

DAFTAR PUSTAKA

- A.M, Sardiman. *Interaksi dan Motivasi Belajar Mengajar*, Jakarta: Rajawali Pers, 2011.
- Adawiyah, Wardatul & M. Basri & M. Hanis Nur, “Pengaruh Kedisiplinan Belajar terhadap Prestasi Belajar Murid Kelas V SD Negeri Sumanna Kec. Tamalate Kota Makassar”. *Jurnal Kajian Pendidikan Dasar*, Vol. 2, No. 1, 2017
- Ahmadi, Abu dan Widodo Supriyono, *Psikologi Belajar*, Jakarta: Rineka Cipta, 2013.
- Al-Abrasyi, Muhammad ‘Athiyah. *Al-Tarbiyyah al-Islamiyyah*, Terj. Abdullah Zaky al-Kaaf, Bandung: Pustaka Setia, 2003.
- al-Bukhari, Al-Imam Abu Abdillah Muhammad bin Ismail. *Shahih al-Bukhari*, Beirut Libanon: Dar al-Kutub al-Ilmiyah, 1992.
- Alma, Buchari, dkk., *Pembelajaran Studi Sosial*. Bandung: Alfabeta, 2010.
- Anggraini, Silvia & Joko Siswanto & Sukamto, “Analisis Dampak Pemberian Reward And Punishment Bagi Siswa SD Negeri Kaliwiru Semarang”, *Jurnal Mimbar PGSD Undiksha*, Vol: 7 No: 3 Tahun: 2019
- Ardi, Minal. “Pengaruh Pemberian Hukuman Terhadap Disiplin Siswa dalam Belajar (Penelitian Eksperimen di Kelas VIII Sekolah Menengah Pertama Negeri 1 Nanga Tebidah Kecamatan Kayan Hulu Kabupaten Sintang)”. *Jurnal Eksos*, Volume 8, Nomor 1, Februari 2012
- Arif, Muhammad. *Ilmu Pendidikan Islam Tinjauan Teoristis dan Praktis Berdasarkan Pendekatan Interdisipliner*, Jakarta: PT Bumi Aksara, 2011.
- Arifin, Zainal. *Evaluasi Instruksional: Prinsip-Teknik-Prosedur*, Bandung: Remaja Rosdakarya, 2011.
- Arikunto, Suharsimi. *Dasar-dasar Evaluasi Pendidikan*, Jakarta: Bumi Aksara, 2008.
- Armai, Arief. *Pengantar Ilmu dan Metodologi Pendidikan Islam*, Jakarta: Ciputat Pers, 2002.
- Baharudin dan Wahyuni, *Teori Belajar dan pembelajaran*, Yogyakarta: Ar-Ruzz Media, 2010.
- Bella dan Hady, “Meningkatkan Disiplin Belajar Siswa Melalui Manajemen Kelas”, *Jurnal Pendidikan Manajemen Perkantoran*, Vol. 1, No. 1, 2017.

- Berdaya, Seri Bunda. *Mengatasi Penyakit & Masalah Belajar Anak Usia Sekolah (6-12 Tahun)*, Jakarta: PT. Gramedia, 2013.
- Colvin, Geoff. *7 Langkah untuk menyusun Rencana Disiplin Kelas Proaktif*, Jakarta: PT. Indeks, 2008.
- Daryanto, M. *Evaluasi Pendidikan*, Jakarta: Rineka Cipta, 2001
- Depdiknas, *Kamus Besar Bahasa Indonesia*, Jakarta: Balai Pustaka, 2007.
- dePorter, Bobbi. *Quantum Teaching*, Bandung: Kaifa, 2000
- Dimiyati dan Mudjiono, *Belajar dan Pembelajaran*, Jakarta: Rineka Cipta, 2002.
- Djamarah, Syaiful Bahri. *Psikologi Belajar*, Jakarta: Rineka Cipta, 2011.
- Djamarah, Syaiful Bahri. *Rahasia Sukses Belajar*, Jakarta: Rineka Cipta, 2000.
- Fadjar, Malik. *Holistika Pemikiran Pendidikan*, Jakarta: Raja Grafindo, 2005.
- Hurlock. *Perkembangan Anak*. Jakarta: Penerbit Erlangga, 2000.
- Imron, Ali. *Manajemen Peserta Didik Berbasis Sekolah*, Jakarta: Bumi Aksara, 2011.
- Irwani, Teuku. “Pengaruh Kedisiplinan terhadap Prestasi Belajar Siswa di SMA Negeri 6 Banda Aceh”. *Jurnal Sosial Humaniora Sigli*, Volume 3, Nomor 2, Desember 2020
- Islamuddin, Haryu. *Psikologi Pendidikan*, Yogyakarta: Pustaka Pelajar, 2012.
- Kartika, Ni Kt. R. & Natajaya & Kd. Rihendra. “Determinasi Lingkungan Sekolah, Disiplin Belajar, dan Kualitas Pembelajaran terhadap Prestasi Belajar Siswa pada Mata Pelajaran Ekonomi di SMA PGRI 1 Denpasar”, *e-Journal Program Pascasarjana Universitas Pendidikan Ganesha Program Studi Administrasi Pendidikan* (Volume 4 Tahun 2013)
- Kementerian Agama RI, *al-Quran dan Terjemahnya*, Bandung: CV. Diponegoro, 2017.
- Mangkunegara, Anwar Prabu. *Manajemen Sumber Daya Manusia Perusahaan*, Bandung: PT Remaja Rosdakarya, 2008
- Maulida, Nurlita & Mira Mirawati & Wawan Syahiril Anwar, “Pengaruh Pemberian Hukuman terhadap Kedisiplinan Peserta Didik”, *Jurnal Pendidikan dan Pengajaran Guru Sekolah Dasar (JPPGuseda)*, Volume 03, Nomor 01, Maret 2020

- Moenir, A.S. *Manajemen Pelayanan Umum di Indonesia*, Jakarta: Bumi Aksara, 2010.
- Muchtar, Heri Jauhari. *Fikih Pendidikan*, Bandung: Remaja Rosdakarya, 2008.
- Mulyasa, E. *Manajemen & Kepemimpinan Kepala Sekolah*. Jakarta: Bumi Aksara, 2012.
- Naim, Ngainun. *Character Building: Optimalisasi Peran Pendidikan dalam Pengembangan Ilmu & Pembentukan Karakter Bangsa*, Jogjakarta: Ar-Ruzz Media, 2012
- Ode, Muh. Nur Intan & Irman Matje & Wa Ode Rasyeedah & Wulan Oktavia & Wa Ode Aisyah, “Pengaruh Pemberian Reward dan Punishment Terhadap Prestasi Belajar IPS Kelas V SD”, *Taksonomi Jurnal Pendidikan Dasar*, Volume 1 Nomor 2 Tahun 2021.
- Pane, Maya Lestari & Zamakhsyari Hasballah & Zainal Arifin, “Pengaruh Hukuman Terhadap Kedisiplinan Siswa di MTs Babul Ulum Pajak Rambe Kecamatan Medan Labuhan”, *Jurnal Almufida*, Vol. II No. 02 Juli-Desember 2017
- Partanto, Pius A. & M. Dahlan Al Barry, *Kamus Ilmiah Populer*, Surabaya: Arkola, 2001.
- Poerwadarminta, W.J.S *Kamus Umum Bahasa Indonesia*, Jakarta: Balai Pustaka, 2003.
- Prijodarminto, Soegan. *Disiplin Kilat Menuju Sukuses*, Jakarta: Abadi, 2000.
- Purwanto, M. Ngalim. *Ilmu Pendidikan Teoritis dan Praktis*, Bandung: PT. Remaja Rosda Karya, 2014.
- Purwanto, Ngalim. *Ilmu Pendidikan Teoritis dan Praktis*, Bandung: PT Remaja Rosdakarya, 2014.
- Qutb, M. *Sistem Pendidikan Islam*, terj. Salman Harun, Bandung: Al-Ma'arif, 1993.
- Ridwan, *Metode dan Teknik Menyusun Tesis*, Bandung: Alfabeta, 2007.
- Riyadlotussholikhah, “Pengaruh Kedisiplinan Belajar Siswa Terhadap Prestasi Belajar pada Mata Pelajaran Pendidikan Agama Islam di SMPN 3 Pekalongan”, *Al-Ishlah: Jurnal Pendidikan Islam*, Volume 18, Nomor 1, Juni 2020.
- Rusyan, A. Tabrani. *Pendidikan Budi Pekerti*, Bandung: Sinergi Pustaka Indonesia, 2006.

