

DAFTAR PUSTAKA

- Abidin, Yunus. 2018. *Pembelajaran Lierasi: Sraegi Meningkatkan Kemampuan Lierasi Maemaika, Sains, Membaca, Dan Menulis*. Jakarta: Bumi Aksara.
- Aini Safitri, M. P. 2021. *MANAJEMEN KEPALA SEKOLAH : Hubungan Anara Kerjasama Sekolah, Kepuasan Kerja Terhadap Moivasi Kerja Kepala Sekolah Menengah Perama Se Kabupaen Aceh Tamiang*. Aceh: CV. Scientifik Corner Publishing.
- Al-Ghazali. 2000. *Ihya Ulumuddin*. Qairo, Mesir: Daar al-Taqwa.
- Al-Ghazali, Muhammad. 1996. *Al-Ghazali, Abu Hamid Muhammad Bin Muhammad. Ihya' Ulumuddin I. Beirut: Liha Juga Abu Hamid Muhammad Bin . Ihya' Ulumuddin I. Ilmu Dalam Perspektif Tasawuf Al-Ghazali. Terj. Muhammad, Al-Baqir*. Bandung: Karisma.
- Al-Qaththan, Syaikh Manna. 2015. *Penganar Sudi Ilmu Al-Qur`an*. Jakarta: Pustaka Al-Kautsar.
- Alwi, Said. 2020. *Perilaku Bullying Di Kalangan Sanri Dayah Terpadu Koa Lhokseumawe*. Medan: Pusdikra Mitra Jaya.
- Bastin, Nahason. 2022. *Keerampilan Lierasi, Membaca, Dan Menulis*. Sidoarjo: Nahason Bastin Publishing.
- Chaeruddin B. 2013. "Pendidikan Islam Masa Rasulullah Saw." *Jurnal Diskursus Islam* 1(3):421–36.
- Faizah, Firsta, and Zaujatul Amna. 2017. "Bullying Dan Kesehatan Mental Pada Remaja SMA Di Banda Aceh." *Mare* 3(1):77.
- Fakhry, Majid. 1995. *Eika Dalam Islam, Terj. Zakiyuddin Baidhawiy*. Yogyakarta: Pustaka Peljar.
- Fikri, Zakiyal. 2019. *Aneka Keisimewaan Al-Qur'an*. Jakarta: PT Elex Media Komputindo.
- Firdaus, Jannatul, and Nur Aisyah. 2020. "Revitalisasi Nilai-Nilai Pendidikan Agama Islam Dalam Menanggulangi Problematika Bullying Di Pesantren." *Jurnal Sains Sosio Humaniora* 4(2):898–907. doi: 10.22437/jssh.v4i2.11734.
- Gazali, Imam. 2010. *Ihya Ulumiddin (Jalam Menuju Penyucian Jiwa) (Mukhasar Ihya Ulumiddin)*. Kairo: Darus Salam.
- Halimatussa'diyah. 2020. *Nilai-Nilai Pendidikan Agama Islam Mulikuural*.

- Surabaya: CV. Jakad Media Publishing.
- Heng, Pamela Hendra. 2018. *Perilaku Delinkuensi: Pergaulan Anak Dan Remaja Diinjau Dari Pola Asuh Orang Tua*. Yogyakarta: ANDI (Anggota IKAPI).
- Herningrum, Indah, and Muhammad Alfian. 2019. "Pendidikan Akhlak Ibnu Miskawaih Salah Satu Misi Agama Islam Adalah Untuk Menyempurnakan Akhlak Manusia . Akhlak Al Karimah Yang Diajarkan Dalam Islam Merupakan Orientasi Yang Harus Dipegang Oleh Setiap Muslim . Seorang Yang Hendak Memperoleh Kebahagiaan ." 19(01):46–56.
- Jayana, Thoriq Aziz. 2021. "Pendidikan Literasi Berbasis Alquran Dalam Tinjauan Teologis, Historis, Dan Sosiologis." *Islamic Review: Jurnal Rise Dan Kajian Keislaman* 10(2):205–18. doi: 10.35878/islamicreview.v10i2.313.
- Kalam, Lingkar. 2020. *Buku Pinar Al-Qur'an; Segala Hal Yang Perlu Kia Keahui Tenang Al-Qur'an*. Jakarta: PT Elex Media Komputindo.
- Karyanti, and Aminudin. 2019. *Cyberbullying & Body Shaming*.
- Katyana, Wardhana. 2019. "Buku Panduan Melawan Bullying." *Nuha Medika* 11–18.
- Keke, Titi. 2019. *All Abou Bully*. Jakarta: Rumah Media.
- Kustiyono, Kustiyono. 2019. "Masalah Dan Pencegahan Bullying Pada Anak Sekolah." 1.
- M.Quraish Shihab. 2002. "Tafsir Al-Mishbah Jilid 3." *Paper Knowledge . Toward a Media Hisory of Documens*.
- Ma'muroh. 2021. *Akualisasi Nilai-Nilai Pedidikan Humanis Dan Religius Di Sekolah*. Jakarta: Apublica Indonesia Utama.
- Miskawaih, Ibnu. 1994. *Menuju Kesempurnaan Akhlak, Terj. Tahdzib Al-Akhlak*. Bandung: MIZAN.
- Mursyid, Muhsin Kalida dan Moh. 2020. *Gerakan Lierasi Mencerdaskan Negeri*. Yogyakarta: Aswaja Pressindo.
- Najati, Muhammad. 2005. *Usman, Psikologi Dalam Al-Qur'an, Terapi Qur'ani Dalam Penyembuhan Gangguan Kejiwaan, Terj. Zaka Al-Farisi*. Bandung: CV Pustaka Setia.
- Nasution, Aisyahnur. 2020. *Moderasi Beragama Di Era Disrupsi Digital*.

Bengkulu: Zigie Utama.

- Nurafiah. 2022. “Pengaruh Literasi Al-Qur’an Terhadap Kompetensi Membaca Al-Qur’an Siswa Di Kelas X UPT SMA Negeri 3 Sinjai.”
- Nurhamidah Nasution, Dkk. 2018. *Tanangan Pendidikan Menyambu 1 Abad (2045) Indonesia Merdeka*. Yogyakarta: Samudra Biru (Anggota IKAPI).
- Nurhidin, Edi. 2022. “Peran Guru Pendidikan Agama Islam Dalam Meningkatkan Kualitas Literasi Membaca Qur’an Siswa Sekolah Menengah Atas.” *Edudeena : Journal of Islamic Religious Educaion* 6(1):1–11. doi: 10.30762/ed.v6i1.136.
- Padmadewi, Yoman. 2018. *Lierasi Di Sekolah, Dari Teori Ke Praktik*. Bali: Publishing House.
- Ramandanu, Febriana. 2019. “Gerakan Literasi Sekolah (Gls) Melalui Pemanfaatan Sudut Baca Kelas Sebagai Sarana Alternatif Penumbuhan Minat Baca Siswa.” *Mimbar Ilmu* 24(1):10. doi: 10.23887/mi.v24i1.17405.
- RI, Tafsir Depag. 2009. *Tafsir Depag RI, Kerja Dan Keenagakerjaan (Tafsir Al-Qur’an Temaik)*. Jakarta: Lajnah pentashihan Mushaf Al-qu’an, Lentera.
- Rohim, Cahya Dhina, and Septina Rahmawati. 2020. “Di Sekolah Dasar Negeri.” *Kajian Pendidikan Dan Hasil Peneliian* 6(3):2.
- Sakti, M. Nawa Syarif Fajar. 2019. *ISLAM DAN BUDAYA DALAM PENDIDIKAN ANAK*. Guepedia. Jakarta: Guepedia.
- Shihab, M. Quraish. 2002. *Tafsir Al-Misbah: Pesan, Kesan, Dan Keserasian Al-Quran*. Jakarta: Lentera Hati.
- Sinthania, Debby. 2022. *Kesehaan Menal (Teori Dan Penerapan)*. Bandung: Media Sains Indonesia.
- Sri Wahyuningsih, M. Pd. 2021. “Stop Perundungan/Bullying Yuk.” *Sop Perundungan/Bullying Yuk* hal 6.
- Suadnyana, Krisna Sukma Yogiswari &. Ida Bagus Putu Eka. 2019. “Hoax Di Era Pos-Truh Dan Peningnya Media Lierasi”, *Dalam I Gede Suwanara (Ed), Prosiding Seminar Nasional Filsafa I: Hoax Dalam Perspektif Filsafa,*. Denpasar: IHDN Press.
- Sugariyanti. 2009. “Perilaku Bullying Pada Anak Dan Remaja.” *Inuisi : Jurnal Psikologi Ilmiah* 1(2):101–8.

- Sunarso, Budi. 2022. *MERAJUT KEBAHAGIAN KELUARGA (PERSPEKTIF SOSIAL AGAMA)*. Yogyakarta: CV BUDI UTAMA.
- Sutarman, Herwanti Subekti &. 2022. *Nilai-Nilai Pendidikan Islam Dalam Kisah-Kisah Isri-Isri Nabi Muhammad SAW (Sii Khadijah Dan Aisyah RA)*. Yogyakarta: Guepedia.
- Swarjana, I. Ketut. 2022. *Populasi-Sampel: Teknik Sampling & Bias Dalam Peneliiian*. Yogyakarta: Penerbit ANDI.
- Syarifuddin, Ummul Hidayatullah, Munir, and Hasyim Haddade. 2021. "Implementasi Literasi Al-Qur'an Dlam Pembinaan Karakter Religiusitas Peserta Didik Pada Sma/Smk Di Kabupaten Sidenreng Rappang." *TARBAWI: Jurnal Pendidikan Agama Islama* 6(1):30–43.
- Tafsir, Ahmad. 2010. *Filsafa Pendidikan Islam*. Bandung: PT. Remaja Rosdakarya.
- Undang-undang. 2002. *Undang-Undang No 23 Tahun 2002 Pasal 54 Tentang Perlindungan Anak*.
- Widyastuti, Ana. 2019. *77 PERMASALAHAN ANAK DAN CARA MENGATASINYA*. Jakarta: Gramedia.
- Winata, Koko Adya, Uus Ruswandi, and Bambang Samsul Arifin. 2021. "Pendidikan Agama Islam (PAI) Dalam Kurikulum Nasional." *Aracive : Innovaive Educaion Journal* 3(2):138. doi: 10.51278/aj.v3i2.248.
- Yanfaunnas, Y. 2014. "Pendidikan Dalam Perspektif Q.S Al-'Alaq : 1-5." *Jurnal Nur El-Islam* 1(1):10–32.
- Yusuf, Kadar M. 2012. *Sudi Al-Qur'an*. Jakarta: Sinar Grafika.
- Zinatul Hayati. 2020. "Pencegahan Perilaku Bullying Melalui Internalisasi Nilai-Nilai Akhlak Islami Di Madrasah Ibtidaiyah Negeri 1 Kota Bengkulu." *An-Nizom* 5(2):115–22.

LAMPIRAN 1

Nama :

Kelas :

**ANGKET INTERNALISASI NILAI-NILAI AGAMA ISLAM
(VARIABEL X₁)**

Petunjuk :

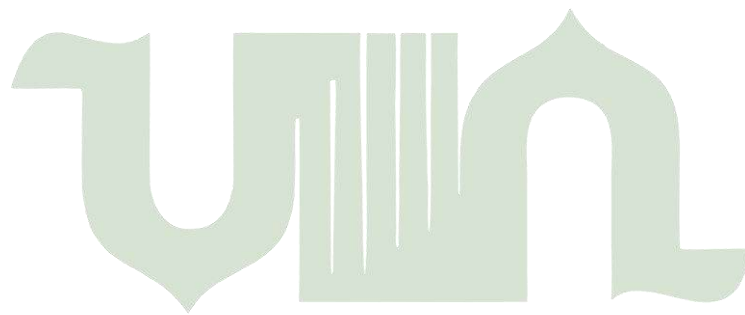
1. Bacalah setiap pernyataan dengan teliti jangan ada yang terlewat.
2. Berikut ini adalah suatu pernyataan dimana diminta untuk memberikan jawaban yang paling sesuai dengan diri masing-masing dengan tanda centang (√) pada kolom yang tersedia
 SL : Selalu (5) P : Pernah (2)
 SR : Sering (4) TP : Tidak pernah (1)
 KD : Kadang-Kadang (3)
3. Setiap jawaban adalah benar semua, oleh karena itu jangan terpengaruh dengan jawabanteman.

