

# Lampiran - Lampiran



## Lampiran 1

### I. Identitas Responden

Kelas : .....

Sekolah : .....

Jenis Kelamin : L / P

### II. Petunjuk mengisi angket

1. Bacalah secara cermat terlebih dahulu pertanyaan sebelum saudara menjawab.
2. Jawablah setiap perntanyaan dengan memberi tanda cek (v) pada kolom salah satu alternatif jawaban yang saudara anggap sesuai.
3. Apabila saudara merasa memberi jawaban yang salahh, maka beri tanda (#) pada jawaban tersebut, selanjutnya beri tanda (v) pada kolom salah satu alternatif jawaban lain yang saudara anggap sesuai
4. Bekerjalah dengan jujur, rapi dan teliti
5. Setelah angket diisi secara lengkap, mohon diserahkan kepada kami.

#### Petunjuk

SB : Sangat Baik

TB : Tidak Baik

B : Baik

STB : Sangat tidak baik

N : Netral

### Angket : Variabel Bebas (Kegiatan Ekstrakurikuler Baca Tulis Al-Qur'an)

No	Daftar Pertanyaan	Alternatif Jawaban				
		SB	B	N	TB	STB
1	Apakah guru/ustadz mencontohkan dalam membaca Al-Qur'an sesuai makhorijul hurufnya					
2	Apakah guru/ustadz mencontohkan dalam membaca Al-Qur'an sesuai dengan hukum tajwid					
3	Apakah anda membaca Al-Qur'an sesuai dengan baik sesuai makhorijul huruf yang diajarkan oleh ustadz					
4	Apakah anda membaca Al Qur'an sesuai dengan baik sesuai hukum tajwid yang diajarkan oleh guru/ustadz					
5	Apakah anda membaca ulang Al-Qur'an yang telah diajarkan oleh guru/ustadz dengan baik dan benar					
6	Apakah guru/ustadz memanggil siswa satu per satu untuk membaca Al-Qur'an dengan baik dan benar					
7	Apakah anda menulis ayat Al-Qur'an sesuai dengan baik dan benar sesuai dengan kaidah bahasa arab					
8	Apakah anda menyetorkan hasil tulisan Al-Qur'an kepada guru/ustad					
9	Apakah anda selalu menghafalkan surah yang sudah anda baca dan tulis dengan baik dan benar.					
10	Apakah anda menyetorkan hafalan yang anda dapat kepada ustadz/guru dengan baik dan lancar.					

## I. Identitas Responden

Kelas : .....

Sekolah : .....

Jenis Kelamin : L / P

## II. Petunjuk mengisi angket

1. Bacalah secara cermat terlebih dahulu pertanyaan sebelum saudara menjawab.
2. Jawablah setiap perntanyaan dengan memberi tanda cek (v) pada kolom salah satu alternatif jawaban yang saudara anggap sesuai.
3. Apabila saudara merasa memberi jawaban yang salahh, maka beri tanda (#) pada jawaban tersebut, selanjutnya beri tanda (v) pada kolom salah satu alternatif jawaban lain yang saudara anggap sesuai
4. Bekerjalah dengan jujur, rapi dan teliti
5. Setelah angket diisi secara lengkap, mohon diserahkan kepada kami.

### Petunjuk

SB : Sangat Benar

TB : Tidak Benar

B : Benar

STB : Sangat Tidak benar

N : Netral

### Variabel Terikat (Kemampuan Membaca Al-Qur'an)

No	Daftar Pertanyaan	Alternatif Jawaban				
		SB	B	N	TB	STB
1	Apakah anda dapat membaca Al-Qur'an dengan lancar					
2	Apakah anda dapat membaca Al-Qur'an dengan tartil					
3	Apakah anda membaca Al-Qur'an dengan irama yang tepat sesuai dengan apa yang diajarkan oleh guru/ustadz (menggunakan Lagu hijas)					
4	Apakah anda memperhatikan dalam membaca Al-Qur'an sesuai dengan tanda baca (berhenti dan lanjut ayat)					
5	Disaat membaca Al-Qur'an Apakah anda memperhatikan hukum bacaan tajwid yang ada didalamnya					
6	Apakah anda dapat membaca Al-Qur'an sesuai dengan hukum bacaan mad (panjang pendeknya bacaan Al-Qur'an)					
7	Apakah anda dapat membaca Al-Qur'an sesuai dengan hukum bacaan nun sukun (mendengung, jelas, dan samar samar dalam membaca Al-Qur'an)					
8	Apakah anda dapat membaca Al-Qur'an sesuai dengan hukum bacaan ra (tebal atau tipisnya huruf ra)					
9	Apakah anda dapat membaca Al-Qur'an sesuai dengan makhorijul huruf					
10	Apakah dalam membaca Al-Qur'an anda memperhatikan tebal dan tipisnya huruf Hijaiyah					