- Sabri, Alisuf. *Pengantar Ilmu Pendidikan*, Jakarta: UIN Jakarta Press, 2005.
- Sahertian, Piet A. *Dimensi-Dimensi Administrasi Pendidikan di Sekolah*, Jakarta: Usaha Nasional, 1994.
- Schaefer, Charles. *Cara Efektif Mendidik dan Mendisiplinkan Anak*, Alih Bahasa, Turmun Sirait, Jakarta: Mitra Utama, 1999.
- Semiawan, Conny R. *Pendidikan Keluarga Dalam Era Global*, Jakarta: PT Prenhallindo, 2002.
- Shoimin, Aris. *Model Pembelajaran Inovatif dalam Kurikulum 2013*, Yogyakarta: Ar-Ruzz Media, 2014.
- Slameto, *Belajar dan Faktor-faktor yang Mempengaruhinya*, Jakarta: Rineka Cipta, 2010.
- Steers, Richard M. & Porter, Lyman W. *Motivation and Work Behavior*. New York: Mc Graw-Hill, 1991.
- Sugiyono, *Metode Penelitian Kuantitatif Kualitatif R & D*, Bandung: Alfabeta, 2011.
- Sumadi, F.Y. & Khosmas & Achmadi, “Pengaruh Disiplin Sekolah terhadap Prestasi Belajar Siswa Pelajaran Ekonomi di MAN 2 Filial”, *Jurnal Pendidikan dan Pembelajaran Khatulistiwa*, Vol. 4, No. 9, 2015.
- Supranto. *Analisis Multivariat Arti dan Interpretasi*, Jakarta: Rineka Cipta, 2004.
- Syah, Muhibbin. *Psikologi Belajar*, Jakarta: Raja Grafindo Persada. 2011.
- Syah, Muhibbin. *Psikologi Pendidikan dalam Pendekatan Baru*, Bandung: PT. Rosdakarya, 2012.
- Tafsir, Ahmad. *Ilmu Pendidikan dalam Perspektif Islam*, Bandung: Remaja Rosda Karya, 2012.
- Thaha, Nasharuddin. *Tokoh-tokoh Pendidikan Islam di Zaman Jaya*, Jakarta: Mutiara, 1997.
- Tohirin, *Psikologi Pembelajaran Pendidikan Agama Islam*, Jakarta: Raja Grafindo Persada, 2008
- Tu’u, Tulus. *Peran Disiplin pada Perilaku dan Prestasi Siswa*, Jakarta: Gramedia Widiasarana, 2004.
- Wahab, Abdul Aziz. *Metode dan Model-Model Mengajar*, Bandung: Alfabeta, 2012.

- Wantah, Maria J. *Pengembangan Disiplin dan Pembentukan Moral pada Anak Usia Dini*, Jakarta: Departemen Pendidikan Nasional, 2005.
- Widodo, Agus. *Pendidikan Karakter Strategi Membangun Karakter Bangsa Berperadaban*, Yogyakarta: Pustaka Belajar, 2012.
- Wirantasa, Umar. “Pengaruh Kedisiplinan Siswa terhadap Prestasi Belajar Matematika”, *Jurnal Formatif* 7 (1) 2017
- Yasin, Fatih. “Penumbuhan Disiplin sebagai Pembentukan Karakter Siswa di Madrasah” *Jurnal el-Hikmah Fakultas Tarbiyah UIN Maliki Malang*, Vol. IX, No. 1, 2011.
- Zaiful, Rosyid, Moh dan Aminol Rosid Abdullah. *Reward dan Punishment dalam Pendidikan*. Malang: CV Literasi Nusantara Abadi, 2018.

Lampiran 1. Instrumen Penelitian

Kisi-kisi Instrument Penelitian

Indikator Pemberian Hukuman	Nomor Butir
1. Dapat intropeksi diri (insyaf)	1, 2, 3
2. Dapat berbuat lebih baik	4, 5, 6
3. Dapat mengevaluasi diri sendiri	7, 8, 9
4. Tidak menyimpan rasa dendam	10, 11, 12
5. Dapat mengembalikan kepercayaannya	13, 14, 15
6. Dapat menjaga harga diri	16, 17, 18
7. Dapat mengerti arti amanah	19, 20, 21
8. Dapat meningkatkan potensi dan motivasi belajar	22, 23, 24
Indikator Kedisiplinan	Nomor Butir
1. Disiplin waktu	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8
2. Disiplin perbuatan	9, 10, 11, 12, 13, 14, 15

1. Angket Pemberian Hukuman

No	Pernyataan	Respon			
		SL	SR	JR	TP
1	Saya menyadari kesalahan saya setelah mendapat hukuman				
2	Saya beranggapan hukuman sebagai hal biasa yang tidak perlu terlalu dipikirkan				
3	Saya merasa layak mendapat hukuman atas pelanggaran yang saya lakukan				
4	Saya tidak boleh mengulangi lagi pelanggaran yang sama				
5	Saya harus mengatur jadwal kegiatan saya agar tidak terlambat				
6	Saya harus bangun lebih awal agar tidak tergesa-gesa melakukan rutinitas di pondok pesantren				
7	Saya mengetahui penyebab saya melakukan pelanggaran tata tertib				
8	Saya mengetahui apa yang menjadi kekurangan saya hingga sering diberi sanksi				
9	Saya mengetahui apa yang menjadi kelebihan saya dalam menaati tata tertib				
10	Saya tidak membenci guru karena telah memberi hukuman pada saya				

No	Pernyataan	Respon			
		SL	SR	JR	TP
11	Saya merasa benci pada diri sendiri karena sering melanggar tata tertib				
12	Saya menganggap teman sebagai penyebab saya melanggar tata tertib				
13	Saya tidak boleh terlambat lagi agar guru tidak menganggap saya malas				
14	Saya harus rajin belajar agar guru lebih menyangi saya				
15	Saya tidak peduli dengan perasaan guru ketika saya mendapat hukuman darinya				
16	Hukuman yang diberikan guru membuat saya merasa malu dihadapan teman-teman				
17	Hukuman yang diberikan guru melecehkan harga diri saya				
18	Hukuman yang diberikan guru cukup manusiawi demi mendidik saya				
19	Saya harus menaati tata tertib pondok pesantren agar disayangi oleh guru				
20	Pemberian hukuman menyebabkan kelas kami mendapat predikat buruk				
21	Saya harus kompak bersama teman-teman dalam menjaga nama baik kami				
22	Hukuman membuat saya ingin merubah kebiasaan buruk saya				
23	Saya menanamkan dalam diri agar tidak mengulangi lagi pelanggaran yang sama				
24	Saya harus meningkatkan prestasi saya setelah dihukum oleh guru				

2. Angket Kedisiplinan Siswa

No	Pernyataan	Respon			
		SL	SR	JR	TP
1	Saya selalu hadir tepat waktu di kelas				
2	Saya meninggalkan kelas sesuai jadwal pelajaran yang ada				
3	Saya tidak meninggalkan kelas saat pelajaran sedang berlangsung				
4	Saya menyelesaikan tugas yang diberikan guru lebih awal				
5	Saya mengumpulkan tugas yang diberikan guru sesuai waktu yang ditentukan				
6	Saya meninggalkan kelas meskipun guru				

No	Pernyataan	Respon			
		SL	SR	JR	TP
	sedang menjelaskan materi pelajaran				
7	Saya menetapkan waktu untuk belajar secara mandiri sebelum tidur				
8	Saya biasanya terlambat menghadiri kegiatan ekstrakurikuler				
9	Saya memakai atribut sesuai ketentuan yang berlaku di pondok pesantren				
10	Saya malas untuk belajar ketika sudah lelah				
11	Saya terkadang berbohong agar tidak dihukum oleh guru				
12	Saya mengerjakan tugas secara mandiri				
13	Saya mencontek tugas teman ketika tidak mampu mengerjakannya sendiri				
14	Saya tidak membuat keributan di kelas				
15	Saya tidak mengganggu teman yang sedang belajar				

Lampiran 2. Perhitungan Validitas Instrumen Penelitian

Perhitungan Validitas Butir Instrumen Pemberian Hukuman Hasil Uji Coba

Untuk menentukan validitas setiap butir instrumen pemberian hukuman, dihitung dengan menggunakan program *mirosoft office excel* dengan rumus:

$$r_{xy} = \frac{N \sum X_i Y_i - (\sum X_i)(\sum Y_i)}{\sqrt{\{N \sum X_i^2 - (\sum X_i)^2\} \{N \sum Y_i^2 - (\sum Y_i)^2\}}}$$

pada taraf signifikansi $\alpha = 0,05$

Keterangan:

r_{xy} = Korelasi skor butir dengan skor total

X_i = Skor pada nomor butir (i)

Y = Skor Total

N = Jumlah responden (Sudijono, 2003, h. 275-277).