NO	PERNYATAAN	JAWABAN				
		SL	SR	KD	P	TP
A. Ketauhitan						
1	Saya mengingat Allah dalam setiap aktivitas yang saya lakukan					
2	Saya takut jika ingin berbuat dosa, karena saya merasa bahwa Allah selalu mengawasi saya					
3	Saya percaya bahwa alam semesta merupakan ciptaan Allah					
4	Saya tidak memiliki benda yang bisa membawa keberuntungan					
5	Saya membaca al-Qur'an setiap hari					
6	Saya meyakini bahwa jika saya berbuat maksiat maka akan mendapat dosa dan masuk neraka					
7	Saya yakin malaikat Rakib dan Atid mencatat setiap perbuatan yang saya lakukan					
8	Saya percaya jika hari kiamat itu benar-benar ada					

9	Saya meyakini setiap perbuatan baik akan masuk surga					
10	Saya mengetahui bahwa mempercayai dukun termasuk perbuatan syirik					
B. Ibadah						
11	Saya melaksanakan sholat 5 waktu					
12	Saya melaksanakan sholat diawal waktu					
13	Saya melaksanakan shalat tarawih selama bulan ramadhan secara penuh					
14	Saya memahami makna dari bacaan- bacaan shalat					
15	Saya memperdalam pengetahuan tentang ajaran agama Islam					
16	Saya melaksanakan puasa wajib di bulan ramadhan secara penuh (bagi perempuan kecuali saat menstruasi)					
17	Saya puasa sunah pada hari senin dan kamis					
18	Saya memahami makna dari setiap ayat al-Qur'an yang saya baca					
19	Saya fasih dalam membaca surah-surah pendek					
C. Akhlak						
20	Saya mematuhi perintah orang tua					
21	Setiap berangkat sekolah, saya mencium tangan bapak dan ibu					
22	Saya bersikap sopan dan hormat terhadap guru					
23	Saya menyapa/mengucapkan salam/mencium tangan guru setiap bertemu					
24	Saya menjaga lisan saya, dan menghindarkan diri dari menggosip (ghibah), menfitnah, dll.					
25	Saya senang membantu teman yang Membutuhkan					

	sehari					
9	Saya terbiasa membaca Qur'ani dengan terjemahannya					
10	Saya hanya membaca dalam bahasa Arab saja					
11	Membiasakan diri mengikuti bacaan yang diajarkan					
12	Meluangkan untuk literasi Qur'ani sebelum masuk kelas					
13	Merasa membaca Qur'ani sebelum masuk kelas memberi manfaat bagi konsentrasi dan kefokusannya selama pembelajaran					
14	Pengaruh orang tua atau guru dalam mendorong Anda membaca Qur'ani sebelum masuk kelas					
15	Bahan literasi Qur'ani berubah-ubah setiap pertemuannya untuk menambah pemahaman bagi siswa					
16	Mengaplikasikan isi materi atau bahan literasi Qur'ani dalam kehidupan sehari-hari					
17	Materi atau bahan literasi Qur'ani yang telah diberikan membantu meningkatkan pemahaman dan pengetahuan Anda mengenai ajaran Islam					
C. pengembangan						
18	Kepala sekolah mengembangkan kegiatan literasi Al-Qur'an					
19	Kepala sekolah mengapresiasi siswa yang mahir dalam membaca Al- qur'an					
20	Guru melakukan diskusi kepada siswa mengenai isi Qur'an yang telah saya					
21	Sekolah memberikan dukungan dalam bentuk fasilitas atau pengadaan materi untuk kegiatan literasi Qur'ani					
22	Guru berpartisipasi membimbing siswa dalam membaca Al-Qur'an					
23	Guru menggunakan strategi yang berbeda					

	dalam kegiatan literasi Al- Qur'an					
24	Guru mengajak siswa untuk membaca ayat-ayat Qur'an sebagai bagian dari pembelajaran					
25	Guru menggunakan ayat-ayat Qur'ani sebagai sumber pembelajaran atau referensi dalam materi pelajaran					



UNIVERSITAS ISLAM NEGERI
SUMATERA UTARA MEDAN

Nama :

Kelas :

ANGKET PERILAKU BULLYING

(VARIABEL Y)

Petunjuk :

1. Bacalah setiap pernyataan dengan teliti jangan ada yang terlewat.
2. Berikut ini adalah suatu pernyataan dimana diminta untuk memberikan jawaban yang paling sesuai dengan diri masing-masing dengan tanda conteng (v) pada kolom yang tersedia
 SL : Selalu (5) P : Pernah (2)
 SR : Sering (4) TP : Tidak pernah (1)
 KD : Kadang-Kadang (3)
3. Setiap jawaban adalah benar semua, oleh karena itu jangan terpengaruh dengan jawabanteman.

NO	PERNYATAAN	JAWABAN				
		SL	SR	KD	P	TP
A. Bullying Fisik						
1	Saya ditonjok oleh teman tanpa alasan					
2	Saya menghindari teman yang menampar saya					
3	Saya didorong teman ketika saya berjalan dikelas					
4	Saya menolak ketika teman saya memintai uang kepada saya					
5	Teman-teman mengeroyok saya ketika saya sendiri di kelas					
6	Saya diganggu teman saya saat saya serius belajar					
B. Bullying Verbal						
7	Saya dihina karena kurus/gendut					
8	Teman-teman berbicara kasar kepada saya					

9	Saya diam saja ketika teman berkata kasar kepada saya					
10	Saya tidak takut saat difitnah karena saya benar					
11	Saya difitnah mencuri barang oleh teman					
12	Saya disoraki teman-teman ketika tidak bisa menjawab pertanyaan guru di kelas					
13	Saya mengancam akan melaporkan kepada guru ketika teman-teman berniat jahat kepada saya					
14	Saya diancam ketika tidak memberikan contekan kepada teman					
15	Teman-teman memanggil saya dengan nama julukan yang tidak baik					
C. Bullying Psikologi						
16	Saya dipeloloti teman ketika saya menjawab pertanyaan guru dikelas					
17	Saya dikucilkan karena teman dikelas beranggapan saya berbeda dari mereka					
18	Saya hanya tersenyum ketika disoraki oleh teman					
19	Saya dipandang sinis oleh teman-teman ketika menggunakan barang baru					
20	Saya mendapat teror dari teman melalui media sosial					
21	Saya dicibir teman ketika saya dipuji oleh guru dikelas					
D. Bullying Elektronik						
22	Saya difitnah melalui sosial media dengan kata-kata yang tidak baik					
23	Saya mengabaikan pesan yang mengganggu saya di media sosial					
24	Foto saya pernah diedit oleh teman saya dengan potongan gambar yang tidak baik					
25	Saya pernah divideo oleh teman saya padahal saya tidak mengizinkannya					

LAMPIRAN 2

Lampiran 2 : UJI COBA VALIDITAS DAN RELIABILITAS UNTUK VARIABEL INTERNALISASI NILAI-NILAI AGAMA ISLAM (X-1)

NO. URUT	NO. SUBJEK	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	Y	Y ²
1	1	2	4	2	3	3	3	2	2	3	3	2	3	2	3	3	3	2	3	2	3	3	2	3	3	3	67	4489
2	2	3	3	3	4	4	4	4	2	4	4	4	3	2	4	4	3	2	3	2	4	3	2	4	3	3	81	6561
3	3	4	4	1	4	3	4	3	2	4	4	2	3	2	4	3	3	2	3	2	4	3	2	4	3	5	78	6084
4	4	3	3	3	3	3	3	2	2	3	3	3	3	2	3	3	3	2	3	2	3	3	2	3	3	3	69	4761
5	5	4	4	4	4	4	4	4	1	4	4	1	4	3	4	4	4	3	4	3	4	4	3	4	4	4	90	8100
6	6	3	4	3	4	3	4	1	3	4	4	4	3	3	4	3	3	3	3	3	4	3	3	4	3	3	82	6724
7	7	2	2	2	2	4	3	4	3	3	3	3	4	3	3	4	1	3	4	3	3	4	3	3	4	4	77	5929
8	8	4	4	4	4	3	4	2	3	4	4	4	4	2	3	4	2	2	3	4	2	3	4	4	2	2	78	6084
9	9	2	2	2	3	2	2	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	71	5041
10	10	2	2	2	4	3	4	2	1	4	4	4	4	1	4	4	4	1	4	1	4	4	1	4	4	4	76	5776
11	11	4	1	2	4	4	4	2	1	4	4	4	4	1	4	3	4	1	4	1	4	4	1	4	4	4	77	5929
12	12	3	3	3	3	2	1	2	2	1	1	1	2	2	1	1	2	2	2	2	1	2	2	1	2	3	47	2209
13	13	3	3	3	3	2	2	2	3	2	2	2	2	3	4	2	3	3	4	3	4	2	3	3	4	3	70	4900
14	14	2	2	2	1	4	1	2	1	1	1	1	2	1	1	2	2	1	1	1	1	1	2	1	1	2	38	1444
15	15	1	2	2	3	3	3	2	4	3	3	3	2	4	3	1	2	4	2	4	3	2	4	3	2	2	67	4489
16	16	3	3	3	4	4	4	4	2	4	4	4	4	2	4	4	4	2	4	2	4	4	2	5	5	4	89	7921
17	17	4	2	4	4	3	1	1	3	4	4	4	2	4	4	2	2	4	2	4	4	2	4	4	2	2	76	5776
18	18	3	3	1	3	3	3	3	4	3	3	3	4	4	3	3	4	4	4	4	3	4	4	4	3	2	83	6889
19	19	4	4	4	1	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	1	4	1	4	4	3	4	4	3	3	87	7569
20	20	3	3	3	4	4	4	3	2	4	4	4	4	2	4	2	4	2	4	2	4	4	4	4	4	4	84	7056
21	21	2	2	2	3	3	3	4	1	3	3	3	1	3	3	2	5	5	1	3	3	1	3	3	3	1	66	4356
22	22	2	4	4	4	4	4	3	5	4	5	4	4	4	5	4	4	4	4	5	5	4	3	4	4	4	101	10201
23	23	2	2	2	3	4	3	3	4	3	3	3	5	4	3	4	4	4	4	5	4	3	4	4	3	4	87	7569
24	24	2	2	2	4	3	4	1	2	4	4	4	1	2	4	3	1	2	1	2	4	5	5	4	3	1	70	4900
25	25	4	5	4	5	4	1	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	1	92	8464
26	26	3	3	3	2	4	1	4	2	1	2	3	2	2	1	4	2	2	2	2	1	2	2	3	2	2	57	3249
27	27	2	2	2	3	3	3	3	4	3	3	3	3	4	3	3	3	4	3	4	3	3	4	3	3	3	77	5929
28	28	4	4	4	3	4	3	4	3	3	3	3	4	3	3	4	4	3	4	3	3	4	3	3	4	4	87	7569
29	29	3	2	2	3	3	3	4	3	3	3	3	3	4	3	4	3	3	3	1	3	3	3	3	3	3	74	5476
30	30	4	4	4	4	4	1	4	4	1	4	1	4	4	1	4	4	4	4	4	4	1	4	4	3	4	84	7056
BAGIAN PERTAMA (PERHITUNGAN VALIDITAS ANGKET DENGAN KORELASI PRODUCT MOMEN)																												
N =	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
ΣX =	87	88	82	98	102	88	85	80	95	100	91	93	86	96	95	91	87	90	84	96	96	87	100	92	93	100	ΣY =	2282
ΣX ² =	275	286	250	346	358	296	271	250	331	358	307	317	278	340	327	309	287	306	272	340	332	285	356	306	323	332	ΣY ² =	178500
ΣXY =	6731	6851	6372	7642	7859	6910	6593	6289	7485	7895	7106	7325	6720	7586	7429	7097	6778	7113	6599	7586	7518	6755	7856	7157	7248	Jumlah valid		
r =	0.339	0.36	0.377	0.526	0.427	0.501	0.331	0.369	0.672	0.828	0.366	0.668	0.36	0.706	0.565	0.435	0.36	0.635	0.492	0.706	0.617	0.368	0.747	0.464	0.421	Valid =	20	
r _{TABEL} =	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	takvalid =	8	
status =	INV	INV	V	V	V	V	INV	V	V	V	V	INV	V	V	V	V	INV	V	V	V	V	V	V	V	V	V	total =	25
BAGIAN KEDUA (PERHITUNGAN RELIABILITAS ANGKET DENGAN RUMUS CRONBACH ALPHA)																												
σ _b ² =	0.757	0.929	0.862	0.862	0.373	1.262	1.006	1.222	1.006	0.822	1.032	0.957	1.049	1.093	0.872	1.099	1.157	1.2	1.227	1.093	0.827	1.09	0.756	0.796	1.157	Σσ _b ² =	22.848	
																											σ _t ² =	163.862222
																											r ₁₁ =	0.82614316