**LAMPIRAN 12**  
**FOTO PENELITIAN**



## Lampiran 2

### MATRIKS

Judul	Rumusan Masalah	Variabel	Indikator	Metode Penelitian		Hipotesis	Rujukan
				Jenis Penelitian	Tempat Penelitian		
Pengaruh Kegiatan Ekstrakurikuler Baca Tulis Al- Qur'an Terhadap Kemampuan Membaca Al- Qur'an	Apakah ada Pengaruh Kegiatan ekstrakurikuler Baca Tulis Al- Qur'an terhadap Kemampuan Membaca Al- Qur'an Siswa Kelas VIII di SMP Muhammadiyah 1 jember?	Kegiatan ekstrakurikuler Baca Tulis Al- Qur'an	Kegiatan Esktrakurikuler Baca Tulis Al- Qur'an 1. Guru membaca ayat terlebih dahulu sesuai makhrijul huruf dan hukum tajwid 2. Murid mengikuti ayat yang di baca oleh guru 3. Murid membaca beberapa kali, dan guru mendengarkan 4. Murid menulis ayat yang di baca oleh guru	Jenis Penelitian: Kuantitatif Pengumpulan Data: Angket Dokumentasi Analisis Data: Kuantitatif Regresi Rumus Analisis data : Regresi Linier Sederhana Rumus $Y = a + bX$	Tempat penelitian: SMP Muhammadiyah 1 jember Penentuan Informan: Teknik Slovin Jumlah responden: Siswa kelas VIII SMP Muhammadiyah 1 jember sebanyak 88 siswa	Ada Pengaruh Kegiatan ekstrakurikuler Baca Tulis Al- Qur'an terhadap Kemampuan Membaca Al- Qur'an Siswa Kelas VIII di SMP Muhammadiyah 1 jember.	1. Khalil,K.H. Moenawar. 1985. <i>Al- Qur'an dari masa ke masa</i> . Solo: C.V. RAMADH ANI  2. Shihab, M Quraish. 2008. <i>1001 Soal keislaman yang patut anda ketahui</i> . Jakarta: LENTERA  3. Majid,

			<p>5. Murid menghafalkan ayat yang telah di tulis</p> <p>6. Murid menyertorkan hafalan ke guru</p>	<p><math>Y = \text{subyek}</math> dalam variabel yang di prediksikan</p> <p><math>a = \text{harga } Y</math> bila <math>X=0</math> (harga konstan)</p> <p><math>b = \text{angka arah}</math> atau koefisien regresi</p> <p><math>X = \text{subyek}</math> pada variabel independen yang mempunyai nilai tertentu</p>				<p>Abdul. 2012. <i>Belajar dan Pembelajaran pendidikan agama islam.</i> Bandung : PT Remaja Rosdakarya.</p>
		Kemampuan membaca Al-Qur'an	<p>Membaca Al-Qur'an</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Kelancaran</li> <li>2. Membaca Al-Qur'an sesuai dengan hukum bacaan (Tajwid)</li> <li>3. Fashohah (sesuai dengan makhroj huruf)</li> </ol>					

**LAMPIRAN 10**  
**DATA GURU-KARYAWAN**  
**TAHUN PELAJARAN 2017-2018**

---

B U L A N : JULI 2017  
 NAMA SEKOLAH : SMP MUHAMMADIYAH 1  
 ALAMAT / TELP. : JL. BELIMBING NO. 29 JEMBER / (0331) 488460