Kriteria perhitungan:

Jika $r_{hitung} > r_{tab}$ = valid

Jika $r_{hitung} \leq r_{tab}$ = drop

Db = N - nr = 60 - 2 = 58 = 0,23 pada α 5%

No Resp	Nomor Butir																								Jmlh
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
1	4	3	4	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	4	3	2	2	4	4	3	2	3	3	75
2	2	3	3	4	3	4	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	2	3	4	3	73
3	3	2	3	2	3	2	3	2	2	3	3	4	3	4	2	4	4	3	4	2	3	2	4	3	70
4	3	3	2	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	4	3	3	3	4	75
5	3	3	3	3	4	2	3	3	3	3	4	2	2	3	2	3	3	2	3	3	4	2	4	2	69
6	3	1	4	3	3	3	3	2	2	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	69

No Resp	Nomor Butir																								Jmlh
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
7	3	2	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	2	3	3	4	3	3	3	3	3	71
8	2	3	2	3	3	4	4	3	3	3	4	2	4	3	3	4	3	3	3	3	3	2	3	3	73
9	2	3	2	3	3	4	3	3	3	3	4	2	3	4	3	1	2	3	4	3	3	3	3	4	71
10	3	2	3	4	3	3	2	3	3	2	3	3	3	2	4	3	4	3	3	4	2	3	2	4	71
11	4	3	2	4	3	3	4	3	2	4	3	3	3	3	3	3	4	3	3	4	3	4	3	2	76
12	3	3	2	3	3	3	4	3	3	3	4	3	4	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	75
13	3	3	4	3	3	4	3	3	4	3	3	3	3	2	4	3	2	4	3	3	2	3	4	3	75
14	3	2	3	4	3	3	2	4	4	2	3	4	2	2	3	3	4	3	3	3	3	4	3	4	74
15	2	4	3	4	4	3	3	2	3	4	2	4	3	4	3	4	3	3	3	4	3	2	2	2	74
16	2	2	3	4	2	4	2	3	4	3	3	1	2	2	3	2	3	3	4	2	3	3	3	3	66
17	3	3	3	2	3	3	3	3	3	4	2	4	3	2	2	3	3	2	4	2	3	2	3	3	68
18	3	3	4	3	4	4	3	2	3	2	4	2	3	3	2	4	3	3	3	3	2	3	4	4	74
19	3	2	3	3	3	4	3	3	4	3	4	3	4	3	2	3	2	3	3	3	3	2	3	3	72
20	2	2	2	3	3	3	4	2	3	2	2	4	3	3	2	2	4	3	3	4	4	4	4	2	70
21	3	3	3	2	3	3	3	2	2	3	3	4	3	2	1	3	2	4	3	3	3	2	3	4	67
22	3	3	3	3	3	4	3	4	3	3	4	3	4	3	3	2	4	3	2	3	3	3	4	3	76
23	4	4	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	4	4	2	4	3	3	4	3	3	3	4	76
24	3	3	3	4	3	4	3	4	4	3	4	3	3	4	2	3	3	3	3	3	4	2	3	2	76
25	2	2	3	4	2	4	2	3	3	3	4	3	2	2	3	3	3	3	2	4	3	3	4	3	70
26	3	3	2	3	3	3	3	4	3	4	4	3	3	4	3	4	3	3	4	3	2	2	3	2	74
27	2	3	3	4	3	3	4	3	2	4	3	2	3	3	3	4	3	3	3	4	3	2	2	3	72
28	2	4	2	4	3	3	4	2	2	2	2	4	2	3	4	3	4	3	3	4	3	4	3	3	73
29	2	3	3	3	4	4	2	3	3	1	3	2	4	3	3	2	4	3	4	4	2	3	3	3	71
30	4	3	2	4	2	3	3	3	3	3	3	3	2	4	4	3	3	3	4	2	3	4	4	3	75
31	3	4	2	3	3	3	3	3	4	3	4	3	4	3	4	3	3	4	3	4	4	3	3	3	79
32	2	4	3	3	3	4	3	3	3	3	4	4	3	3	4	3	3	3	4	3	3	4	3	4	79
33	3	1	2	3	3	4	3	4	3	4	3	3	3	4	3	4	3	3	4	3	3	3	4	2	75
34	2	4	3	3	4	3	3	3	4	4	3	4	4	3	3	3	3	3	4	3	4	4	4	4	82
35	4	2	3	2	4	3	4	3	2	3	4	3	4	3	4	3	3	4	3	3	3	4	4	3	78

Perhitungan Validitas Butir Instrumen Kedisiplinan Hasil Uji Coba

Untuk menentukan validitas setiap butir instrumen kedisiplinan, dihitung dengan menggunakan program *mirosoft office excel* dengan rumus:

$$r_{xy} = \frac{N \sum X_i Y_i - (\sum X_i)(\sum Y_i)}{\sqrt{\{N \sum X_i^2 - (\sum X_i)^2\} \{N \sum Y_i^2 - (\sum Y_i)^2\}}}$$

pada taraf signifikansi $\alpha = 0,05$

Keterangan:

r_{xy} = Korelasi skor butir dengan skor total

X_i = Skor pada nomor butir (i)

Y = Skor Total

N = Jumlah responden (Sudijono, 2003, h. 275-277).

Kriteria perhitungan:

Jika $r_{hitung} > r_{tab}$ = valid

Jika $r_{hitung} \leq r_{tab}$ = drop

$Db = N - nr = 60 - 2 = 58 = 0,23$ pada $\alpha 5\%$

No. Resp	Nomor Butir															Jumlah
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
1	3	3	3	4	3	4	3	3	3	4	3	3	3	3	3	48
2	3	2	2	2	1	2	3	2	2	3	3	4	3	3	3	38
3	3	3	4	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	4	48
4	3	3	2	3	2	3	3	3	3	3	4	2	2	3	3	42
5	3	1	4	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3	3	4	46
6	3	2	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	2	1	40
7	3	3	4	3	3	4	4	3	3	3	4	2	4	3	4	50
8	3	3	4	3	3	4	3	3	3	3	4	2	3	3	3	47

No. Resp	Nomor Butir															Jumlah
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
9	3	4	3	4	4	3	4	3	3	4	3	3	3	4	3	51
10	4	3	4	4	3	3	4	3	4	2	3	3	3	3	4	50
11	4	3	2	3	4	3	2	3	3	3	4	3	4	3	3	47
12	2	1	4	3	2	3	2	3	4	3	2	2	3	3	3	40
13	3	3	3	4	3	3	4	3	3	4	3	3	3	3	3	48
14	3	4	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	4	46
15	4	3	3	3	4	3	3	4	3	4	2	3	3	2	4	48
16	3	3	3	3	4	4	3	4	3	3	2	3	3	3	2	46
17	3	3	3	4	3	3	4	3	2	4	3	3	4	3	4	49
18	3	4	3	3	3	4	3	3	2	3	4	3	3	3	3	47
19	3	3	3	4	4	3	3	3	2	2	2	2	3	3	3	43
20	3	2	2	1	4	4	3	4	3	4	2	4	3	3	3	45
21	4	3	3	4	4	3	4	3	3	4	3	3	3	4	4	52
22	4	3	3	3	3	4	4	3	3	4	3	4	4	4	3	52
23	4	3	4	3	4	4	4	3	4	3	4	4	3	3	4	54
24	3	3	3	4	3	4	3	4	4	3	4	4	3	3	4	52
25	3	4	3	3	3	3	4	3	3	3	3	4	3	3	2	47
26	4	2	3	3	3	3	3	4	2	3	4	3	1	3	2	43
27	4	3	3	3	3	3	3	2	2	4	3	2	4	3	4	46
28	4	3	3	4	4	3	2	4	3	3	3	2	3	3	3	47
29	3	3	2	4	2	3	3	3	3	2	4	3	3	3	3	44
30	2	2	3	2	2	3	3	2	4	4	3	3	4	4	3	44
31	2	3	3	3	2	3	2	3	3	3	3	3	4	3	4	44
32	3	4	4	3	4	4	3	3	3	3	4	4	3	3	3	51
33	3	4	3	3	4	4	4	3	3	2	4	3	2	4	4	50
34	3	2	4	2	3	3	2	3	2	2	3	3	3	4	2	41
35	2	4	3	3	2	4	4	3	3	2	4	3	4	2	3	46
36	3	4	3	3	2	4	3	4	2	3	2	3	3	3	2	44
37	3	3	2	4	3	3	2	3	4	3	3	3	4	3	4	47

No. Resp	Nomor Butir															Jumlah
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
38	3	3	2	3	3	3	3	4	2	4	3	3	4	3	3	46
39	4	3	3	4	3	4	2	3	3	4	3	4	4	4	3	51
40	4	3	4	3	4	4	4	4	4	3	4	4	2	4	4	55
41	4	3	3	4	2	2	3	3	3	3	3	4	2	4	3	46
42	4	3	4	3	4	3	4	4	3	2	3	2	4	2	3	48
43	3	2	3	4	3	3	3	4	3	3	4	3	4	3	4	49
44	3	2	4	3	3	4	3	4	3	3	3	4	4	3	3	49
45	3	3	3	3	3	2	3	2	2	2	2	3	3	2	3	39
r-hit	0,44	0,39	0,33	0,38	0,59	0,55	0,48	0,31	0,44	0,27	0,39	0,33	0,13	0,36	0,52	
r-tab	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	
Kriteria	val	val	val	val	val	val	val	val	val	drp	val	val	drp	val	val	

Lampiran 3. Hasil Tabulasi Data Penelitian

Tabulasi Data Instrumen Pemberian Hukuman (X)