Lampiran 2: UJI COBA VALIDITAS DAN RELIABILITAS UNTUK VARIABEL LITERASI QUR'ANI (X-2)

NO. URUT	NO. SUBJEK																										Y	Y ²	
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25			
1	1	1	4	3	4	1	3	1	3	1	3	4	2	4	2	3	4	3	2	4	3	3	3	3	3	3	70	4900	
2	2	5	3	4	4	2	4	3	4	3	4	3	3	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	91	8281	
3	3	4	4	4	4	3	4	3	4	3	2	4	4	4	4	4	4	3	3	3	4	4	4	4	3	2	4	90	8100
4	4	3	3	5	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	5	3	3	78	6084
5	5	4	4	4	1	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	97	9409
6	6	3	4	4	4	3	1	3	3	3	4	4	3	4	3	4	4	4	4	3	1	4	4	4	3	4	4	85	7225
7	7	2	2	3	3	4	3	2	4	2	3	2	2	2	3	4	4	3	4	2	3	3	3	3	4	3	3	71	5041
8	8	2	4	4	4	3	4	2	4	2	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	2	4	4	90	8100
9	9	2	2	3	3	1	3	3	3	3	3	2	2	2	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	66	4356
10	10	2	2	4	4	3	4	4	3	4	4	2	2	2	4	3	4	2	1	4	4	4	4	4	4	4	80	6400	
11	11	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	1	4	4	4	1	4	4	4	4	4	5	5	4	95	9025
12	12	3	3	1	1	1	1	2	4	2	1	3	3	3	1	4	1	3	3	1	1	1	1	2	1	5	54	2916	
13	13	3	3	2	2	4	2	3	3	3	2	3	3	3	2	2	2	3	3	2	2	2	3	1	2	63	3969		
14	14	2	2	1	1	2	1	2	4	2	1	2	2	2	2	5	2	1	3	5	5	1	1	2	1	1	53	2809	
15	15	2	2	3	3	2	3	1	3	1	3	2	2	2	3	3	3	3	2	2	3	3	3	3	2	3	61	3721	
16	16	3	3	4	4	2	4	4	5	4	4	3	3	3	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	5	4	93	8649	
17	17	4	4	4	4	3	4	2	3	2	4	4	4	4	4	3	4	3	1	4	4	1	2	4	4	4	84	7056	
18	18	3	3	3	3	3	3	4	4	4	3	3	3	3	3	3	3	5	4	3	3	5	4	3	3	3	84	7056	
19	19	4	4	4	4	1	2	2	2	1	2	4	4	4	5	5	1	1	2	2	2	4	4	3	4	4	77	5929	
20	20	1	1	1	1	3	4	4	3	4	2	1	1	1	1	3	1	3	4	4	3	3	3	3	3	3	59	3481	
21	21	2	2	3	3	4	3	1	2	1	3	2	2	2	3	4	3	4	4	3	3	3	3	1	3	3	66	4356	
22	22	4	4	4	5	3	4	1	4	1	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	93	8649	
23	23	2	2	3	3	2	3	4	3	4	3	2	2	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	4	3	70	4900	
24	24	2	2	4	4	1	4	1	3	1	4	2	2	2	4	3	4	2	1	4	4	4	4	1	4	4	69	4761	
25	25	4	4	4	4	5	5	5	4	5	4	4	4	4	4	5	5	1	4	4	4	4	4	4	4	4	103	10609	
26	26	3	3	1	2	2	2	2	2	2	2	3	3	3	3	2	4	1	3	1	1	1	1	2	2	1	52	2704	
27	27	2	2	3	3	4	3	3	3	3	3	2	2	2	3	4	3	4	2	3	3	3	3	1	3	3	69	4761	
28	28	4	4	3	3	2	3	4	4	4	5	4	5	4	4	3	3	3	2	4	3	3	3	4	3	3	87	7569	
29	29	2	2	3	3	3	3	3	3	3	3	2	2	2	3	3	3	3	1	1	3	3	3	3	3	3	65	4225	
30	30	4	4	1	4	2	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	1	4	1	4	1	4	1	4	1	80	6400	
BAGIAN PERTAMA (PERHITUNGAN VALIDITAS ANGKET DENGAN KORELASI PRODUCT MOMEN)																													
N =	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
ΣX =	86	90	94	95	78	95	84	101	84	97	90	88	90	88	98	103	90	87	84	97	97	94	90	97	98	98	ΣY =	2295	
ΣX ² =	278	296	332	335	236	331	274	359	274	341	296	286	296	286	352	373	310	281	282	343	339	336	302	345	348	ΣY ² =	181441		
ΣXY =	6855	7148	7529	7537	6120	7536	6637	7887	6637	7718	7148	7010	7148	7000	7669	8017	7245	6650	6552	7608	7731	7493	7131	7728	7707	Jumlah valid			
r =	0.642	0.377	0.721	0.602	0.360	0.638	0.442	0.481	0.231	0.742	0.360	0.687	0.673	0.662	0.398	0.408	0.743	0.678	0.345	0.451	0.360	0.678	0.567	0.716	0.519	Valid =	30		
r _{TABEL} =	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	takvalid =	5	
status =	V	V	V	V	INV	V	V	V	INV	V	INV	V	V	V	V	V	V	V	INV	V	INV	V	V	V	V	total =	35		
BAGIAN KEDUA (PERHITUNGAN RELIABILITAS ANGKET DENGAN RUMUS CRONBACH ALPHA)																													
σ _b ² =	1.049	0.867	1.249	1.139	1.107	1.006	1.293	0.632	1.293	0.912	0.867	0.929	0.867	0.929	1.062	0.646	1.333	0.957	1.56	0.979	0.846	1.382	1.067	1.046	0.929	Σσ _b ² =	23.878		
																											σ _t ² =	195.783333	
																											r ₁₁ =	0.8521	

Lampiran 2: UJI COBA VALIDITAS DAN RELIABILITAS UNTUK VARIABEL PENCEGAHAN PERILAKU BULYING (Y)

NO. URUT	NO. SUBJEK	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	Y	Y ²	
1	1	2	2	4	2	3	3	3	2	2	2	3	2	3	2	3	3	3	2	3	2	3	3	2	2	3	3	65	4225
2	2	3	3	3	3	4	4	4	4	2	3	4	4	3	2	4	4	3	2	3	2	4	3	2	4	3	80	6400	
3	3	4	4	4	1	4	3	4	3	2	1	4	2	3	2	4	3	3	2	3	2	4	3	2	4	3	74	5476	
4	4	3	3	3	3	3	3	3	2	2	3	3	3	3	2	3	3	3	2	3	2	3	3	2	3	3	69	4761	
5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	1	4	4	1	4	3	4	4	4	3	4	3	4	4	3	4	4	90	8100	
6	6	3	3	4	3	4	3	4	1	3	3	4	4	3	4	3	4	3	3	3	3	4	3	3	4	3	81	6561	
7	7	2	2	5	2	2	4	3	4	3	2	3	3	4	3	3	4	4	3	5	5	3	4	3	3	4	83	6889	
8	8	4	4	4	1	4	3	4	2	3	1	4	4	2	3	4	2	2	3	2	3	3	4	2	3	4	74	5476	
9	9	2	2	2	2	3	1	1	3	3	2	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	67	4489	
10	10	2	2	2	5	5	3	4	2	5	5	4	4	1	4	4	4	1	4	1	4	1	4	4	1	4	83	6889	
11	11	4	4	1	1	4	4	4	5	2	1	1	4	4	4	1	4	3	4	1	4	5	5	5	1	5	82	6724	
12	12	3	3	3	3	1	1	1	2	2	3	1	1	2	2	1	1	2	2	2	2	1	2	2	1	2	46	2116	
13	13	3	3	3	3	2	5	2	2	2	3	2	2	3	4	2	3	3	4	3	4	2	3	4	2	3	72	5184	
14	14	2	5	2	2	1	4	1	2	1	2	1	1	2	5	1	2	1	1	1	1	1	2	1	1	2	45	2025	
15	15	2	1	2	2	3	3	3	5	4	2	3	3	2	4	3	1	2	4	2	4	3	2	4	3	2	69	4761	
16	16	3	3	3	3	4	4	4	4	2	3	4	4	4	5	5	4	4	2	4	2	4	4	4	2	4	89	7921	
17	17	4	4	1	4	4	3	1	1	1	4	4	4	2	4	4	2	2	4	2	4	4	2	4	4	2	75	5625	
18	18	3	3	3	2	3	3	3	5	5	2	3	3	5	4	3	3	4	4	4	4	3	4	4	3	1	84	7056	
19	19	4	4	4	4	1	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	1	4	1	4	4	3	4	4	3	88	7744	
20	20	3	3	3	3	4	4	4	3	2	3	5	4	4	2	4	5	5	2	4	2	4	4	2	4	4	87	7569	
21	21	2	2	2	2	3	3	3	4	1	2	3	5	1	3	3	2	1	5	1	3	3	1	3	3	3	64	4096	
22	22	1	2	4	4	4	4	4	3	1	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	3	4	4	89	7921	
23	23	2	2	2	2	3	4	3	3	4	2	3	3	4	4	3	4	4	4	4	4	4	3	4	4	3	83	6889	
24	24	2	2	2	2	4	3	4	1	2	2	4	4	1	2	4	3	1	2	1	2	4	1	2	4	3	62	3844	
25	25	4	4	4	4	4	4	2	3	4	4	4	4	4	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	1	96	9216	
26	26	5	3	2	3	2	4	1	4	2	3	2	3	2	2	1	4	2	5	2	2	1	2	2	3	2	64	4096	
27	27	2	2	2	2	3	3	3	3	4	2	3	3	3	4	3	3	3	4	3	4	3	3	4	3	3	75	5625	
28	28	4	4	4	4	3	4	3	4	3	4	3	3	4	3	3	4	4	3	4	3	3	4	3	3	4	88	7744	
29	29	1	2	2	2	3	3	3	4	3	2	3	3	3	4	3	4	3	3	3	1	3	3	3	3	3	70	4900	
30	30	4	4	4	4	4	4	1	4	4	4	1	4	4	1	4	4	4	4	4	1	1	4	4	3	4	84	7056	
BAGIAN PERTAMA (PERHITUNGAN VALIDITAS ANGKET DENGAN KORELASI PRODUCT MOMEN)																													
N =	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
ΣX =	87	89	88	82	96	102	89	90	78	82	100	93	93	93	97	99	89	90	90	86	96	93	84	100	92	100	92	ΣY =	2278
ΣX ² =	283	291	290	256	336	368	305	308	246	256	358	323	317	323	349	357	299	308	306	288	340	317	264	356	312	312	ΣY ² =	177378	
ΣXY =	6699	6796	6833	6383	7486	7900	6965	6968	6065	6383	7837	7207	7331	7110	7619	7770	7024	6913	7109	6695	7516	7329	6504	7812	7124	Jumlah valid			
r =	0.365	0.365	0.368	0.25	0.533	0.507	0.487	0.328	0.39	0.389	0.739	0.36	0.757	0.123	0.642	0.692	0.678	0.193	0.691	0.321	0.596	0.752	0.366	0.692	0.365	Valid =	19		
r _{TABEL} =	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	takvalid =	6		
status =	V	V	V	INV	V	V	V	INV	V	V	V	INV	V	INV	V	V	V	INV	V	INV	V	V	V	V	V	V	total =	25	
BAGIAN KEDUA (PERHITUNGAN RELIABILITAS ANGKET DENGAN RUMUS CRONBACH ALPHA)																													
σ _b ² =	1.023	0.899	1.062	1.062	1.027	0.707	1.366	1.267	1.44	1.062	0.822	1.157	0.957	1.157	1.179	1.01	1.166	1.267	1.2	1.382	1.093	0.957	0.96	0.756	0.996	Σσ _b ² =	24.916		
																											σ _t ² =	146.728889	
																											r _{tt} =	0.84	

