	2,03 2,73	2,01 3,68	1,98 2,02	1,88 2,11	1,81 2,32	1,78 7,21	1,68 2,06	1,83 2,00	1,56 1,92	1,83 2,00	1,54 1,92	1,56 1,88	1,52 1,52	1,50 1,78	1,48 1,75	
46	4,03 7,21	3,20 8,10	2,81 4,24	2,57 3,44	7,12 3,44	7,30 3,22	2,22 3,03	2,14 2,92	2,09 2,62	2,01 2,73	2,00 2,00	1,91 2,60	1,87 2,60	1,89 2,42	1,75 1,80	1,71 2,21	1,71 2,13	1,65 2,01	1,67 2,01	1,57 1,90	1,53 1,90	1,51 1,90	1,49 1,80	1,49 1,74	
48	4,01 7,19	3,10 3,08	2,80 4,22	2,37 3,76	2,12 3,44	2,30 2,22	3,14 3,42	2,02 2,80	2,03 2,71	1,88 2,61	1,96 2,56	1,80 2,15	1,86 2,18	1,79 2,28	1,71 2,20	1,70 2,11	1,61 2,02	1,56 1,96	1,81 1,88	3,25 4,57	1,50 1,81	1,36 1,82	1,17 1,11	1,16 1,70	
50	1,03 7,17	3,18 5,06	2,79 4,20	2,36 3,72	2,10 3,11	2,29 3,18	2,20 3,02	2,13 2,88	2,07 2,78	2,02 2,70	1,98 2,62	1,93 2,36	1,90 2,16	1,83 2,39	1,78 2,26	1,71 2,18	1,69 2,10	1,63 2,00	1,63 1,91	1,55 2,9+	1,52 2,93	1,18 2,82	1,16 1,71	1,14 1,68	
55	1,02 7,12	3,17 5,01	2,78 4,16	2,51 3,68	2,38 3,37	2,27 3,15	2,18 2,98	2,11 2,83	2,03 2,73	2,00 2,66	1,97 2,59	1,93 2,53	1,88 2,43	1,83 2,35	1,76 2,23	1,72 2,15	1,67 2,00	1,61 1,96	1,58 1,90	1,52 1,82	1,50 1,78	1,46 1,71	1,13 1,66	1,11 1,61	
60	1,00 7,08	3,15 4,98	2,76 4,13	2,52 3,65	2,37 3,31	2,23 3,12	2,17 2,95	2,10 2,82	2,01 2,72	1,99 2,63	1,95 2,56	1,92 2,50	1,86 2,40	1,81 2,32	1,73 2,20	1,70 2,12	1,63 2,03	1,59 1,93	1,56 1,87	1,50 1,79	1,48 1,71	1,44 1,68	1,41 1,63	1,39 1,60	
65	3,99 7,01	3,91 4,95	2,75 4,00	2,51 3,62	2,36 3,31	2,21 3,09	2,15 2,93	2,08 2,79	2,02 2,70	1,98 2,61	1,91 2,51	1,90 2,47	1,83 2,37	1,80 2,30	1,73 2,18	1,68 2,09	1,63 2,00	1,57 1,90	1,54 1,81	1,49 1,76	1,46 1,71	1,42 1,61	1,39 1,60	1,37 1,56	
70	3,98 7,01	3,13 4,92	2,71 4,08	2,50 3,60	2,35 3,29	2,32 3,07	2,11 2,91	2,07 2,77	2,01 2,67	1,97 2,59	1,93 2,51	1,89 2,45	1,81 2,33	1,79 2,28	1,72 2,15	1,67 2,07	1,62 1,98	1,56 1,88	1,53 1,82	1,47 1,74	1,45 1,69	1,40 1,63	1,37 1,56	1,35 1,53	
100	3,94 6,90	3,09 4,82	2,70 3,98	2,46 3,51	2,30 3,20	2,19 2,99	2,10 2,82	2,03 2,69	1,97 2,59	1,92 2,51	1,88 2,43	1,83 2,36	1,79 2,26	1,73 2,19	1,68 2,06	1,63 1,98	1,57 1,89	1,51 1,79	1,48 1,73	1,42 1,61	1,39 1,59	1,34 1,51	1,30 1,46	1,28 1,43	
400	3,86 6,70	3,02 4,66	2,62 3,83	2,39 3,36	2,23 3,06	2,12 2,85	2,03 2,69	1,96 2,55	1,90 2,46	1,83 2,37	1,81 2,29	1,78 2,23	1,72 2,12	1,67 2,01	1,60 1,92	1,51 1,84	1,49 1,74	1,42 1,64	1,38 1,57	1,32 1,47	1,28 1,42	1,22 1,32	1,16 1,24	1,13 1,19	
1000	3,85 6,68	3,00 4,6	2,61 3,80	2,38 3,34	2,22 3,04	2,10 2,82	2,02 2,66	1,95 2,53	1,89 2,43	1,84 2,34	1,80 2,26	1,76 2,20	1,70 2,09	1,65 2,01	1,58 1,89	1,53 1,81	1,47 1,71	1,41 1,61	1,36 1,54	1,30 1,44	1,26 1,38	1,19 1,28	1,13 1,19	1,08 1,11	
$\infty$	3,84 6,61	2,99 4,60	2,60 3,78	2,37 3,32	2,21 3,02	2,09 2,80	2,01 2,64	1,94 2,51	1,88 2,41	1,83 2,32	1,79 2,24	1,75 2,18	1,69 2,00	1,64 1,99	1,57 1,87	1,52 1,79	1,46 1,69	1,40 1,59	1,35 1,52	1,28 1,41	1,24 1,36	1,17 1,25	1,11 1,15	1,00 1,00	