No. Resp	Nomor Butir																					Jumlah
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
1	3	3	3	3	3	4	3	4	3	4	3	4	3	3	4	3	4	4	3	4	3	71
2	3	3	4	3	3	3	3	4	4	3	3	4	3	3	3	4	3	3	3	3	4	69
3	3	3	4	3	4	3	4	3	3	3	4	3	4	3	3	4	3	3	3	4	2	69
4	3	4	3	3	3	4	4	3	4	4	3	3	3	3	3	4	3	4	4	4	4	73
5	2	4	3	4	3	2	3	4	3	4	3	4	3	3	4	3	3	3	4	4	3	69
6	3	2	3	2	4	3	4	3	2	2	1	1	1	4	2	2	4	2	3	2	4	54
7	3	3	3	3	3	3	3	2	3	2	2	3	2	4	2	4	2	3	4	3	3	60
8	4	3	4	4	4	2	3	4	3	3	4	4	3	3	3	4	3	3	4	3	3	71
9	3	4	3	3	4	3	4	4	4	3	4	3	3	3	3	4	3	3	4	3	2	70
10	2	2	2	3	3	2	3	2	3	3	4	2	1	3	4	3	3	2	4	3	3	57
11	3	3	3	3	3	2	2	3	3	2	3	3	4	3	3	2	2	3	2	3	3	58
12	3	3	3	3	4	4	3	4	4	3	3	2	1	2	3	2	3	3	3	3	2	61
13	4	4	3	3	3	3	3	3	2	4	4	2	3	3	4	3	4	4	3	4	3	69
14	3	3	3	3	4	4	4	4	3	4	2	3	3	3	3	3	4	3	4	4	4	71
15	2	2	3	2	2	3	3	2	4	3	3	3	3	3	4	3	3	2	3	3	3	59
16	3	3	3	3	3	4	3	4	3	4	3	4	3	4	3	2	4	3	3	4	4	70
17	4	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	4	3	3	4	3	4	3	3	4	3	67
18	4	4	4	3	3	4	4	2	4	3	4	3	3	3	4	3	3	2	3	3	2	68
19	4	3	3	4	4	3	3	3	4	3	3	2	3	4	4	3	3	2	3	3	3	67
20	4	3	2	2	3	3	3	3	4	4	4	3	3	4	2	3	4	3	3	4	3	67
21	2	3	2	2	2	2	4	2	3	2	4	3	3	4	2	3	3	4	2	3	4	59
22	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	4	3	2	4	3	2	63
23	3	3	3	3	2	2	2	3	3	4	2	4	3	4	2	2	3	4	2	3	2	59

No. Resp	Nomor Butir																				Jumlah	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20		21
24	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	4	3	3	3	3	3	4	67
25	3	3	3	4	3	3	3	4	2	3	3	3	2	3	3	3	4	3	3	3	3	64
26	3	1	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	63
27	3	2	3	4	3	3	3	3	3	3	3	2	3	4	3	3	3	3	4	4	3	65
28	3	3	4	3	4	3	3	4	4	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	4	69
29	3	3	4	3	4	3	3	4	3	4	3	1	3	4	3	3	3	2	3	4	4	67
30	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3	4	4	3	3	4	3	3	68
31	4	3	4	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	4	3	2	2	4	4	3	67
32	2	3	3	4	3	4	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	2	63
33	3	2	3	2	3	2	3	2	2	3	3	4	3	4	2	4	4	3	4	2	3	61
34	2	3	2	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	4	3	64
35	3	3	3	3	4	2	3	3	3	3	4	2	2	3	2	3	3	2	3	3	4	61
36	3	1	4	3	3	3	3	2	2	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	61
37	3	2	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	2	3	3	4	3	3	62
38	2	3	2	3	3	4	4	3	3	3	4	2	4	3	3	4	3	3	3	3	3	65
39	2	3	2	3	3	4	3	3	3	3	4	2	3	4	3	1	2	3	4	3	3	61
40	3	2	3	4	3	3	2	3	3	2	3	3	3	2	4	3	4	3	3	4	2	62
41	4	3	2	4	3	3	4	3	2	4	3	3	3	3	3	3	4	3	3	4	3	67
42	3	3	2	3	3	3	4	3	3	3	4	3	4	3	3	4	3	3	3	3	3	66
43	3	3	4	3	3	4	3	3	4	3	3	3	3	2	4	3	2	4	3	3	2	65
44	3	2	3	4	3	3	2	4	4	2	3	4	2	2	3	3	4	3	3	3	3	63
45	2	4	3	4	4	3	3	2	3	4	2	4	3	4	3	4	3	3	3	4	3	68
46	3	2	3	4	2	4	2	3	4	3	3	1	2	2	3	2	3	3	4	2	3	58
47	3	3	3	2	3	3	3	3	3	4	2	4	3	2	2	3	3	2	4	2	3	60
48	4	3	4	3	4	4	3	2	3	2	4	2	3	3	2	4	3	3	3	3	2	64
49	3	2	3	3	3	4	3	3	4	3	4	3	4	3	2	3	2	3	3	3	3	64
50	2	2	2	3	3	3	4	2	3	2	2	4	3	3	2	2	4	3	3	4	4	60

No. Resp	Nomor Butir																				Jumlah	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20		21
51	3	3	3	2	3	3	3	2	2	3	3	4	3	2	1	3	2	4	3	3	3	58
52	3	3	3	3	3	4	3	4	3	3	4	3	4	3	3	2	4	3	2	3	3	66
53	4	4	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	4	4	2	4	3	3	4	3	66
54	3	3	3	4	3	4	3	4	4	3	4	3	3	4	2	3	3	3	3	3	4	69
55	2	2	3	4	2	4	2	3	3	3	4	3	2	2	3	3	3	3	2	4	3	60
56	3	3	2	3	3	3	3	4	3	4	4	3	3	4	3	4	3	3	4	3	2	67
57	2	3	3	4	3	3	4	3	2	4	3	2	3	3	3	4	3	3	3	4	3	65
58	2	4	2	4	3	3	4	2	2	2	2	4	2	3	4	3	4	3	3	4	3	63
59	2	3	3	3	4	4	2	3	3	1	3	2	4	3	3	2	4	3	4	4	2	62
60	4	3	2	4	2	3	3	3	3	3	3	3	2	4	4	3	3	3	4	2	3	64
Jmlh	177	173	179	189	189	189	187	183	185	185	190	178	173	187	181	183	190	178	193	197	180	
Aspek	Introspeksi diri		Berbuat lebih baik			Mengevaluasi diri			Tidak dendam			Mengembalikan kepercayaan			Menjaga harga diri		Mengerti arti amanah			Meningkatkan potensi		
Total	350		557			559			560			538			364		561			377		
Rerata	175		185,67			186,33			186,67			179,33			182		187			188,5		
%	11,90		12,63			12,67			12,69			12,20			12,38		12,72			12,82		

Tabulasi Data Instrumen Kedisiplinan (Y)

No Resp	Nomor Butir													Jumlah
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
1	3	3	4	3	3	3	4	3	3	3	4	3	4	43
2	3	3	4	3	3	4	3	3	4	3	3	3	3	42
3	3	4	3	4	3	3	2	4	4	2	3	4	4	43
4	4	4	3	4	4	3	3	2	3	4	4	4	3	45
5	3	2	3	4	2	4	3	3	4	3	3	1	2	37
6	3	3	3	2	3	3	3	3	3	4	2	4	3	39
7	4	3	4	3	4	4	3	2	3	2	4	2	3	41
8	3	4	3	3	3	4	3	3	4	3	4	3	4	44
9	4	3	3	4	3	4	3	4	3	4	4	3	3	45
10	3	3	3	2	3	3	3	2	2	3	3	4	3	37
11	3	3	3	3	3	4	3	4	3	3	4	3	4	43
12	4	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	40
13	3	3	3	4	3	4	3	4	4	3	4	3	3	44
14	2	2	3	4	2	2	2	3	3	3	2	3	2	33
15	3	3	3	3	3	3	3	4	3	2	4	3	3	40
16	4	3	3	4	3	3	4	3	2	4	3	2	3	41
17	4	4	4	2	3	3	2	4	4	2	2	4	4	42
18	4	3	3	3	4	4	2	3	3	1	3	2	4	39
19	4	3	2	4	2	3	3	3	3	3	3	3	4	40
20	2	3	2	2	2	2	3	2	2	4	2	4	3	33
21	3	3	3	4	3	4	3	3	3	4	3	3	3	42
22	3	3	3	2	3	2	3	2	2	3	3	4	3	36
23	3	3	4	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	41
24	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	4	2	2	39
25	3	1	4	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3	39

No Resp	Nomor Butir													Jumlah
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
26	3	2	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	39
27	3	3	4	3	3	4	4	3	3	3	4	2	4	43
28	3	3	4	3	3	4	3	3	3	3	4	2	3	41
29	3	4	3	4	3	3	4	3	3	4	3	3	3	43
30	4	3	4	4	3	3	4	3	4	2	3	3	3	43
31	4	3	2	3	4	3	2	3	3	3	4	3	4	41
32	2	1	4	3	4	3	2	3	4	3	2	2	3	36
33	3	3	3	4	3	3	4	3	3	4	3	3	3	42
34	3	4	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	39
35	4	3	3	3	4	3	3	4	3	4	2	3	3	42
36	3	3	3	3	4	4	3	4	3	3	2	3	3	41
37	3	3	3	4	3	3	4	3	2	4	3	3	4	42
38	3	4	3	3	3	4	3	3	2	3	4	3	3	41
39	3	3	3	4	4	3	3	3	3	2	2	2	3	38
40	3	2	2	1	4	4	3	4	3	4	2	4	3	39
41	4	3	3	4	4	3	4	3	3	4	3	3	3	44
42	4	3	3	3	3	4	4	3	3	4	3	4	4	45
43	4	3	4	3	4	4	4	3	4	3	4	4	3	47
44	3	3	3	4	3	4	3	4	4	3	4	4	3	45
45	3	4	3	3	3	3	4	3	3	3	3	4	3	42
46	4	2	3	3	3	3	3	4	4	3	4	3	1	40
47	4	3	3	3	3	3	3	2	2	4	3	2	4	39
48	4	3	3	4	4	3	2	4	3	3	3	2	3	41
49	3	3	2	4	2	3	3	3	3	2	4	3	3	38
50	2	2	3	2	3	3	3	2	4	4	3	3	4	38
51	2	3	3	3	2	3	2	3	3	3	3	3	4	37
52	3	4	4	3	4	4	3	3	3	3	4	4	3	45