No	Nama Guru	Status (GTT / GTM) (Dpk/ Gr.Bantu)	Jabatan Di sekolah	Mata Pelajaran Yang diajarkan	Jumlah Jam Mengajar
1.	Suryadi, S.Pd. M.Si.	Dpk.	Kepala Sekolah	Matematika Kls. IX	26
2.	Edy Kusyono, S.Pd.	G T M	Wakil Kep.Sekolah	Bahasa Inggris IX	24
3.	Nanik Susmaningsih, S.Pd.	G T T	Kaur. Sar. Pras./WI.Kls IX	PKn / Bhs. Daerah	14
4.	Drs. ErfanTaufik Ansyor	G T M	Kaur Kesis/WI.Kls IX	I P S IX	24
5.	Bambang Sutedjo, S.Pd.	G T T	Ka.Perpustakaan	I P S /B.Ind. Kls. VIII	24
6.	Hudrotul Imamiyah, S.Pd.	G T M	Ka.Lab IPA/Bendahara	I P A Kls. IX	24
7.	Dra. Tutik Handayani	G T M	Koord. BK/WI. Kls IX	BK Kls. VII/VIII/IX	24
8.	Ainur Rachmah, S.Pd.	G T M	WI.Kls VII	Matematik VII / VIII& BTQ	26
9.	Machfudz, S.Pd.	G T M	Koord.Ketram/W .Kls VII	BK VII/VIII/IX	24
10.	Sofa Indriastutik, S.Pd.	G T M	Staf.Humas/WI.K ls VIII	Matematika kls. VIII/IX	24
11.	Nuriyanah, S.Ag.	G T M	Koord.Ismuba/W I.Kls IX	Al-Islam Kls. IX& BTQ	36
12.	Siti Khotimah, S.Pd.	G T M	Pemb.UKS &WI.Kls IX	Prakarya 7 &BD 7,8,9	24
13.	Drs. Supriyadi	G T M	Kaur Humas/WI.Kls VIII	IPS Kls.VII/VIII	24
14.	. Moh. Samsul Arifin, S.Pd.	G T M	Laboran/WI.Kls VII	IPA VII & VIII	22
15.	. Yuni Fatmawati, S.Pd.	G T M	Kaur.Kurikulum	IPA VII/VIII & IX	21
16.	. Ardini Maesaroh, S.Th.I.	G T M	Staf.Ismuba/WI. KlsVIII	Al-Islam Kls. VIII/IX & BTQ	36
17.	. Yatik Wulandari, S.Pd.	G T M	WI.Kls IX	PKn. VII/VIII/IX	23
18.	. Sisilia Yuliantiyas, S.Pd.	G T M	-	Seni Bdy.Kls. VII/IX	21

19 .	Farid Efendi	G T T	Teknisi Komp/L. Multi	TIK Kls. IX	12
20 .	Tutun Duratun N, S.Pd.	G T M	-	Ketramp.Kls. VIII/IX & BTQ	24
21 .	Luluk Sri Murni, S.Pd.	G T M	Staf Kurikulum	B. Inggris VIII/IX	24
22 .	Candra Mardhiyansyah, M.Pd.	G T T	Staf.Kesisw/WI.K Is/Ka. TU	Bhs. Ind. Kls. IX	24
23 .	Ahmad Mustofa, S.Pd.I	G T M	Ka.Takmir Masjid/WI.Kls8	Al-Islam VII/S.Bdy VIII& BTQ	24
24 .	Agung Sudrajat	G T T	Pedamping IPM	Pend. Jasmani VII/VIII/IX	29
25 .	Nadya Rissa, S.Pd.	G T T	Staf Sarana Prasarana	Bhs. Ind VII/VIII	26
26 .	Erni Andriani, S.Pd.	G T T	-	Ketrapilinan IX/Sn.Bdy VIII	8
27 .	Ana Rizqi Amalia, S.Pd.	G T T	Koordinator Lomba	Bhs. Inggris VI,VIII / TIK VIII	24
28 .	Ratna Ardinorowati, S.Pd.	G T T	-	B K VIII	5