LAMPIRAN 3

Data Penelitian Pokok Penelitian

Subjek	Y	X ₁	X ₂
1	87	81	80
2	64	71	65
3	54	85	89
4	82	60	81
5	86	51	84
6	87	90	77
7	78	50	89
8	75	79	81
9	85	81	84
10	73	42	77
11	67	63	72
12	79	85	76
13	54	61	89
14	54	65	81
15	77	77	84
16	60	62	77
17	67	57	89
18	72	53	81
19	68	70	84
20	80	78	77
21	78	77	89
22	52	71	81
23	87	83	90
24	53	66	95
25	80	67	94

26	73	68	94
27	66	65	94
28	48	65	76
29	70	64	83
30	52	66	91
31	62	71	67
32	72	71	78
33	92	97	97
34	67	75	89
35	87	84	90
36	72	96	98
37	70	77	96
38	78	81	91
39	77	88	75
40	73	58	84
41	72	88	58
42	68	90	58
43	66	73	76
44	78	80	80
45	82	78	89
46	68	63	81
47	91	92	90
48	69	92	77
49	93	96	81
50	54	82	84
51	65	72	77
52	64	70	89
53	71	73	81

54	69	66	83
55	83	80	77
56	77	87	77
57	69	76	89
58	70	61	81
59	60	77	97
60	62	92	77
61	58	70	67
62	60	76	69
63	62	91	61
64	71	65	76
65	69	84	79
66	73	86	97
67	74	78	70
68	50	67	73
69	78	90	70
70	64	77	70
71	64	62	69
72	73	75	78
73	65	66	66
74	62	89	67
75	53	61	70
76	52	73	58
77	69	76	67
78	55	70	69
79	71	88	91
80	72	90	81
81	56	76	84

82	62	64	77
83	61	75	67
84	61	80	67
85	54	94	69
86	67	83	77
87	77	83	74
88	67	69	67
89	47	69	67
90	56	77	74
91	69	92	69
92	58	66	87
93	93	86	80
94	65	62	83
95	75	72	57
96	68	74	83
97	62	62	91
98	55	49	61
99	64	47	64
100	60	48	77
101	77	82	76
102	90	86	94
103	83	84	74
104	84	82	94
105	67	92	88
106	64	70	90
107	62	86	81
108	84	89	83
109	78	77	97

110	67	83	61
111	71	78	96
112	89	81	60
113	60	65	58
114	68	81	64
115	69	62	58
116	66	78	61
117	73	77	73
118	52	42	70
119	72	73	62
120	66	70	95
121	78	79	54
122	69	64	82
Σ	8450	9082	9565

LAMPIRAN 4

Uji Normalitas

Uji normalitas yang digunakan adalah Uji Lilliefors. Untuk menerima atau menolak hipotesis, kita bandingkan L_0 ini dengan nilai L_{tabel} yang diambil dari tabel lilliefors. Kriterianya adalah: tolak hipotesis bahwa populasi berdistribusi normal L_0 yang diperoleh dari data pengamatan lebih besar dari L_{tabel} pada daftar Tabel Lilliefors.

1. Uji Lilliefors Variabel Y atas X_1

Dari perhitungan terdahulu diperoleh data-data sebagai berikut:

$$SD = 11,95$$

$$N = 122$$

$$\hat{Y} = 44,76 + 0,33 X_1 \text{ (persamaan regresi Y atas } X_1\text{)}$$

Tabel Lilliefors Variabel Y atas X_1

No	X_1	Y	\hat{Y}	X_i	Z_i	F(Z_i)	S(Z_i)	$ F(Z_i) - S(Z_i) $
1	94	54	75,70	-21,70	-1,82	0,03	0,01	0,03
2	69	47	67,47	-20,47	-1,71	0,04	0,02	0,03
3	85	54	72,74	-18,74	-1,57	0,06	0,02	0,03
4	65	48	66,15	-18,15	-1,52	0,06	0,03	0,03
5	82	54	71,75	-17,75	-1,49	0,07	0,04	0,03
6	67	50	66,81	-16,81	-1,41	0,08	0,05	0,03
7	73	52	68,79	-16,79	-1,41	0,08	0,06	0,02
8	71	52	68,13	-16,13	-1,35	0,09	0,07	0,02
9	66	52	66,48	-14,48	-1,21	0,11	0,07	0,04
10	77	56	70,10	-14,10	-1,18	0,12	0,08	0,04
11	76	56	69,77	-13,77	-1,15	0,12	0,09	0,03
12	66	53	66,48	-13,48	-1,13	0,13	0,10	0,03
13	92	62	75,04	-13,04	-1,09	0,14	0,11	0,03
14	70	55	67,80	-12,80	-1,07	0,14	0,11	0,03

15	91	62	74,71	-12,71	-1,06	0,14	0,12	0,02
16	65	54	66,15	-12,15	-1,02	0,15	0,13	0,02
17	89	62	74,05	-12,05	-1,01	0,16	0,14	0,02
18	61	53	64,84	-11,84	-0,99	0,16	0,15	0,01
19	86	62	73,07	-11,07	-0,93	0,18	0,16	0,02
20	61	54	64,84	-10,84	-0,91	0,18	0,16	0,02
21	77	60	70,10	-10,10	-0,85	0,20	0,17	0,03
22	80	61	71,09	-10,09	-0,84	0,20	0,18	0,02
23	70	58	67,80	-9,80	-0,82	0,21	0,19	0,02
24	76	60	69,77	-9,77	-0,82	0,21	0,20	0,01
25	66	58	66,48	-8,48	-0,71	0,24	0,20	0,03
26	75	61	69,45	-8,45	-0,71	0,24	0,21	0,03
27	92	67	75,04	-8,04	-0,67	0,25	0,22	0,03
28	42	52	58,59	-6,59	-0,55	0,29	0,23	0,06
29	90	68	74,38	-6,38	-0,53	0,30	0,24	0,06
30	65	60	66,15	-6,15	-0,52	0,30	0,25	0,06
31	71	62	68,13	-6,13	-0,51	0,30	0,25	0,05
32	77	64	70,10	-6,10	-0,51	0,30	0,26	0,04
33	92	69	75,04	-6,04	-0,51	0,31	0,27	0,04
34	92	69	75,04	-6,04	-0,51	0,31	0,28	0,03
35	49	55	60,89	-5,89	-0,49	0,31	0,29	0,02
36	62	60	65,17	-5,17	-0,43	0,33	0,30	0,04
37	83	67	72,08	-5,08	-0,43	0,34	0,30	0,03
38	83	67	72,08	-5,08	-0,43	0,34	0,31	0,02
39	78	66	70,43	-4,43	-0,37	0,36	0,32	0,04
40	96	72	76,36	-4,36	-0,36	0,36	0,33	0,03
41	71	64	68,13	-4,13	-0,35	0,36	0,34	0,03

42	64	62	65,83	-3,83	-0,32	0,37	0,34	0,03
43	70	64	67,80	-3,80	-0,32	0,38	0,35	0,02
44	70	64	67,80	-3,80	-0,32	0,38	0,36	0,01
45	72	65	68,46	-3,46	-0,29	0,39	0,37	0,02
46	81	68	71,42	-3,42	-0,29	0,39	0,38	0,01
47	84	69	72,41	-3,41	-0,29	0,39	0,39	0,00
48	62	62	65,17	-3,17	-0,27	0,40	0,39	0,00
49	73	66	68,79	-2,79	-0,23	0,41	0,40	0,01
50	88	71	73,72	-2,72	-0,23	0,41	0,41	0,00
51	75	67	69,45	-2,45	-0,20	0,42	0,42	0,00
52	90	72	74,38	-2,38	-0,20	0,42	0,43	0,01
53	70	66	67,80	-1,80	-0,15	0,44	0,43	0,01
54	88	72	73,72	-1,72	-0,14	0,44	0,44	0,00
55	66	65	66,48	-1,48	-0,12	0,45	0,45	0,00
56	62	64	65,17	-1,17	-0,10	0,46	0,46	0,00
57	74	68	69,12	-1,12	-0,09	0,46	0,47	0,00
58	76	69	69,77	-0,77	-0,06	0,47	0,48	0,00
59	76	69	69,77	-0,77	-0,06	0,47	0,48	0,01
60	48	60	60,56	-0,56	-0,05	0,48	0,49	0,01
61	69	67	67,47	-0,47	-0,04	0,48	0,50	0,02
62	62	65	65,17	-0,17	-0,01	0,49	0,51	0,01
63	65	66	66,15	-0,15	-0,01	0,49	0,52	0,02
64	77	70	70,10	-0,10	-0,01	0,50	0,52	0,03
65	86	73	73,07	-0,07	-0,01	0,50	0,53	0,03
66	70	68	67,80	0,20	0,02	0,51	0,54	0,03
67	78	71	70,43	0,57	0,05	0,52	0,55	0,03
68	63	67	65,50	1,50	0,13	0,55	0,56	0,01

69	73	71	68,79	2,21	0,19	0,57	0,57	0,01
70	63	68	65,50	2,50	0,21	0,58	0,57	0,01
71	66	69	66,48	2,52	0,21	0,58	0,58	0,00
72	77	73	70,10	2,90	0,24	0,60	0,59	0,01
73	64	69	65,83	3,17	0,27	0,60	0,60	0,01
74	73	72	68,79	3,21	0,27	0,61	0,61	0,00
75	88	77	73,72	3,28	0,27	0,61	0,61	0,01
76	57	67	63,52	3,48	0,29	0,61	0,62	0,01
77	75	73	69,45	3,55	0,30	0,62	0,63	0,01
78	78	74	70,43	3,57	0,30	0,62	0,64	0,02
79	87	77	73,39	3,61	0,30	0,62	0,65	0,03
80	90	78	74,38	3,62	0,30	0,62	0,66	0,04
81	47	64	60,23	3,77	0,32	0,62	0,66	0,04
82	62	69	65,17	3,83	0,32	0,63	0,67	0,05
83	71	72	68,13	3,87	0,32	0,63	0,68	0,05
84	64	70	65,83	4,17	0,35	0,64	0,69	0,05
85	79	75	70,76	4,24	0,35	0,64	0,70	0,06
86	65	71	66,15	4,85	0,41	0,66	0,70	0,05
87	83	77	72,08	4,92	0,41	0,66	0,71	0,05
88	61	70	64,84	5,16	0,43	0,67	0,72	0,05
89	82	77	71,75	5,25	0,44	0,67	0,73	0,06
90	68	73	67,14	5,86	0,49	0,69	0,74	0,05
91	85	79	72,74	6,26	0,52	0,70	0,75	0,05
92	72	75	68,46	6,54	0,55	0,71	0,75	0,05
93	81	78	71,42	6,58	0,55	0,71	0,76	0,05
94	77	77	70,10	6,90	0,58	0,72	0,77	0,05
95	80	78	71,09	6,91	0,58	0,72	0,78	0,06

96	79	78	70,76	7,24	0,61	0,73	0,79	0,06
97	77	78	70,10	7,90	0,66	0,75	0,80	0,05
98	77	78	70,10	7,90	0,66	0,75	0,80	0,06
99	58	73	63,85	9,15	0,77	0,78	0,81	0,03
100	78	80	70,43	9,57	0,80	0,79	0,82	0,03
101	53	72	62,21	9,79	0,82	0,79	0,83	0,03
102	89	84	74,05	9,95	0,83	0,80	0,84	0,04
103	84	83	72,41	10,59	0,89	0,81	0,84	0,03
104	78	82	70,43	11,57	0,97	0,83	0,85	0,02
105	80	83	71,09	11,91	1,00	0,84	0,86	0,02
106	82	84	71,75	12,25	1,03	0,85	0,87	0,02
107	90	87	74,38	12,62	1,06	0,85	0,88	0,02
108	67	80	66,81	13,19	1,10	0,87	0,89	0,02
109	81	85	71,42	13,58	1,14	0,87	0,89	0,02
110	42	73	58,59	14,41	1,21	0,89	0,90	0,02
111	84	87	72,41	14,59	1,22	0,89	0,91	0,02
112	83	87	72,08	14,92	1,25	0,89	0,92	0,02
113	97	92	76,69	15,31	1,28	0,90	0,93	0,03
114	81	87	71,42	15,58	1,30	0,90	0,93	0,03
115	92	91	75,04	15,96	1,34	0,91	0,94	0,03
116	96	93	76,36	16,64	1,39	0,92	0,95	0,03
117	50	78	61,22	16,78	1,40	0,92	0,96	0,04
118	86	90	73,07	16,93	1,42	0,92	0,97	0,05
119	60	82	64,51	17,49	1,46	0,93	0,98	0,05
120	81	89	71,42	17,58	1,47	0,93	0,98	0,05
121	86	93	73,07	19,93	1,67	0,95	0,99	0,04
122	51	86	61,55	24,45	2,05	0,98	1,00	0,02

Dari hasil perhitungan pada tabel di atas diperoleh L_0 yang terbesar 0,06.