No Resp	Nomor Butir													Jumlah
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
53	3	4	3	3	3	4	4	3	3	2	4	3	2	41
54	3	2	4	4	3	3	2	3	4	2	3	3	3	39
55	2	4	3	3	2	4	4	3	3	2	4	3	4	41
56	3	4	3	3	3	4	3	4	2	3	2	3	3	40
57	3	3	2	4	3	3	2	3	4	3	3	3	4	40
58	3	3	2	3	3	3	3	4	2	4	3	3	4	40
59	4	3	3	3	3	4	2	3	3	4	3	4	4	43
60	4	3	4	3	4	4	4	2	2	3	4	4	2	43
Jmlh	193	182	187	192	189	200	184	186	183	186	191	183	190	
Aspek	Disiplin waktu								Disiplin perbuatan					
Total	1.513								933					
Rerata	189,13								186,6					
%	50,34								49,66					

Tabulasi Data Prestasi Belajar Siswa (Z)

No	Nama	Nilai
1	Azriani Rahman	72
2	Bintang Wanita P.	82
3	Diza Apriani	85
4	Waode Salsabila	87
5	Wulan Safitri	73
6	Yunda Cahyatun	68
7	Bela Iray	74
8	Citra Nurmaini	87
9	Feren Lucan A.	90
10	Haliza	75
11	Mardiyatul U.	72
12	Nurul Ghina	77
13	Rahmi Arista	79
14	Ratna Titik A.M.	82
15	Azahra Cantika B.	72
16	Cantika rezky	82
17	Dhea Permata Sari	74
18	Felisha Mahdya P	65
19	Rizky Amalia	77
20	Ruby Meylan H.	77
21	Siti Salmiza	65
22	Syifa Nadiyyah K.	72
23	Siti Nia R.	76
24	Suvi Meilany	85
25	Tiara Nurul Fazira	74
26	Tias Aprilia	74

No	Nama	Nilai
27	Az Zahra Revelina	80
28	Najwa Khairiyah	85
29	Nashwa Ceyda	74
30	Saskia Hasan	75
31	Sitti Amelia C.P.	72
32	Suci	72
33	Syahmila	70
34	April Amalia	72
35	Asriyani Jamudin	71
36	Astrid	70
37	Enis	65
38	wd. Munzila M.	72
39	Yasmi Aprilia	74
40	Azizah Putri W.H.	74
41	Azra Zakiyyah R.	82
42	Harmina	85
43	Iqra	92
44	Keisya Najya K.	90
45	Khayla Marsya N.	77
46	Dian Khairani	72
47	Eka Nasrah S.S.	72
48	Hasnatu Nasywah	74
49	Khayna Kalisca	74
50	Nesya Kumala S.	72
51	Putri Diyan Eka	65
52	Shara Amalia	77
53	Sitti Zahro	85
54	Marwah Ainun	77

No	Nama	Nilai
55	Mutmainah	74
56	Nahla J.	77
57	Nur Kaya Marni	75
58	Aurhelma Alexa	75
59	Hasriani Rosta R.	74
60	Imara Zahratun	85

Lampiran 4. Daftar Tabel

Tabel Durbin-Watson (DW), $\alpha = 5\%$

n	k=1		k=2		k=3		k=4		k=5	
	dL	dU	dL	dU	dL	dU	dL	dU	dL	dU
6	0.6102	1.4002								
7	0.6996	1.3564	0.4672	1.8964						
8	0.7629	1.3324	0.5591	1.7771	0.3674	2.2866				
9	0.8243	1.3199	0.6291	1.6993	0.4548	2.1282	0.2957	2.5881		
10	0.8791	1.3197	0.6972	1.6413	0.5253	2.0163	0.3760	2.4137	0.2427	2.8217
11	0.9273	1.3241	0.7580	1.6044	0.5948	1.9280	0.4441	2.2833	0.3155	2.6446
12	0.9708	1.3314	0.8122	1.5794	0.6577	1.8640	0.5120	2.1766	0.3796	2.5061
13	1.0097	1.3404	0.8612	1.5621	0.7147	1.8159	0.5745	2.0943	0.4445	2.3897
14	1.0450	1.3503	0.9054	1.5507	0.7667	1.7788	0.6321	2.0296	0.5052	2.2959
15	1.0770	1.3605	0.9455	1.5432	0.8140	1.7501	0.6852	1.9774	0.5620	2.2198
16	1.1062	1.3709	0.9820	1.5386	0.8572	1.7277	0.7340	1.9351	0.6150	2.1567
17	1.1330	1.3812	1.0154	1.5361	0.8968	1.7101	0.7790	1.9005	0.6641	2.1041
18	1.1576	1.3913	1.0461	1.5353	0.9331	1.6961	0.8204	1.8719	0.7098	2.0600
19	1.1804	1.4012	1.0743	1.5355	0.9666	1.6851	0.8588	1.8482	0.7523	2.0226
20	1.2015	1.4107	1.1004	1.5367	0.9976	1.6763	0.8943	1.8283	0.7918	1.9908
21	1.2212	1.4200	1.1246	1.5385	1.0262	1.6694	0.9272	1.8116	0.8286	1.9635
22	1.2395	1.4289	1.1471	1.5408	1.0529	1.6640	0.9578	1.7974	0.8629	1.9400
23	1.2567	1.4375	1.1682	1.5435	1.0778	1.6597	0.9864	1.7855	0.8949	1.9196
24	1.2728	1.4458	1.1878	1.5464	1.1010	1.6565	1.0131	1.7753	0.9249	1.9018
25	1.2879	1.4537	1.2063	1.5495	1.1228	1.6540	1.0381	1.7666	0.9530	1.8863
26	1.3022	1.4614	1.2236	1.5528	1.1432	1.6523	1.0616	1.7591	0.9794	1.8727
27	1.3157	1.4688	1.2399	1.5562	1.1624	1.6510	1.0836	1.7527	1.0042	1.8608
28	1.3284	1.4759	1.2553	1.5596	1.1805	1.6503	1.1044	1.7473	1.0276	1.8502
29	1.3405	1.4828	1.2699	1.5631	1.1976	1.6499	1.1241	1.7426	1.0497	1.8409
30	1.3520	1.4894	1.2837	1.5666	1.2138	1.6498	1.1426	1.7386	1.0706	1.8326
31	1.3630	1.4957	1.2969	1.5701	1.2292	1.6500	1.1602	1.7352	1.0904	1.8252
32	1.3734	1.5019	1.3093	1.5736	1.2437	1.6505	1.1769	1.7323	1.1092	1.8187
33	1.3834	1.5078	1.3212	1.5770	1.2576	1.6511	1.1927	1.7298	1.1270	1.8128
34	1.3929	1.5136	1.3325	1.5805	1.2707	1.6519	1.2078	1.7277	1.1439	1.8076
35	1.4019	1.5191	1.3433	1.5838	1.2833	1.6528	1.2221	1.7259	1.1601	1.8029
36	1.4107	1.5245	1.3537	1.5872	1.2953	1.6539	1.2358	1.7245	1.1755	1.7987
37	1.4190	1.5297	1.3635	1.5904	1.3068	1.6550	1.2489	1.7233	1.1901	1.7950
38	1.4270	1.5348	1.3730	1.5937	1.3177	1.6563	1.2614	1.7223	1.2042	1.7916
39	1.4347	1.5396	1.3821	1.5969	1.3283	1.6575	1.2734	1.7215	1.2176	1.7886
40	1.4421	1.5444	1.3908	1.6000	1.3384	1.6589	1.2848	1.7209	1.2305	1.7859
41	1.4493	1.5490	1.3992	1.6031	1.3480	1.6603	1.2958	1.7205	1.2428	1.7835
42	1.4562	1.5534	1.4073	1.6061	1.3573	1.6617	1.3064	1.7202	1.2546	1.7814
43	1.4628	1.5577	1.4151	1.6091	1.3663	1.6632	1.3166	1.7200	1.2660	1.7794
44	1.4692	1.5619	1.4226	1.6120	1.3749	1.6647	1.3263	1.7200	1.2769	1.7777
45	1.4754	1.5660	1.4298	1.6148	1.3832	1.6662	1.3357	1.7200	1.2874	1.7762
46	1.4814	1.5700	1.4368	1.6176	1.3912	1.6677	1.3448	1.7201	1.2976	1.7748
47	1.4872	1.5739	1.4435	1.6204	1.3989	1.6692	1.3535	1.7203	1.3073	1.7736
48	1.4928	1.5776	1.4500	1.6231	1.4064	1.6708	1.3619	1.7206	1.3167	1.7725
49	1.4982	1.5813	1.4564	1.6257	1.4136	1.6723	1.3701	1.7210	1.3258	1.7716
50	1.5035	1.5849	1.4625	1.6283	1.4206	1.6739	1.3779	1.7214	1.3346	1.7708
51	1.5086	1.5884	1.4684	1.6309	1.4273	1.6754	1.3855	1.7218	1.3431	1.7701
52	1.5135	1.5917	1.4741	1.6334	1.4339	1.6769	1.3929	1.7223	1.3512	1.7694
53	1.5183	1.5951	1.4797	1.6359	1.4402	1.6785	1.4000	1.7228	1.3592	1.7689
54	1.5230	1.5983	1.4851	1.6383	1.4464	1.6800	1.4069	1.7234	1.3669	1.7684
55	1.5276	1.6014	1.4903	1.6406	1.4523	1.6815	1.4136	1.7240	1.3743	1.7681
56	1.5320	1.6045	1.4954	1.6430	1.4581	1.6830	1.4201	1.7246	1.3815	1.7678
57	1.5363	1.6075	1.5004	1.6452	1.4637	1.6845	1.4264	1.7253	1.3885	1.7675
58	1.5405	1.6105	1.5052	1.6475	1.4692	1.6860	1.4325	1.7259	1.3953	1.7673
59	1.5446	1.6134	1.5099	1.6497	1.4745	1.6875	1.4385	1.7266	1.4019	1.7672
60	1.5485	1.6162	1.5144	1.6518	1.4797	1.6889	1.4443	1.7274	1.4083	1.7671
61	1.5524	1.6189	1.5189	1.6540	1.4847	1.6904	1.4499	1.7281	1.4146	1.7671
62	1.5562	1.6216	1.5232	1.6561	1.4896	1.6918	1.4554	1.7288	1.4206	1.7671
63	1.5599	1.6243	1.5274	1.6581	1.4943	1.6932	1.4607	1.7296	1.4265	1.7671
64	1.5635	1.6268	1.5315	1.6601	1.4990	1.6946	1.4659	1.7303	1.4322	1.7672
65	1.5670	1.6294	1.5355	1.6621	1.5035	1.6960	1.4709	1.7311	1.4378	1.7673
66	1.5704	1.6318	1.5395	1.6640	1.5079	1.6974	1.4758	1.7319	1.4433	1.7675
67	1.5738	1.6343	1.5433	1.6660	1.5122	1.6988	1.4806	1.7327	1.4486	1.7676
68	1.5771	1.6367	1.5470	1.6678	1.5164	1.7001	1.4853	1.7335	1.4537	1.7678
69	1.5803	1.6390	1.5507	1.6697	1.5205	1.7015	1.4899	1.7343	1.4588	1.7680
70	1.5834	1.6413	1.5542	1.6715	1.5245	1.7028	1.4943	1.7351	1.4637	1.7683