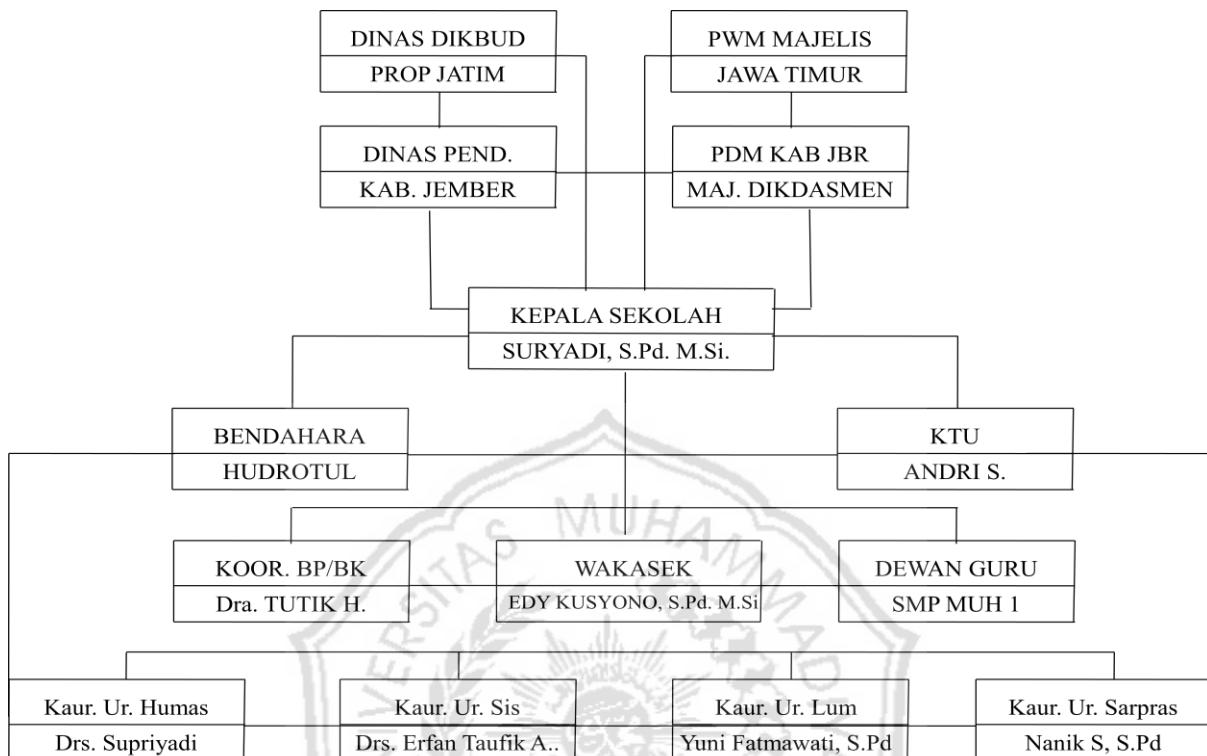
Jember, 19 Agustus 2017

Kepala SMP Muhammadiyah 1 J e m b e r

SURYADI,S.Pd.M.Si

NBM : 743.091

**LAMPIRAN 11**  
**STRUKTUR ORGANISASI**  
**SMP MUHAMMADIYAH 1 JEMBER**  
**TAHUN AJARAN 2017-2018**



<b>WALI KELAS</b>					
<b>VII A</b>	<b>VII B</b>	<b>VII C</b>			
M.SamsulArifin , S.Pd.	Machfudz, S.Pd.	Ainur Rachmah, S.Pd.			
<b>VIII A</b>	<b>VIII B</b>	<b>VIII C</b>	<b>VIII D</b>		
Drs. Supriyadi	Ahmad Mustofa, S.Pd.I	Ardini Maesaroh, S.Th.I	Sofa Indriastutik S.Pd.		
<b>IX A</b>	<b>IX B</b>	<b>IX C</b>	<b>IX D</b>	<b>IX E</b>	<b>IX F</b>
Drs. Erfan Taufik Ansyori	SitiKhotimah, S.Pd.	Candra Mardhiyansyah, M.Pd.	Yatik Wulandari, S.Pd.	Nanik Susmaningsih S.Pd.	Dra. Tutik Handayani