Dengan $N = 122$ dan taraf nyata 5% dari daftar tabel diperoleh $L_{\text{tabel}} = 0,08$.

Maka $L_0 < L_{\text{tabel}}$ ($0,06 < 0,08$) sehingga disimpulkan variabel data Y atas X_1 berdistribusi normal.

2. Uji Lilliefors Variabel Y atas X_2

Dari perhitungan terdahulu diperoleh data-data sebagai berikut:

$$SD = 10,97$$

$$N = 122$$

$$\hat{Y} = 51,70 + 0,22 X_2 \text{ (persamaan regresi } Y \text{ atas } X_2)$$

Tabel Lilliefors Variabel Y atas X_2

No	X_2	Y	\hat{Y}	X_i	Z_i	$F(Z_i)$	$S(Z_i)$	$ F(Z_i) - S(Z_i) $
1	76	48	68,72	-20,72	-1,73	0,04	0,01	0,03
2	91	52	72,08	-20,08	-1,68	0,05	0,02	0,03
3	95	53	72,98	-19,98	-1,67	0,05	0,02	0,02
4	67	47	66,71	-19,71	-1,65	0,05	0,03	0,02
5	73	50	68,05	-18,05	-1,51	0,07	0,04	0,02
6	81	52	69,84	-17,84	-1,49	0,07	0,05	0,02
7	89	54	71,64	-17,64	-1,48	0,07	0,06	0,01
8	89	54	71,64	-17,64	-1,48	0,07	0,07	0,00
9	84	54	70,52	-16,52	-1,38	0,08	0,07	0,01
10	81	54	69,84	-15,84	-1,33	0,09	0,08	0,01
11	70	52	67,38	-15,38	-1,29	0,10	0,09	0,01
12	84	56	70,52	-14,52	-1,22	0,11	0,10	0,01
13	70	53	67,38	-14,38	-1,20	0,11	0,11	0,01
14	97	60	73,43	-13,43	-1,12	0,13	0,11	0,02
15	87	58	71,19	-13,19	-1,10	0,13	0,12	0,01

16	69	54	67,16	-13,16	-1,10	0,14	0,13	0,00
17	58	52	64,69	-12,69	-1,06	0,14	0,14	0,00
18	74	56	68,28	-12,28	-1,03	0,15	0,15	0,00
19	69	55	67,16	-12,16	-1,02	0,15	0,16	0,00
20	61	55	65,36	-10,36	-0,87	0,19	0,16	0,03
21	91	62	72,08	-10,08	-0,84	0,20	0,17	0,03
22	77	60	68,95	-8,95	-0,75	0,23	0,18	0,05
23	77	60	68,95	-8,95	-0,75	0,23	0,19	0,04
24	67	58	66,71	-8,71	-0,73	0,23	0,20	0,04
25	90	64	71,86	-7,86	-0,66	0,26	0,20	0,05
26	81	62	69,84	-7,84	-0,66	0,26	0,21	0,04
27	89	64	71,64	-7,64	-0,64	0,26	0,22	0,04
28	69	60	67,16	-7,16	-0,60	0,27	0,23	0,05
29	95	66	72,98	-6,98	-0,58	0,28	0,24	0,04
30	77	62	68,95	-6,95	-0,58	0,28	0,25	0,03
31	77	62	68,95	-6,95	-0,58	0,28	0,25	0,03
32	94	66	72,76	-6,76	-0,57	0,29	0,26	0,02
33	67	61	66,71	-5,71	-0,48	0,32	0,27	0,05
34	67	61	66,71	-5,71	-0,48	0,32	0,28	0,04
35	83	65	70,29	-5,29	-0,44	0,33	0,29	0,04
36	67	62	66,71	-4,71	-0,39	0,35	0,30	0,05
37	67	62	66,71	-4,71	-0,39	0,35	0,30	0,04
38	58	60	64,69	-4,69	-0,39	0,35	0,31	0,04
39	89	67	71,64	-4,64	-0,39	0,35	0,32	0,03
40	89	67	71,64	-4,64	-0,39	0,35	0,33	0,02
41	88	67	71,41	-4,41	-0,37	0,36	0,34	0,02
42	77	65	68,95	-3,95	-0,33	0,37	0,34	0,03

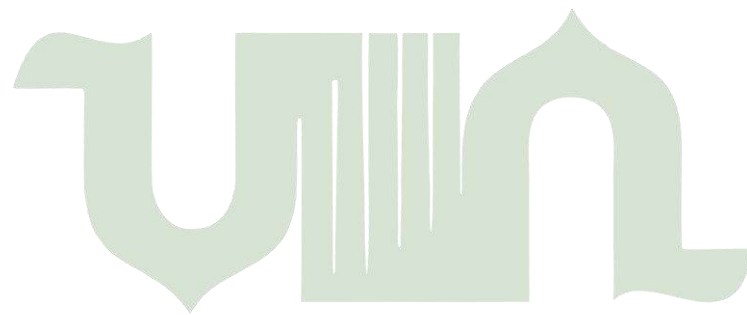
43	70	64	67,38	-3,38	-0,28	0,39	0,35	0,04
44	61	62	65,36	-3,36	-0,28	0,39	0,36	0,03
45	96	70	73,20	-3,20	-0,27	0,39	0,37	0,03
46	69	64	67,16	-3,16	-0,26	0,40	0,38	0,02
47	76	66	68,72	-2,72	-0,23	0,41	0,39	0,02
48	89	69	71,64	-2,64	-0,22	0,41	0,39	0,02
49	84	68	70,52	-2,52	-0,21	0,42	0,40	0,01
50	83	68	70,29	-2,29	-0,19	0,42	0,41	0,01
51	65	64	66,26	-2,26	-0,19	0,42	0,42	0,01
52	96	71	73,20	-2,20	-0,18	0,43	0,43	0,00
53	64	64	66,04	-2,04	-0,17	0,43	0,43	0,00
54	77	67	68,95	-1,95	-0,16	0,44	0,44	0,01
55	81	68	69,84	-1,84	-0,15	0,44	0,45	0,01
56	98	72	73,65	-1,65	-0,14	0,44	0,46	0,01
57	66	65	66,48	-1,48	-0,12	0,45	0,47	0,02
58	83	69	70,29	-1,29	-0,11	0,46	0,48	0,02
59	91	71	72,08	-1,08	-0,09	0,46	0,48	0,02
60	82	69	70,07	-1,07	-0,09	0,46	0,49	0,03
61	72	67	67,83	-0,83	-0,07	0,47	0,50	0,03
62	97	73	73,43	-0,43	-0,04	0,49	0,51	0,02
63	79	69	69,40	-0,40	-0,03	0,49	0,52	0,03
64	83	70	70,29	-0,29	-0,02	0,49	0,52	0,03
65	77	69	68,95	0,05	0,00	0,50	0,53	0,03
66	81	70	69,84	0,16	0,01	0,51	0,54	0,04
67	94	73	72,76	0,24	0,02	0,51	0,55	0,04
68	67	67	66,71	0,29	0,02	0,51	0,56	0,05
69	61	66	65,36	0,64	0,05	0,52	0,57	0,04

70	81	71	69,84	1,16	0,10	0,54	0,57	0,04
71	61	67	65,36	1,64	0,14	0,55	0,58	0,03
72	69	69	67,16	1,84	0,15	0,56	0,59	0,03
73	64	68	66,04	1,96	0,16	0,57	0,60	0,03
74	81	72	69,84	2,16	0,18	0,57	0,61	0,03
75	81	72	69,84	2,16	0,18	0,57	0,61	0,04
76	76	71	68,72	2,28	0,19	0,58	0,62	0,05
77	67	69	66,71	2,29	0,19	0,58	0,63	0,06
78	84	73	70,52	2,48	0,21	0,58	0,64	0,06
79	78	72	69,17	2,83	0,24	0,59	0,65	0,05
80	58	68	64,69	3,31	0,28	0,61	0,66	0,05
81	78	73	69,17	3,83	0,32	0,63	0,66	0,04
82	77	73	68,95	4,05	0,34	0,63	0,67	0,04
83	58	69	64,69	4,31	0,36	0,64	0,68	0,04
84	97	78	73,43	4,57	0,38	0,65	0,69	0,04
85	73	73	68,05	4,95	0,41	0,66	0,70	0,04
86	81	75	69,84	5,16	0,43	0,67	0,70	0,04
87	91	78	72,08	5,92	0,50	0,69	0,71	0,02
88	89	78	71,64	6,36	0,53	0,70	0,72	0,02
89	89	78	71,64	6,36	0,53	0,70	0,73	0,03
90	62	72	65,59	6,41	0,54	0,70	0,74	0,03
91	84	77	70,52	6,48	0,54	0,71	0,75	0,04
92	70	74	67,38	6,62	0,55	0,71	0,75	0,04
93	94	80	72,76	7,24	0,61	0,73	0,76	0,03
94	58	72	64,69	7,31	0,61	0,73	0,77	0,04
95	77	77	68,95	8,05	0,67	0,75	0,78	0,03
96	76	77	68,72	8,28	0,69	0,76	0,79	0,03

97	80	78	69,62	8,38	0,70	0,76	0,80	0,04
98	75	77	68,50	8,50	0,71	0,76	0,80	0,04
99	74	77	68,28	8,72	0,73	0,77	0,81	0,04
100	76	79	68,72	10,28	0,86	0,81	0,82	0,01
101	89	82	71,64	10,36	0,87	0,81	0,83	0,02
102	57	75	64,47	10,53	0,88	0,81	0,84	0,03
103	70	78	67,38	10,62	0,89	0,81	0,84	0,03
104	77	80	68,95	11,05	0,93	0,82	0,85	0,03
105	94	84	72,76	11,24	0,94	0,83	0,86	0,03
106	81	82	69,84	12,16	1,02	0,85	0,87	0,02
107	83	84	70,29	13,71	1,15	0,87	0,88	0,00
108	77	83	68,95	14,05	1,18	0,88	0,89	0,00
109	54	78	63,80	14,20	1,19	0,88	0,89	0,01
110	84	85	70,52	14,48	1,21	0,89	0,90	0,01
111	74	83	68,28	14,72	1,23	0,89	0,91	0,02
112	90	87	71,86	15,14	1,27	0,90	0,92	0,02
113	90	87	71,86	15,14	1,27	0,90	0,93	0,03
114	84	86	70,52	15,48	1,30	0,90	0,93	0,03
115	94	90	72,76	17,24	1,44	0,93	0,94	0,02
116	80	87	69,62	17,38	1,45	0,93	0,95	0,02
117	77	87	68,95	18,05	1,51	0,93	0,96	0,02
118	97	92	73,43	18,57	1,55	0,94	0,97	0,03
119	90	91	71,86	19,14	1,60	0,95	0,98	0,03
120	81	93	69,84	23,16	1,94	0,97	0,98	0,01
121	80	93	69,62	23,38	1,96	0,97	0,99	0,02
122	60	89	65,14	23,86	2,00	0,98	1,00	0,02

Dari hasil perhitungan pada tabel di atas diperoleh L_0 yang terbesar 0,06.