Tabel Durbin-Watson (DW), $\alpha = 5\%$

n	k=1		k=2		k=3		k=4		k=5	
	dL	dU	dL	dU	dL	dU	dL	dU	dL	dU
71	1.5865	1.6435	1.5577	1.6733	1.5284	1.7041	1.4987	1.7358	1.4685	1.7685
72	1.5895	1.6457	1.5611	1.6751	1.5323	1.7054	1.5029	1.7366	1.4732	1.7688
73	1.5924	1.6479	1.5645	1.6768	1.5360	1.7067	1.5071	1.7375	1.4778	1.7691
74	1.5953	1.6500	1.5677	1.6785	1.5397	1.7079	1.5112	1.7383	1.4822	1.7694
75	1.5981	1.6521	1.5709	1.6802	1.5432	1.7092	1.5151	1.7390	1.4866	1.7698
76	1.6009	1.6541	1.5740	1.6819	1.5467	1.7104	1.5190	1.7399	1.4909	1.7701
77	1.6036	1.6561	1.5771	1.6835	1.5502	1.7117	1.5228	1.7407	1.4950	1.7704
78	1.6063	1.6581	1.5801	1.6851	1.5535	1.7129	1.5265	1.7415	1.4991	1.7708
79	1.6089	1.6601	1.5830	1.6867	1.5568	1.7141	1.5302	1.7423	1.5031	1.7712
80	1.6114	1.6620	1.5859	1.6882	1.5600	1.7153	1.5337	1.7430	1.5070	1.7716
81	1.6139	1.6639	1.5888	1.6898	1.5632	1.7164	1.5372	1.7438	1.5109	1.7720
82	1.6164	1.6657	1.5915	1.6913	1.5663	1.7176	1.5406	1.7446	1.5146	1.7724
83	1.6188	1.6675	1.5942	1.6928	1.5693	1.7187	1.5440	1.7454	1.5183	1.7728
84	1.6212	1.6693	1.5969	1.6942	1.5723	1.7199	1.5472	1.7462	1.5219	1.7732
85	1.6235	1.6711	1.5995	1.6957	1.5752	1.7210	1.5505	1.7470	1.5254	1.7736
86	1.6258	1.6728	1.6021	1.6971	1.5780	1.7221	1.5536	1.7478	1.5289	1.7740
87	1.6280	1.6745	1.6046	1.6985	1.5808	1.7232	1.5567	1.7485	1.5322	1.7745
88	1.6302	1.6762	1.6071	1.6999	1.5836	1.7243	1.5597	1.7493	1.5356	1.7749
89	1.6324	1.6778	1.6095	1.7013	1.5863	1.7254	1.5627	1.7501	1.5388	1.7754
90	1.6345	1.6794	1.6119	1.7026	1.5889	1.7264	1.5656	1.7508	1.5420	1.7758
91	1.6366	1.6810	1.6143	1.7040	1.5915	1.7275	1.5685	1.7516	1.5452	1.7763
92	1.6387	1.6826	1.6166	1.7053	1.5941	1.7285	1.5713	1.7523	1.5482	1.7767
93	1.6407	1.6841	1.6188	1.7066	1.5966	1.7295	1.5741	1.7531	1.5513	1.7772
94	1.6427	1.6857	1.6211	1.7078	1.5991	1.7306	1.5768	1.7538	1.5542	1.7776
95	1.6447	1.6872	1.6233	1.7091	1.6015	1.7316	1.5795	1.7546	1.5572	1.7781
96	1.6466	1.6887	1.6254	1.7103	1.6039	1.7326	1.5821	1.7553	1.5600	1.7785
97	1.6485	1.6901	1.6275	1.7116	1.6063	1.7335	1.5847	1.7560	1.5628	1.7790
98	1.6504	1.6916	1.6296	1.7128	1.6086	1.7345	1.5872	1.7567	1.5656	1.7795
99	1.6522	1.6930	1.6317	1.7140	1.6108	1.7355	1.5897	1.7575	1.5683	1.7799
100	1.6540	1.6944	1.6337	1.7152	1.6131	1.7364	1.5922	1.7582	1.5710	1.7804
101	1.6558	1.6958	1.6357	1.7163	1.6153	1.7374	1.5946	1.7589	1.5736	1.7809
102	1.6576	1.6971	1.6376	1.7175	1.6174	1.7383	1.5969	1.7596	1.5762	1.7813
103	1.6593	1.6985	1.6396	1.7186	1.6196	1.7392	1.5993	1.7603	1.5788	1.7818
104	1.6610	1.6998	1.6415	1.7198	1.6217	1.7402	1.6016	1.7610	1.5813	1.7823
105	1.6627	1.7011	1.6433	1.7209	1.6237	1.7411	1.6038	1.7617	1.5837	1.7827
106	1.6644	1.7024	1.6452	1.7220	1.6258	1.7420	1.6061	1.7624	1.5861	1.7832
107	1.6660	1.7037	1.6470	1.7231	1.6277	1.7428	1.6083	1.7631	1.5885	1.7837
108	1.6676	1.7050	1.6488	1.7241	1.6297	1.7437	1.6104	1.7637	1.5909	1.7841
109	1.6692	1.7062	1.6505	1.7252	1.6317	1.7446	1.6125	1.7644	1.5932	1.7846
110	1.6708	1.7074	1.6523	1.7262	1.6336	1.7455	1.6146	1.7651	1.5955	1.7851
111	1.6723	1.7086	1.6540	1.7273	1.6355	1.7463	1.6167	1.7657	1.5977	1.7855
112	1.6738	1.7098	1.6557	1.7283	1.6373	1.7472	1.6187	1.7664	1.5999	1.7860
113	1.6753	1.7110	1.6574	1.7293	1.6391	1.7480	1.6207	1.7670	1.6021	1.7864
114	1.6768	1.7122	1.6590	1.7303	1.6410	1.7488	1.6227	1.7677	1.6042	1.7869
115	1.6783	1.7133	1.6606	1.7313	1.6427	1.7496	1.6246	1.7683	1.6063	1.7874
116	1.6797	1.7145	1.6622	1.7323	1.6445	1.7504	1.6265	1.7690	1.6084	1.7878
117	1.6812	1.7156	1.6638	1.7332	1.6462	1.7512	1.6284	1.7696	1.6105	1.7883
118	1.6826	1.7167	1.6653	1.7342	1.6479	1.7520	1.6303	1.7702	1.6125	1.7887
119	1.6839	1.7178	1.6669	1.7352	1.6496	1.7528	1.6321	1.7709	1.6145	1.7892
120	1.6853	1.7189	1.6684	1.7361	1.6513	1.7536	1.6339	1.7715	1.6164	1.7896
121	1.6867	1.7200	1.6699	1.7370	1.6529	1.7544	1.6357	1.7721	1.6184	1.7901
122	1.6880	1.7210	1.6714	1.7379	1.6545	1.7552	1.6375	1.7727	1.6203	1.7905
123	1.6893	1.7221	1.6728	1.7388	1.6561	1.7559	1.6392	1.7733	1.6222	1.7910
124	1.6906	1.7231	1.6743	1.7397	1.6577	1.7567	1.6409	1.7739	1.6240	1.7914
125	1.6919	1.7241	1.6757	1.7406	1.6592	1.7574	1.6426	1.7745	1.6258	1.7919
126	1.6932	1.7252	1.6771	1.7415	1.6608	1.7582	1.6443	1.7751	1.6276	1.7923
127	1.6944	1.7261	1.6785	1.7424	1.6623	1.7589	1.6460	1.7757	1.6294	1.7928
128	1.6957	1.7271	1.6798	1.7432	1.6638	1.7596	1.6476	1.7763	1.6312	1.7932
129	1.6969	1.7281	1.6812	1.7441	1.6653	1.7603	1.6492	1.7769	1.6329	1.7937
130	1.6981	1.7291	1.6825	1.7449	1.6667	1.7610	1.6508	1.7774	1.6346	1.7941
131	1.6993	1.7301	1.6838	1.7458	1.6682	1.7617	1.6523	1.7780	1.6363	1.7945
132	1.7005	1.7310	1.6851	1.7466	1.6696	1.7624	1.6539	1.7786	1.6380	1.7950
133	1.7017	1.7319	1.6864	1.7474	1.6710	1.7631	1.6554	1.7791	1.6397	1.7954
134	1.7028	1.7329	1.6877	1.7482	1.6724	1.7638	1.6569	1.7797	1.6413	1.7958
135	1.7040	1.7338	1.6889	1.7490	1.6738	1.7645	1.6584	1.7802	1.6429	1.7962
136	1.7051	1.7347	1.6902	1.7498	1.6751	1.7652	1.6599	1.7808	1.6445	1.7967