Luas di bawah lengkungan Normal  
Standar dari  $O$  ke  $z$   
(Bilangan di badan daftar  
menyatakan desimal)



$\nu$	$t_{0,995}$	$t_{0,99}$	$t_{0,975}$	$t_{0,95}$	$t_{0,90}$	$t_{0,80}$	$t_{0,75}$	$t_{0,70}$	$t_{0,60}$	$t_{0,55}$
1	63,66	31,82	12,71	6,31	3,08	1,376	1,000	0,272	0,325	0,158
2	9,93	6,96	4,30	2,92	1,89	1,061	0,816	0,617	0,289	0,142
3	5,48	4,54	3,18	2,35	1,64	0,978	0,765	0,584	0,277	0,137
4	4,60	3,75	2,78	2,13	1,53	0,941	0,741	0,569	0,271	0,134
5	4,03	3,36	2,57	2,02	1,48	0,920	0,727	0,559	0,267	0,132
6	3,71	3,14	2,45	1,94	1,44	0,906	0,718	0,553	0,265	0,131
7	3,50	3,00	2,36	1,90	1,42	0,896	0,711	0,549	0,263	0,130
9	3,36	2,90	2,31	1,86	1,40	0,889	0,706	0,546	0,262	0,130
8	3,25	2,82	2,26	1,83	1,38	0,883	0,703	0,543	0,261	0,129
10	3,17	2,76	2,23	1,81	1,37	0,879	0,700	0,542	0,260	0,129
11	3,11	2,72	2,20	1,80	1,36	0,876	0,697	0,540	0,260	0,129
12	3,06	2,68	2,18	1,78	1,36	0,873	0,695	0,539	0,259	0,128
13	2,88	2,65	2,16	1,77	1,35	0,870	0,694	0,538	0,259	0,128
14	2,86	2,62	2,14	1,76	1,34	0,868	0,692	0,537	0,258	0,128
15	2,95	2,60	2,13	1,75	1,34	0,866	0,691	0,536	0,258	0,128
16	2,92	2,58	2,12	1,75	1,34	0,865	0,690	0,535	0,258	0,128
17	2,90	2,57	2,11	1,74	1,33	0,863	0,689	0,534	0,257	0,128
18	2,88	2,55	2,10	1,73	1,33	0,859	0,688	0,534	0,257	0,127
19	2,86	2,54	2,09	1,73	1,33	0,857	0,688	0,533	0,257	0,127
20	2,84	2,53	2,09	1,72	1,32	0,860	0,687	0,533	0,257	0,127
21	2,83	2,52	2,08	1,72	1,32	0,859	0,686	0,532	0,257	0,127
22	2,82	2,51	2,07	1,72	1,32	0,858	0,686	0,532	0,256	0,127
23	2,81	2,50	2,07	1,71	1,32	0,859	0,685	0,532	0,256	0,127
24	2,80	2,49	2,06	1,71	1,32	0,857	0,685	0,531	0,256	0,127
25	2,79	2,48	2,06	1,71	1,32	0,856	0,684	0,531	0,256	0,127
26	2,78	2,48	2,06	1,71	1,32	0,856	0,684	0,531	0,256	0,127
27	2,77	2,47	2,05	1,70	1,31	0,855	0,684	0,531	0,256	0,127
28	2,76	2,47	2,05	1,70	1,31	0,855	0,683	0,530	0,256	0,127
29	2,76	2,46	2,04	1,70	1,31	0,854	0,683	0,530	0,256	0,127
30	2,75	2,46	2,04	1,70	1,31	0,854	0,683	0,530	0,256	0,127
40	2,70	2,42	2,02	1,68	1,30	0,851	0,681	0,529	0,255	0,126
60	2,66	2,39	2,00	1,67	1,30	0,848	0,679	0,527	0,254	0,126
120	2,62	2,36	1,98	1,66	1,29	0,845	0,677	0,526	0,254	0,126
$\infty$	2,58	2,33	1,96	1,65	1,28	0,842	0,674	0,524	0,253	0,126

Sumber : Suharsimi Arikunto (1998 : 371)