Dengan $N = 122$ dan taraf nyata 5% dari daftar tabel diperoleh $L_{\text{tabel}} = 0,08$. Maka $L_0 < L_{\text{tabel}}$ ($0,06 < 0,08$) sehingga disimpulkan variabel data Y atas X_2 berdistribusi normal.



UNIVERSITAS ISLAM NEGERI
SUMATERA UTARA MEDAN

LAMPIRAN 5

Uji Kelinieran dan Keberartian Persamaan Regresi Sederhana

a. Uji Kelinieran dan Keberartian Regresi Pencegahan Perilaku Bullying atas Internalisasi Nilia-Nilai Agama Islam

Dari data terdahulu diperoleh:

$$\begin{aligned}\sum X_1 &= 9082 & \sum Y &= 8450 \\ \sum X_1^2 &= 693496 & \sum X_1Y &= 634769 \\ \sum Y^2 &= 598974 & N &= 122\end{aligned}$$

Selanjutnya dihitung koefisien a dan b dengan rumus:

$$a = \frac{(\sum Y)(\sum X_1^2 Y) - (\sum X_1)(\sum X_1 Y)}{(N \cdot \sum X_1^2) - (\sum X_1)^2} = \frac{(8450 \times 693496) - (9082 \times 634769)}{(122 \times 693496) - (9082)^2}$$

$$= 44,76$$

$$b = \frac{(N \cdot \sum X_1 Y) - (\sum X_1)(\sum Y)}{(N \cdot \sum X_1^2) - (\sum X_1)^2} = \frac{(122 \times 634769) - (9082 \times 8450)}{(122 \times 693496) - (9082)^2}$$

$$= 0,33$$

Sehingga persamaan regresi sederhana Y atas X_1 adalah:

$$\hat{Y} = 44,76 + 0,33 X_1$$

Dengan memasukkan harga yang diperoleh di atas maka jumlah kuadrat yang berkaitan dengan uji linieritas dan uji keberartian persamaan regresi dapat dihitung:

- a) Jumlah Kuadrat Total JK(T)

$$JK(T) = \sum Y^2 = 598974$$

- b) Jumlah Kuadrat Regresi JK(a)

$$JK(a) = \frac{(\sum Y)^2}{N} = \frac{8450^2}{122} = 585266,39$$

c) Jumlah Kuadrat Regresi JK(b/a)

$$\begin{aligned} \text{JK}(b/a) &= b \left[\sum X_1 Y - \frac{(\sum X_1)(\sum Y)}{N} \right] = 0,33 \left[634769 - \frac{9082 \times 8450}{122} \right] \\ &= 1885,30 \end{aligned}$$

d) Jumlah Kuadrat Sisa JK(S)

$$\begin{aligned} \text{JK(S)} &= \text{JK(T)} - \text{JK(a)} - \text{JK}(b/a) \\ &= 598974 - 585266,39 - 1885,30 \\ &= 11822,30 \end{aligned}$$

e) Jumlah Kuadrat Kekeliruan JK(G)

$$\text{JK(G)} = \sum Y_1^2 - \frac{(\sum Y_i)^2}{N_i}$$



Tabel Perhitungan Jumlah Kuadrat Galat JK (G) Y atas X₁

No	X ₁	K	Y	Y ²	ΣY	(ΣY) ²	ΣY ²	JK (G)
1	42	1	73	5329	125	15625	8033	220,50
2	42		52	2704				
3	47	2	64	4096				
4	48	3	60	3600				
5	49	4	55	3025				
6	50	5	78	6084				
7	51	6	86	7396				
8	53	7	72	5184				
9	57	8	67	4489				
10	58	9	73	5329				
11	60	10	82	6724				

12	61	11	54	2916	177	31329	10625	182,00
13	61		70	4900				
14	61		53	2809				
15	62	12	60	3600	320	102400	20526	46,00
16	62		64	4096				
17	62		65	4225				
18	62		62	3844				
19	62		69	4761				
20	63	13	67	4489	135	18225	9113	0,50
21	63		68	4624				
22	64	14	70	4900	201	40401	13505	38,00
23	64		62	3844				
24	64		69	4761				
25	65	15	54	2916	299	89401	18217	336,80
26	65		66	4356				
27	65		48	2304				
28	65		71	5041				
29	65		60	3600				
30	66	16	53	2809	297	88209	17863	221,20
31	66		52	2704				
32	66		69	4761				
33	66		65	4225				

34	66		58	3364				
35	67	17	80	6400	130	16900	8900	450,00
36	67		50	2500				
37	68	18	73	5329				
38	69	19	67	4489	114	12996	6698	200,00
39	69		47	2209				
40	70	20	68	4624	375	140625	23561	123,50
41	70		64	4096				
42	70		58	3364				
43	70		55	3025				
44	70		64	4096				
45	70		66	4356				
46	71	21	64	4096	250	62500	15828	203,00
47	71		52	2704				
48	71		62	3844				
49	71		72	5184				
50	72	22	65	4225	140	19600	9850	50,00
51	72		75	5625				
52	73	23	66	4356	261	68121	17285	254,75
53	73		71	5041				
54	73		52	2704				
55	73		72	5184				

56	74	24	68	4624				
57	75	25	67	4489	201	40401	13539	72,00
58	75		73	5329				
59	75		61	3721				
60	76	26	69	4761	254	64516	16258	129,00
61	76		60	3600				
62	76		69	4761				
63	76		56	3136				
64	77	27	77	5929	556	309136	39158	516,00
65	77		78	6084				
66	77		70	4900				
67	77		60	3600				
68	77		64	4096				
69	77		56	3136				
70	77		78	6084				
71	77		73	5329				
72	78	28	80	6400	373	139129	27997	171,20
73	78		82	6724				
74	78		74	5476				
75	78		71	5041				
76	78		66	4356				
77	79	29	75	5625	153	23409	11709	4,50

78	79		78	6084				
79	80	30	78	6084	222	49284	16694	266,00
80	80		83	6889				
81	80		61	3721				
82	81	31	87	7569	407	165649	33423	293,20
83	81		85	7225				
84	81		78	6084				
85	81		89	7921				
86	81		68	4624				
87	82	32	54	2916	215	46225	15901	492,67
88	82		77	5929				
89	82		84	7056				
90	83	33	87	7569	298	88804	22476	275,00
91	83		67	4489				
92	83		77	5929				
93	83		67	4489				
94	84	34	87	7569	239	57121	19219	178,67
95	84		69	4761				
96	84		83	6889				
97	85	35	54	2916	133	17689	9157	312,50
98	85		79	6241				
99	86	36	73	5329	318	101124	25922	641,00

100	86		93	8649				
101	86		90	8100				
102	86		62	3844				
103	87	37	77	5929				
104	88	38	77	5929	220	48400	16154	20,67
105	88		72	5184				
106	88		71	5041				
107	89	39	62	3844	146	21316	10900	242,00
108	89		84	7056				
109	90	40	87	7569	305	93025	23461	204,75
110	90		68	4624				
111	90		78	6084				
112	90		72	5184				
113	91	41	62	3844				
114	92	42	91	8281	358	128164	26136	503,20
115	92		69	4761				
116	92		62	3844				
117	92		69	4761				
118	92		67	4489				
119	94	43	54	2916				
120	96	44	72	5184	165	27225	13833	220,50
121	96		93	8649				

122	97	45	92	8464				
Jumlah								6869,10

f) Jumlah Kuadrat Tuna Cocok JK(TC)

$$\begin{aligned} \text{JK(TC)} &= \text{JK(S)} - \text{JK(G)} = 11822,30 - 6869,10 \\ &= 4953,20 \end{aligned}$$

Rata-rata jumlah kuadrat RJK didapat dari hasil bagi JK dengan db masing-masing dihitung seperti di bawah ini:

g) Varians Regresi ($S^2_{\text{reg}} = \text{RJK(a)}$)

$$\text{RJK(a)} = \text{JK(a)} = 585266,39$$

h) Varians Regresi ($S^2_{\text{reg}} = \text{RJK}^{(b/a)}$)

$$\text{RJK}^{(b/a)} = \text{JK}^{(b/a)} = 1885,30$$

i) Varians Residu ($S^2_{\text{res}} = \text{RJK(S)}$)

$$\text{RJK(S)} = \frac{\text{JK(S)}}{N-2} = \frac{11822,30}{122-2} = 98,52$$

j) Varians Tuna Cocok ($S^2_{\text{TC}} = \text{RJK(TC)}$)

$$\text{RJK(TC)} = \frac{\text{JK(TC)}}{K-2} = \frac{4953,20}{45-2} = 115,91$$

$$\text{db Regresi Total} = N = 122$$

$$\text{db Regresi (a)} = 1$$

$$\text{db Regresi }^{(b/a)} = 1$$

$$\text{db Sisa} = N - 2 = 122 - 2 = 120$$

$$\text{db Tuna Cocok} = K - 2 = 45 - 2 = 43$$

$$\text{db Kekeliruan} = N - K = 122 - 45 = 77$$

k) Varians Kekeliruan ($S^2_{\text{G}} = \text{RJK(G)}$)

$$\text{RJK(G)} = \frac{\text{JK(G)}}{N-K} = \frac{6869,10}{122-45} = 89,21$$

l) Uji Kelinearan Persamaan Regresi digunakan rumus:

$$F_o = \frac{RJK(TC)}{RJK(G)} = \frac{115,91}{89,21} = 1,29$$

Dengan mengkonsultasikan F_{hitung} dengan F_{tabel} dengan taraf 0,05 dk = K - 2 (db = 43) sebagai pembilang, dan (dk = 77) sebagai penyebut, diperoleh $F_{tabel} = 1,54$. Maka didapat $F_{hitung} < F_{tabel}$ ($1,29 < 1,54$) sehingga dapat disimpulkan bahwa persamaan regresi: $\hat{Y} = 44,76 + 0,33 X_1$ adalah linier.

m) Uji Keberartian Persamaan Regresi digunakan rumus:

$$F_o = \frac{RJK(b/a)}{RJK(S)} = \frac{1885,30}{98,52} = 19,14$$

Dari tabel distribusi F_{tabel} dengan taraf 0,05 dk = 1 : 120 = 3,89. Dengan mengkonsultasikan F_{hitung} terhadap F_{tabel} dengan dk = 1 : 120 diperoleh harga $F_{hitung} > F_{tabel}$ ($19,14 > 3,89$) dapat disimpulkan koefisien arah regresi berarti.

b. Uji Kelinearan dan Keberartian Regresi Pencegahan Perilaku Bullying pegawai atas Literasi Qur'ani

Dari data terdahulu diperoleh:

$$\sum X_2 = 9565 \qquad \sum Y = 8450$$

$$\sum X_2^2 = 764595 \qquad \sum X_2 Y = 665783$$

$$\sum Y^2 = 598974 \qquad N = 122$$

Selanjutnya dihitung koefisien a dan b dengan rumus:

$$a = \frac{(\sum Y)(\sum X_2^2 Y) - (\sum X_2)(\sum X_2 Y)}{(N \cdot \sum X_2^2) - (\sum X_2)^2} = \frac{(8450 \times 764595) - (9565 \times 665783)}{(122 \times 764595) - (9565)^2}$$

$$= 51,70$$

$$b = \frac{(N \cdot \sum X_2 Y) - (\sum X_2)(\sum Y)}{(N \cdot \sum X_2^2) - (\sum X_2)^2} = \frac{(122 \times 665783) - (9565 \times 8450)}{(122 \times 764595) - (9565)^2}$$

$$= 0,22$$

Sehingga persamaan regresi sederhana Y atas X_2 adalah:

$$\hat{Y} = 51,70 + 0,22 X_2$$

Dengan memasukkan harga yang diperoleh di atas maka jumlah kuadrat yang berkaitan dengan uji linieritas dan uji keberartian persamaan regresi dapat dihitung:

- a) Jumlah Kuadrat Total JK(T)

$$JK(T) = \sum Y^2 = 598974$$

- b) Jumlah Kuadrat Regresi JK(a)

$$JK(a) = \frac{(\sum Y)^2}{N} = \frac{8450^2}{122} = 585266,39$$

- c) Jumlah Kuadrat Regresi JK($^{b/a}$)

$$JK(^{b/a}) = b \left[\sum X_1 Y - \frac{(\sum X_1)(\sum Y)}{N} \right] = 0,22 \left[665783 - \frac{9565 \times 8450}{122} \right]$$

$$= 736,79$$

- d) Jumlah Kuadrat Sisa JK(S)

$$JK(S) = JK(T) - JK(a) - JK(^{b/a}) = 598974 - 585266,39 - 736,79$$

$$= 12970,82$$

- e) Jumlah Kuadrat Kekeliruan JK(G)

$$JK(G) = \sum Y_1^2 - \frac{(\sum Y_i)^2}{N_i}$$

Tabel Perhitungan Jumlah Kuadrat Galat JK (G) Y atas X_2

No	X_2	K	Y	Y^2	$\sum Y$	$(\sum Y)^2$	$\sum Y^2$	JK (G)
1	54	1	78	6084				
2	57	2	75	5625				
3	58	3	72	5184	321	103041	12273	264,80

4	58		68	4624				
5	58		52	2704				
6	58		60	3600				
7	58		69	4761				
8	60	4	89	7921				
9	61	5	62	3844	250	62500	15714	89,00
10	61		55	3025				
11	61		67	4489				
12	61		66	4356				
13	62	6	72	5184				
14	64	7	64	4096	132	17424	8720	8,00
15	64		68	4624				
16	65	8	64	4096				
17	66	9	65	4225				
18	67	10	62	3844	487	237169	29953	306,88
19	67		58	3364				
20	67		62	3844				
21	67		69	4761				
22	67		61	3721				
23	67		61	3721				
24	67		67	4489				
25	67		47	2209				

26	69	11	60	3600	302	91204	18398	157,20
27	69		64	4096				
28	69		55	3025				
29	69		54	2916				
30	69		69	4761				
31	70	12	74	5476	321	103041	21169	560,80
32	70		78	6084				
33	70		64	4096				
34	70		53	2809				
35	70		52	2704				
36	72	13	67	4489				
37	73	14	50	2500	123	15129	7829	264,50
38	73		73	5329				
39	74	15	77	5929	216	46656	15954	402,00
40	74		56	3136				
41	74		83	6889				
42	75	16	77	5929				
43	76	17	79	6241	341	116281	23871	614,80
44	76		48	2304				
45	76		66	4356				
46	76		71	5041				
47	76		77	5929				

48	77	18	87	7569	845	714025	60479	976,92
49	77		73	5329				
50	77		60	3600				
51	77		80	6400				
52	77		69	4761				
53	77		65	4225				
54	77		83	6889				
55	77		77	5929				
56	77		62	3844				
57	77		62	3844				
58	77		67	4489				
59	77		60	3600				
60	78	19	72	5184	145	21025	10513	0,50
61	78		73	5329				
62	79	20	69	4761				
63	80	21	87	7569	258	66564	22302	114,00
64	80		78	6084				
65	80		93	8649				
66	81	22	82	6724	771	594441	55395	1354,91
67	81		75	5625				
68	81		54	2916				
69	81		72	5184				

70	81		52	2704				
71	81		68	4624				
72	81		93	8649				
73	81		71	5041				
74	81		70	4900				
75	81		72	5184				
76	81		62	3844				
77	82	23	69	4761				
78	83	24	70	4900	356	126736	25566	218,80
79	83		69	4761				
80	83		65	4225				
81	83		68	4624				
82	83		84	7056				
83	84	25	86	7396	499	249001	36555	983,43
84	84		85	7225				
85	84		77	5929				
86	84		68	4624				
87	84		73	5329				
88	84		54	2916				
89	84		56	3136				
90	87	26	58	3364				
91	88	27	67	4489				

92	89	28	54	2916	613	375769	42559	806,89
93	89		78	6084				
94	89		54	2916				
95	89		67	4489				
96	89		78	6084				
97	89		67	4489				
98	89		82	6724				
99	89		64	4096				
100	89		69	4761				
101	90	29	87	7569	329	108241	27515	454,75
102	90		87	7569				
103	90		91	8281				
104	90		64	4096				
105	91	30	52	2704	263	69169	17673	380,75
106	91		78	6084				
107	91		71	5041				
108	91		62	3844				
109	94	31	80	6400	393	154449	31241	351,20
110	94		73	5329				
111	94		66	4356				
112	94		90	8100				
113	94		84	7056				

114	95	32	53	2809	119	14161	7165	84,50
115	95		66	4356				
116	96	33	70	4900	141	19881	9941	0,50
117	96		71	5041				
118	97	34	92	8464	303	91809	23477	524,75
119	97		60	3600				
120	97		73	5329				
121	97		78	6084				
122	98	35	72	5184				
Jumlah								8919,87

f) Jumlah Kuadrat Tuna Cocok JK(TC)

$$JK(TC) = JK(S) - JK(G) = 12970,82 - 8919,87 = 4050,95$$

Rata-rata jumlah kuadrat RJK didapat dari hasil bagi JK dengan db masing-masing dihitung seperti di bawah ini:

g) Varians Regresi ($S^2_{reg} = RJK(a)$)

$$RJK(a) = JK(a) = 585266,39$$

h) Varians Regresi ($S^2_{reg} = RJK(b/a)$)

$$RJK(b/a) = JK(b/a) = 736,79$$

i) Varians Residu ($S^2_{res} = RJK(S)$)

$$RJK(S) = \frac{JK(S)}{N-2} = \frac{12970,82}{122-2} = 108,09$$

j) Varians Tuna Cocok ($S^2 TC = RJK(TC)$)

$$RJK(TC) = \frac{JK(TC)}{K-2} = \frac{4050,95}{35-2} = 122,76$$

$$\text{db Regresi Total} = N = 122$$

$$\text{db Regresi (a)} = 1$$

$$\text{db Regresi (}^{b/a}\text{)} = 1$$

$$\text{db Sisa} = N - 2 = 122 - 2 = 120$$

$$\text{db Tuna Cocok} = K - 2 = 35 - 2 = 33$$

$$\text{db Kekeliruan} = N - K = 122 - 35 = 87$$

k) Varians Kekeliruan ($S^2 G$) = RJK(G)

$$\text{RJK(G)} = \frac{JK(G)}{N-K} = \frac{8919,87}{122-35} = 102,53$$

l) Uji Kelinearan Persamaan Regresi digunakan rumus:

$$F_o = \frac{RJK(TC)}{RJK(G)} = \frac{122,76}{102,53} = 1,20$$

Dengan mengkonsultasikan F_{hitung} dengan F_{tabel} dengan taraf 0,05 $dk = K - 2$ (db = 33) sebagai pembilang, dan ($dk = 87$) sebagai penyebut, diperoleh $F_{tabel} = 1,67$. Maka didapat $F_{hitung} < F_{tabel}$ ($1,20 < 1,67$) sehingga dapat disimpulkan bahwa persamaan regresi: $\hat{Y} = 51,70 + 0,22 X_2$ adalah linier.

m) Uji Keberartian Persamaan Regresi digunakan rumus:

$$F_o = \frac{RJK(b/a)}{RJK(S)} = \frac{736,79}{108,09} = 6,82$$

Dari tabel distribusi F_{tabel} dengan taraf 0,05 $dk = 1 : 120 = 3,89$. Dengan mengkonsultasikan F_{hitung} terhadap F_{tabel} dengan $dk = 1 : 120$ diperoleh harga $F_{hitung} > F_{tabel}$ ($6,82 > 3,89$) dapat disimpulkan koefisien arah regresi berarti.

n) Varians Residu (S^2_{res}) = RJK(S)

$$\text{RJK(S)} = \frac{JK(S)}{N-2} = \frac{12265,25}{122-2} = 102,21$$

o) Varians Tuna Cocok ($S^2 TC$) = RJK(TC)

$$\text{RJK(TC)} = \frac{JK(TC)}{K-2} = \frac{3907,10}{34-2} = 122,10$$

$$\text{db Regresi Total} = N = 122$$

$$\text{db Regresi (a)} = 1$$

$$\text{db Regresi (}^b/a) = 1$$

$$\text{db Sisa} = N - 2 = 122 - 2 = 120$$

$$\text{db Tuna Cocok} = K - 2 = 34 - 2 = 32$$

$$\text{db Kekeliruan} = N - K = 122 - 34 = 88$$

p) Varians Kekeliruan ($S^2 G$) = $RJK(G)$

$$RJK(G) = \frac{JK(G)}{N-K} = \frac{8358,15}{122-58} = 94,98$$

q) Uji Kelinearan Persamaan Regresi digunakan rumus:

$$F_o = \frac{RJK(TC)}{RJK(G)} = \frac{122,10}{94,98} = 1,29$$

Dengan mengkonsultasikan F_{hitung} dengan F_{tabel} dengan taraf 0,05 $dk = K - 2$ (db = 32) sebagai pembilang, dan ($dk = 88$) sebagai penyebut, diperoleh $F_{tabel} = 1,44$. Maka didapat $F_{hitung} < F_{tabel}$ ($1,29 < 1,44$) sehingga dapat disimpulkan bahwa persamaan regresi: $\hat{Y} = 41,74 + 0,35 X_3$ adalah linier.

r) Uji Keberartian Persamaan Regresi digunakan rumus:

$$F_o = \frac{RJK(b/a)}{RJK(S)} = \frac{1442,36}{102,21} = 14,11$$

Dari tabel distribusi F_{tabel} dengan taraf 0,05 $dk = 1 : 120 = 3,89$. Dengan mengkonsultasikan F_{hitung} terhadap F_{tabel} dengan $dk = 1 : 00$ diperoleh harga $F_{hitung} > F_{tabel}$ ($14,11 > 3,89$) dapat disimpulkan koefisien arah regresi berarti.

LAMPIRAN 6

Uji Homogenitas Variansi Data

Untuk menentukan homogenitas variansi dihitung dengan menggunakan rumus variansi gabungan dan harga satuan, yaitu:

$$S^2 = \frac{\sum(N_i-1) \cdot S_i^2}{\sum(N_i-1)}$$

dan

$$B = (\log S^2) \cdot (N-1)$$

Harga satuan yang diperoleh dengan rumus tersebut dimasukkan ke dalam Chi-Kuadrat dengan Uji Barlett yaitu:

$$\chi^2 = (\ln 10) \cdot [B - \sum\{(N_i - 1) \log S_i^2\}]$$

a. Perhitungan Homogenitas Variansi Pengelompokkan Data Y Berdasarkan Skor X₁

Untuk lebih mempermudah perhitungan homogenitas variansi pengelompokkan data Y berdasarkan skor X₁ dimasukkan ke dalam tabel berikut.