Tabel r untuk df = 1 - 50

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

Titik Persentase Distribusi t (df = 1 – 40)

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
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

Titik Persentase Distribusi t (df = 41 – 80)

df \ Pr	0.25	0.10	0.05	0.025	0.01	0.005	0.001
	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

Titik Persentase Distribusi F untuk Probabilita = 0,05

df untuk penyebut (N2)	df untuk pembilang (N1)														
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1	161	199	216	225	230	234	237	239	241	242	243	244	245	245	246
2	18.51	19.00	19.16	19.25	19.30	19.33	19.35	19.37	19.38	19.40	19.40	19.41	19.42	19.42	19.43
3	10.13	9.55	9.28	9.12	9.01	8.94	8.89	8.85	8.81	8.79	8.76	8.74	8.73	8.71	8.70
4	7.71	6.94	6.59	6.39	6.26	6.16	6.09	6.04	6.00	5.96	5.94	5.91	5.89	5.87	5.86
5	6.61	5.79	5.41	5.19	5.05	4.95	4.88	4.82	4.77	4.74	4.70	4.68	4.66	4.64	4.62
6	5.99	5.14	4.76	4.53	4.39	4.28	4.21	4.15	4.10	4.06	4.03	4.00	3.98	3.96	3.94
7	5.59	4.74	4.35	4.12	3.97	3.87	3.79	3.73	3.68	3.64	3.60	3.57	3.55	3.53	3.51
8	5.32	4.46	4.07	3.84	3.69	3.58	3.50	3.44	3.39	3.35	3.31	3.28	3.26	3.24	3.22
9	5.12	4.26	3.86	3.63	3.48	3.37	3.29	3.23	3.18	3.14	3.10	3.07	3.05	3.03	3.01
10	4.96	4.10	3.71	3.48	3.33	3.22	3.14	3.07	3.02	2.98	2.94	2.91	2.89	2.86	2.85
11	4.84	3.98	3.59	3.36	3.20	3.09	3.01	2.95	2.90	2.85	2.82	2.79	2.76	2.74	2.72
12	4.75	3.89	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

Titik Persentase Distribusi F untuk Probabilita = 0,05

df untuk penyebut (N2)	df untuk pembilang (N1)														
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
46	4.05	3.20	2.81	2.57	2.42	2.30	2.22	2.15	2.09	2.04	2.00	1.97	1.94	1.91	1.89
47	4.05	3.20	2.80	2.57	2.41	2.30	2.21	2.14	2.09	2.04	2.00	1.96	1.93	1.91	1.88
48	4.04	3.19	2.80	2.57	2.41	2.29	2.21	2.14	2.08	2.03	1.99	1.96	1.93	1.90	1.88
49	4.04	3.19	2.79	2.56	2.40	2.29	2.20	2.13	2.08	2.03	1.99	1.96	1.93	1.90	1.88
50	4.03	3.18	2.79	2.56	2.40	2.29	2.20	2.13	2.07	2.03	1.99	1.95	1.92	1.89	1.87
51	4.03	3.18	2.79	2.55	2.40	2.28	2.20	2.13	2.07	2.02	1.98	1.95	1.92	1.89	1.87
52	4.03	3.18	2.78	2.55	2.39	2.28	2.19	2.12	2.07	2.02	1.98	1.94	1.91	1.89	1.86
53	4.02	3.17	2.78	2.55	2.39	2.28	2.19	2.12	2.06	2.01	1.97	1.94	1.91	1.88	1.86
54	4.02	3.17	2.78	2.54	2.39	2.27	2.18	2.12	2.06	2.01	1.97	1.94	1.91	1.88	1.86
55	4.02	3.16	2.77	2.54	2.38	2.27	2.18	2.11	2.06	2.01	1.97	1.93	1.90	1.88	1.85
56	4.01	3.16	2.77	2.54	2.38	2.27	2.18	2.11	2.05	2.00	1.96	1.93	1.90	1.87	1.85
57	4.01	3.16	2.77	2.53	2.38	2.26	2.18	2.11	2.05	2.00	1.96	1.93	1.90	1.87	1.85
58	4.01	3.16	2.76	2.53	2.37	2.26	2.17	2.10	2.05	2.00	1.96	1.92	1.89	1.87	1.84
59	4.00	3.15	2.76	2.53	2.37	2.26	2.17	2.10	2.04	2.00	1.96	1.92	1.89	1.86	1.84
60	4.00	3.15	2.76	2.53	2.37	2.25	2.17	2.10	2.04	1.99	1.95	1.92	1.89	1.86	1.84
61	4.00	3.15	2.76	2.52	2.37	2.25	2.16	2.09	2.04	1.99	1.95	1.91	1.88	1.86	1.83
62	4.00	3.15	2.75	2.52	2.36	2.25	2.16	2.09	2.03	1.99	1.95	1.91	1.88	1.85	1.83
63	3.99	3.14	2.75	2.52	2.36	2.25	2.16	2.09	2.03	1.98	1.94	1.91	1.88	1.85	1.83
64	3.99	3.14	2.75	2.52	2.36	2.24	2.16	2.09	2.03	1.98	1.94	1.91	1.88	1.85	1.83
65	3.99	3.14	2.75	2.51	2.36	2.24	2.15	2.08	2.03	1.98	1.94	1.90	1.87	1.85	1.82
66	3.99	3.14	2.74	2.51	2.35	2.24	2.15	2.08	2.03	1.98	1.94	1.90	1.87	1.84	1.82
67	3.98	3.13	2.74	2.51	2.35	2.24	2.15	2.08	2.02	1.98	1.93	1.90	1.87	1.84	1.82
68	3.98	3.13	2.74	2.51	2.35	2.24	2.15	2.08	2.02	1.97	1.93	1.90	1.87	1.84	1.82
69	3.98	3.13	2.74	2.50	2.35	2.23	2.15	2.08	2.02	1.97	1.93	1.90	1.86	1.84	1.81
70	3.98	3.13	2.74	2.50	2.35	2.23	2.14	2.07	2.02	1.97	1.93	1.89	1.86	1.84	1.81
71	3.98	3.13	2.73	2.50	2.34	2.23	2.14	2.07	2.01	1.97	1.93	1.89	1.86	1.83	1.81
72	3.97	3.12	2.73	2.50	2.34	2.23	2.14	2.07	2.01	1.96	1.92	1.89	1.86	1.83	1.81
73	3.97	3.12	2.73	2.50	2.34	2.23	2.14	2.07	2.01	1.96	1.92	1.89	1.86	1.83	1.81
74	3.97	3.12	2.73	2.50	2.34	2.22	2.14	2.07	2.01	1.96	1.92	1.89	1.85	1.83	1.80
75	3.97	3.12	2.73	2.49	2.34	2.22	2.13	2.06	2.01	1.96	1.92	1.88	1.85	1.83	1.80
76	3.97	3.12	2.72	2.49	2.33	2.22	2.13	2.06	2.01	1.96	1.92	1.88	1.85	1.82	1.80
77	3.97	3.12	2.72	2.49	2.33	2.22	2.13	2.06	2.00	1.96	1.92	1.88	1.85	1.82	1.80
78	3.96	3.11	2.72	2.49	2.33	2.22	2.13	2.06	2.00	1.95	1.91	1.88	1.85	1.82	1.80
79	3.96	3.11	2.72	2.49	2.33	2.22	2.13	2.06	2.00	1.95	1.91	1.88	1.85	1.82	1.79
80	3.96	3.11	2.72	2.49	2.33	2.21	2.13	2.06	2.00	1.95	1.91	1.88	1.84	1.82	1.79
81	3.96	3.11	2.72	2.48	2.33	2.21	2.12	2.05	2.00	1.95	1.91	1.87	1.84	1.82	1.79
82	3.96	3.11	2.72	2.48	2.33	2.21	2.12	2.05	2.00	1.95	1.91	1.87	1.84	1.81	1.79
83	3.96	3.11	2.71	2.48	2.32	2.21	2.12	2.05	1.99	1.95	1.91	1.87	1.84	1.81	1.79
84	3.95	3.11	2.71	2.48	2.32	2.21	2.12	2.05	1.99	1.95	1.90	1.87	1.84	1.81	1.79
85	3.95	3.10	2.71	2.48	2.32	2.21	2.12	2.05	1.99	1.94	1.90	1.87	1.84	1.81	1.79
86	3.95	3.10	2.71	2.48	2.32	2.21	2.12	2.05	1.99	1.94	1.90	1.87	1.84	1.81	1.78
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