Tabel Pengelompokkan Data Perilaku Bullying (Y) Berdasarkan Internalisasi Nilai-Nilai Agama Islam (X₁)

No	X ₁	Kelompok	N1	Y
1	42	1	2	73
2	42			52
3	47	2	1	64
4	48	3	1	60
5	49	4	1	55
6	50	5	1	78
7	51	6	1	86

8	53	7	1	72
9	57	8	1	67
10	58	9	1	73
11	60	10	1	82
12	61	11	3	54
13	61			70
14	61			53
15	62	12	5	60
16	62			64
17	62			65
18	62			62
19	62			69
20	63	13	2	67
21	63			68
22	64	14	3	70
23	64			62
24	64			69
25	65	15	5	54
26	65			66
27	65			48
28	65			71
29	65			60

30	66	16	5	53
31	66			52
32	66			69
33	66			65
34	66			58
35	67	17	2	80
36	67			50
37	68	18	1	73
38	69	19	2	67
39	69			47
40	70	20	6	68
41	70			64
42	70			58
43	70			55
44	70			64
45	70			66
46	71	21	4	64
47	71			52
48	71			62
49	71			72
50	72	22	2	65
51	72			75

52	73	23	4	66
53	73			71
54	73			52
55	73			72
56	74	24	1	68
57	75	25	3	67
58	75			73
59	75			61
60	76	26	4	69
61	76			60
62	76			69
63	76			56
64	77	27	8	77
65	77			78
66	77			70
67	77			60
68	77			64
69	77			56
70	77			78
71	77			73
72	78	28	5	80
73	78			82

74	78			74
75	78			71
76	78			66
77	79	29	2	75
78	79			78
79	80	30	3	78
80	80			83
81	80			61
82	81	31	5	87
83	81			85
84	81			78
85	81			89
86	81			68
87	82	32	3	54
88	82			77
89	82			84
90	83	33	4	87
91	83			67
92	83			77
93	83			67
94	84	34	3	87
95	84			69

96	84			83
97	85	35	2	54
98	85			79
99	86	36	4	73
100	86			93
101	86			90
102	86			62
103	87	37	1	77
104	88	38	3	77
105	88			72
106	88			71
107	89	39	2	62
108	89			84
109	90	40	4	87
110	90			68
111	90			78
112	90			72
113	91	41	1	62
114	92	42	5	91
115	92			69
116	92			62
117	92			69

118	92			67
119	94	43	1	54
120	96	44	2	72
121	96			93
122	97	45	1	92

Tabel Uji Homogenitas Varians Data Pengelompokkan Pencegahan Perilaku Bullying (Y) Berdasarkan Internalisasi Nilai-Nilai Agama Islam (X_1)

Kelompok	dk	Si	Si ²	log Si ²	dk . Si ²	dk . log Si ²
1	1	10,50	110,25	2,04	110,25	2,04
2	2	7,78	60,50	1,78	121,00	3,56
3	4	2,50	6,25	0,80	25,00	3,18
4	1	0,50	0,25	-0,60	0,25	-0,60
5	2	2,12	4,50	0,65	9,00	1,31
6	4	5,60	31,36	1,50	125,44	5,99
7	4	4,80	23,04	1,36	92,16	5,45
8	1	15,00	225,00	2,35	225,00	2,35
9	1	10,00	100,00	2,00	100,00	2,00
10	5	2,46	6,05	0,78	30,25	3,91
11	3	5,48	30,08	1,48	90,25	4,43
12	1	5,00	25,00	1,40	25,00	1,40
13	3	3,90	15,19	1,18	45,56	3,54

14	2	4,24	18,00	1,26	36,00	2,51
15	3	3,18	10,08	1,00	30,25	3,01
16	7	3,21	10,32	1,01	72,25	7,10
17	4	3,70	13,69	1,14	54,76	4,55
18	1	1,50	2,25	0,35	2,25	0,35
19	2	6,36	40,50	1,61	81,00	3,21
20	4	3,80	14,44	1,16	57,76	4,64
21	2	8,72	76,06	1,88	152,11	3,76
22	3	7,22	52,08	1,72	156,25	5,15
23	2	5,19	26,89	1,43	53,78	2,86
24	1	12,50	156,25	2,19	156,25	2,19
25	3	7,79	60,75	1,78	182,25	5,35
26	2	2,59	6,72	0,83	13,44	1,66
27	1	11,00	121,00	2,08	121,00	2,08
28	3	6,21	38,52	1,59	115,56	4,76
29	4	9,70	94,09	1,97	376,36	7,89
30	1	10,50	110,25	2,04	110,25	2,04
Jumlah	77				2770,69	101,68

Dihitung varians gabungan:

$$S^2 = \frac{\sum(N_i-1) \cdot s_i^2}{\sum(N_i-1)} = \frac{2770,69}{77} = 35,98$$

Dihitung harga satuan:

$$B = (\log S^2) \cdot (N - 1) = (\log 35,98) \cdot (N - 1) = 1,56 \times 77 = 119,82$$

Uji Barlett:

$$\chi^2 = (\ln 10) \cdot [B - \sum\{(N_i - 1)\log S_i^2\}] = 2,30 \times [119,82 - 101,68] = 41,76$$

Ternyata hasil perhitungan yang diperoleh $\chi^2 = 41,76$. Sedangkan harga χ^2_{tabel} dengan dk = 77 - 1 = 76 pada taraf signifikan 5% sebesar 113,1. Oleh karena $\chi^2_{\text{hitung}} < \chi^2_{\text{tabel}}$ (41,76 < 113,1) maka disimpulkan bahwa varians populasi homogen.

b. Perhitungan Homogenitas Varians Pengelompokkan Data Y Berdasarkan Skor X₂

Untuk lebih mempermudah perhitungan homogenitas varians pengelompokkan data Y berdasarkan skor X₂ dimasukkan ke dalam tabel berikut.

Tabel Pengelompokkan Data Pencegahan Perilaku Bullying (Y)

Berdasarkan Literasi Qur'ani (X₂)

No.	X ₂	Kelompok	N1	Y
1	54	1	1	78
2	57	2	1	75
3	58	3	5	72
4	58			68
5	58			52
6	58			60
7	58			69
8	60	4	1	89
9	61	5	4	62
10	61			55
11	61			67

12	61			66
13	62	6	1	72
14	64	7	2	64
15	64			68
16	65	8	1	64
17	66	9	1	65
18	67	10	8	62
19	67			58
20	67			62
21	67			69
22	67			61
23	67			61
24	67			67
25	67			47
26	69	11	5	60
27	69			64
28	69			55
29	69			54
30	69			69
31	70	12	5	74
32	70			78
33	70			64

34	70			53
35	70			52
36	72	13	1	67
37	73	14	2	50
38	73			73
39	74	15	3	77
40	74			56
41	74			83
42	75	16	1	77
43	76	17	5	79
44	76			48
45	76			66
46	76			71
47	76			77
48	77	18	12	87
49	77			73
50	77			60
51	77			80
52	77			69
53	77			65
54	77			83
55	77			77

56	77			62
57	77			62
58	77			67
59	77			60
60	78	19	2	72
61	78			73
62	79	20	1	69
63	80	21	3	87
64	80			78
65	80			93
66	81	22	11	82
67	81			75
68	81			54
69	81			72
70	81			52
71	81			68
72	81			93
73	81			71
74	81			70
75	81			72
76	81			62
77	82	23	1	69

78	83	24	5	70
79	83			69
80	83			65
81	83			68
82	83			84
83	84	25	7	86
84	84			85
85	84			77
86	84			68
87	84			73
88	84			54
89	84			56
90	87	26	1	58
91	88	27	1	67
92	89	28	9	54
93	89			78
94	89			54
95	89			67
96	89			78
97	89			67
98	89			82
99	89			64

100	89			69
101	90	29	4	87
102	90			87
103	90			91
104	90			64
105	91	30	4	52
106	91			78
107	91			71
108	91			62
109	94	31	5	80
110	94			73
111	94			66
112	94			90
113	94			84
114	95	32	2	53
115	95			66
116	96	33	2	70
117	96			71
118	97	34	4	92
119	97			60
120	97			73
121	97			78

122	98	35	1	72
-----	----	----	---	----

Tabel Uji Homogenitas Varians Data Pencegahan Perilaku Bullying (Y)
Berdasarkan Literasi Qur'ani (X₂)

Kelompok	dk	Si	Si ²	log Si ²	dk . Si ²	dk . log Si ²
1	4	3,90	15,21	1,18	60,84	4,73
2	3	2,60	6,75	0,83	20,25	2,49
3	1	2,00	4,00	0,60	4,00	0,60
4	7	3,07	9,43	0,97	66,02	6,82
5	4	4,30	18,49	1,27	73,96	5,07
6	4	6,90	47,61	1,68	190,44	6,71
7	1	11,50	132,25	2,12	132,25	2,12
8	2	7,78	60,50	1,78	121,00	3,56
9	4	5,40	29,16	1,46	116,64	5,86
10	11	5,00	25,00	1,40	275,01	15,38
11	1	0,50	0,25	-0,60	0,25	-0,60
12	2	4,95	24,50	1,39	49,00	2,78
13	10	7,24	52,48	1,72	524,83	17,20
14	4	6,40	40,96	1,61	163,84	6,45
15	6	6,01	36,09	1,56	216,51	9,34
16	8	4,91	24,11	1,38	192,90	11,06
17	3	5,05	25,52	1,41	76,56	4,22

18	3	7,07	50,02	1,70	150,06	5,10
19	4	5,70	32,49	1,51	129,96	6,05
20	1	6,50	42,25	1,63	42,25	1,63
21	1	0,50	0,25	-0,60	0,25	-0,60
22	3	9,38	88,02	1,94	264,06	5,83
Jumlah	87				2870,88	121,79

Dihitung varians gabungan:

$$S^2 = \frac{\sum(N_i-1) \cdot S_i^2}{\sum(N_i-1)} = \frac{2870,88}{87} = 32,99$$



Dihitung harga satuan:

$$B = (\log S^2) \cdot (N-1) = (\log 32,99) \cdot (N-1) = 1,52 \times 87 = 132,11$$

Uji Barlett:

$$\chi^2 = (\ln 10) \cdot [B - \sum\{(N_i - 1) \log S_i^2\}] = 2,30 \times [132,11 - 121,79] = 23,76$$

Ternyata hasil perhitungan yang diperoleh $\chi^2 = 23,76$. Sedangkan harga χ^2_{tabel} dengan dk = $87 - 1 = 86$ pada taraf signifikan 5% sebesar 113,1. Oleh karena $\chi^2_{\text{hitung}} < \chi^2_{\text{tabel}}$ ($23,76 < 113,1$) maka disimpulkan bahwa varians populasi homogen.

LAMPIRAN 7

Uji Hipotesis Penelitian

1. Uji Hipotesis Pertama

Regression

Variables Entered/Removed^a

Model	Variables Entered	Variables Removed	Method
1	Internalisasi Nilai-Nilai Agama Islam		Enter

a. Dependent Variable: Pencegahan Perilaku Bullying

b. All requested variables entered.



Model Summary

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate
1	,371 ^a	,138	,130	9,926

a. Predictors: (Constant), Internalisasi Nilai-Nilai Agama Islam

UNIVERSITAS ISLAM NEGERI
SULTAN MUHAMMAD ALI RANGKUBUMIHAN
ANNOVA^a

Model		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	1885,304	1	1885,304	19,136	,000 ^b
	Residual	11822,302	120	98,519		
	Total	13707,607	121			

a. Dependent Variable: pencegahan Perilaku Bullying

b. Predictors: (Constant), Internalisasi Nilai-Nilai Agama Islam

Coefficients^a

Model	Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.
	B	Std. Error	Beta		
1 (Constant)	44,764	5,672		7,892	,000
Internalisasi Nilai-nilai Agama Islam	,329	,075	,371	4,375	,000

a. Dependent Variable: Pencegahan Perilaku Bullying

2. Uji Hipotesis Kedua**Variables Entered/Removed^a**

Model	Variables Entered	Variables Removed	Method
1	Literasi Qur'ani		Enter

a. Dependent Variable: Pencegahan Perilaku Bullying

b. All requested variables entered.

UNIVERSITAS ISLAM NEGERI

Model Summary

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate
1	,232 ^a	,054	,046	10,397

a. Predictors: (Constant), Literasi Qur'ani

ANOVA^a

Model	Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.

	Regression	736,788	1	736,788	6,816	,010 ^b
1	Residual	12970,819	120	108,090		
	Total	13707,607	121			

a. Dependent Variable: Pencegahan perilaku Bullying

b. Predictors: (Constant), Literasi qur'ani

Coefficients^a

Model	Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.		
	B	Std. Error	Beta				
1	(Constant)	51,700	6,792		7,612	,000	
	Literasi Qur'ani	,224	,086		,232	2,611	,010

a. Dependent Variable: Pencegahan Perilaku Bullying

3. Uji Hipotesis Ketiga

Regression

Variables Entered/Removed^a

Model	Variables Entered	Variables Removed	Method
1	Internalisasi Nilai-Nilai Agama Islam, Literasi Qur'ani		. Enter

a. Dependent Variable: Pencegahan Perilaku Bullying

b. All requested variables entered.

Model Summary

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate
1	,428 ^a	,183	,170	9,699

a. Predictors: (Constant), Internalisasi Nilai-Nilai Agama Islam, Literasi Qur'ani

ANOVA^a

Model		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	2514,092	2	1257,046	13,364	,000 ^b
	Residual	11193,514	119	94,063		
	Total	13707,607	121			

a. Dependent Variable: Pencegahan Perilaku Bullying

b. Predictors: (Constant), Internalisasi Nilai-Nilai Agama Islam, Literasi Qur'ani



Coefficients^a

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.
		B	Std. Error	Beta		
1	(Constant)	29,205	8,181		3,570	,001
	Internalisai Nilai-Nilai Agama Islam, Literasi Qur'ani	,320	,074	,361	4,347	,000
		,207	,080	,214	2,585	,011

a. Dependent Variable: Pencegahan Perilaku Bullying