Lampiran 5. Dokumentasi Penelitian

1. Di depan Pondok Pesantren Al Amanah



2. Bersama Pimpinan dan Ustaz Pondok Pesantren Al Amanah



3. Menjelaskan tata cara pengisian instrument penelitian



4. Membagikan instrument penelitian pada santri



5. Pengisian instrument penelitian oleh santri



6. Santri mengumpulkan kembali instrument penelitian



7. Pelaksanaan hukuman menulis al-Quran pada santri



8. Pelaksanaan hukuman menulis al-Quran pada santri





BADAN PENELITIAN DAN PENGEMBANGAN

Jl. Mayjend S. Parman No. 03 Kendari 93121

Website : balitbang sulawesitenggara prov.go.id Email: badan litbang sultra01@gmail.com

Kendari, 25 November 2022

Kepada

Yth. Walikota Baubau

Di -

BAUBAU

070/4059 / XI / 2022

IZIN PENELITIAN

Berdasarkan Surat Direktur PPs IAIN Kendari Nomor : 0919/In.23/P/PP.00.9/11/2022 Tanggal 22 November 2022 perihal tersebut diatas, Mahasiswa dibawah ini :

Nama : NURJANAH
 NIM : 2021040202029
 Program Studi : PAI
 Pekerjaan : Mahasiswa
 Lokasi Penelitian : Pondok Pesantren Modern Al-Amanah Baubau Kota Baubau

Bermaksud untuk Melakukan Penelitian/Pengambilan Data di Daerah/Sesuai Lokasi diatas, dalam rangka penyusunan KTI/Skripsi/Tesis/Disertasi, dengan judul :

"PENGARUH HUKUMAN TERHADAP KEDISIPLINAN DAN PRESTASI BELAJAR SANTRI DI PONDOK PESANTREN MODERN AL-AMANAH BAUBAU"

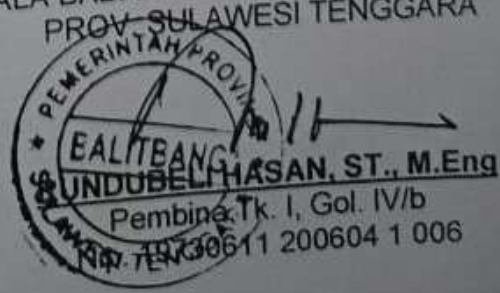
Yang akan dilaksanakan dari tanggal : 23 November 2022 sampai selesai.

Sehubungan dengan hal tersebut diatas, pada prinsipnya kami menyetujui kegiatan dimaksud dengan ketentuan :

1. Senantiasa menjaga keamanan dan ketertiban serta mentaati perundang-undangan yang berlaku.
2. Tidak mengadakan kegiatan lain yang bertentangan dengan rencana semula.
3. Dalam setiap kegiatan dilapangan agar pihak Peneliti senantiasa koordinasi dengan Pemerintah setempat.
4. Wajib menghormati adat Istiadat yang berlaku di daerah setempat.
5. Menyerahkan 1 (satu) exemplar copy hasil penelitian kepada Gubernur Sulawesi Tenggara dan Kepala Badan Penelitian dan Pengembangan Provinsi Sulawesi Tenggara.
6. Surat izin akan dicabut kembali dan dinyatakan tidak berlaku apabila ternyata pemegang surat izin ini tidak mentaati ketentuan tersebut diatas.

Demikian surat Izin Penelitian diberikan untuk digunakan sebagaimana mestinya.

an. GUBERNUR SULAWESI TENGGARA
 Pih. KEPALA BADAN PENELITIAN & PENGEMBANGAN
 PROV. SULAWESI TENGGARA



embusan :

1. Gubernur Sulawesi Tenggara (sebagai laporan) di Kendari;
2. Direktur PPs IAIN Kendari di Kendari;
3. Ketua Prodi PAI PPs IAIN Kendari di Kendari;
4. Pimpinan Pondok Pesantren Modern Al-Amanah Baubau di Tempat;
5. Mahasiswa yang bersangkutan.



معهد الأمانة للتربية الإسلامية الحديثة
PONDOK MODERN
AL-AMANAH
LIABUKU BAUBAU SULAWESI TENGGARA

SURAT KETERANGAN

Nomor : 024/PPA/02/2023

Bismillahirrahmanirrahim.
Assalamu'alaikum Wr.Wb.

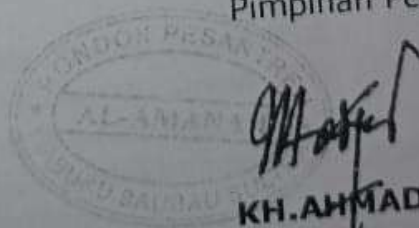
Yang bertanda tangan dibawah ini, pimpinan pondok pesantren Modern Al-Amanah Liabuku Bungi Kota Baubau Provinsi Sulawesi Tenggara, menerangkan dengan sesungguhnya bahwa :

Nama : NURJANAH
NIM ; 2021040202029
Jurusan : PAI
Judul tesis : Pengaruh Hukuman Terhadap Kedisiplinan dan Prestasi Belajar Santri Pondok di Pondok Pesantren Al-Amanah Baubau

Yang bersangkutan telah melakukan penelitian di Pondok Pesantren Al-Amanah pada tanggal 23 November 2023 sampai selesai.

Demikian surat keterangan ini dibuat, untuk digunakan sebagaimana mestinya.

Liabuku, 18 Februari 2023
Pimpinan Pesantren,



KH. Ahmad Karim
KH. AHMAD KARIM, S.Sos.I., M.Pd

**DAFTAR RIWAYAT HIDUP
(CURRICULUM VITAE)**



A. Identitas Diri

1. Nama : Nurjanah
2. NIM : 2021040202029
3. Tempat/ Tanggal Lahir : Bone-Bone, 25/07/1993
4. Jenis Kelamin : Perempuan
5. Status Perkawinan : Menikah
6. Agama : Islam
7. Perguruan Tinggi : IAIN Kendari
8. Fakultas/ Jurusan : Pascasarjana / PAI
9. Alamat : Liabuku, Kecamatan Bungi, Kota Baubau
10. Nomor HP. : 08114090725
11. e-mail : -

B. Data Keluarga

1. Nama Orang Tua
 - a. Ayah : Alm. H. Husuddin bin La Fua
 - b. Ibu : Hj. Halimah, S.Pd
2. Nama keluarga
 - a. Suami : Ramsul hasan, S.Pd., M.Pd
 - b. Anak : 1. Aqilah Naurah Aljan
2. Zalfa Azkayra Aljan
3. Nahla Shabira Aljan

C. Riwayat Pendidikan

1. SD Negeri 1 Bone-Bone Kota Baubau Tahun 2005
2. MTs Swasta Al Amanah Kota Baubau Tahun 2008
3. MA Swasta Al Amanah Kota Baubau Tahun 2011
4. S1 Kesehatan Masyarakat UIN Alauddin Makassar Tahun 2014
5. STAI YPIQ Kota Baubau Tahun 2020

Baubau, 20 Februari 2023

Nurjanah
NIM. 2021040202029