Jember, 17 Juli 2017

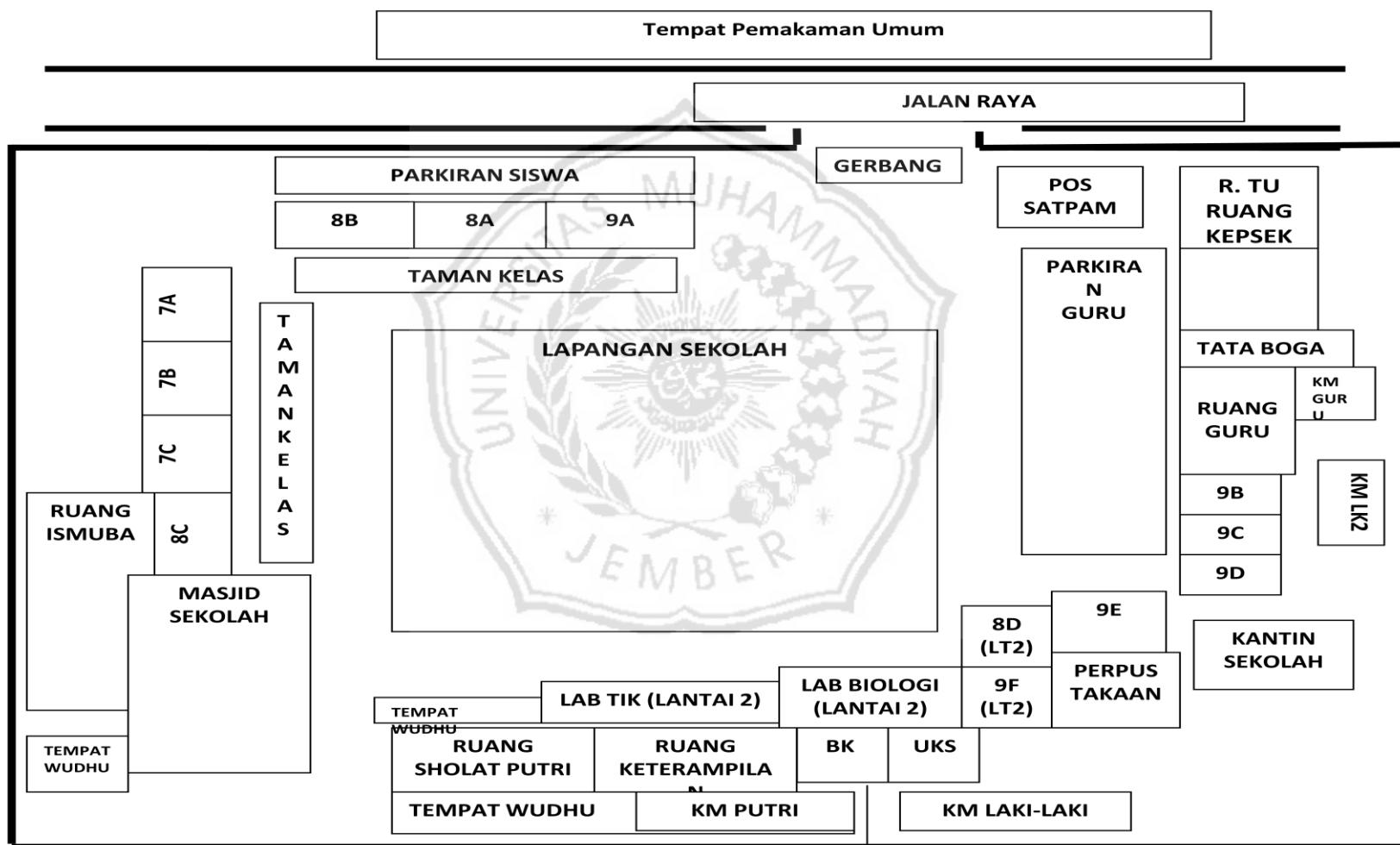
Mengetahui  
Kepala Sekolah

Kepala Tata Usaha

SURYADI, S.Pd. M.Si  
NBM : 743.091

ANDRI SUYEKTININGSIH  
NBM : 575.829

LAMPIRAN 9  
DENAH / SITE PLAN SMP MUHAMMADIYAH 1 JEMBER



**LAMPIRAN 8****Nama siswa kelas VIII A****SMP Muhammadiyah 1 Jember****Tahun Pelajaran 2017-2018**

NO	NIS	NISN	NAMA
1	4314	0035839473	Ahmad Faisol Ramli
2	4315	0035387414	Ahmad Zainuri Ghazali
3	4318	0029876567	Aldi Al Hakam
4	4322	0035757225	Angga Okta Setiawan
5	4326	0035850082	Ari Nur Widianto
6	4331	0026370770	Bagus Ubaidillah Amien
7	4334	0041858719	Bayu Febril Prasetyo
8	4337	0041755812	Bintang Dwi Ananda
9	4338	0036177430	Christofel Klein
10	4339	0034953487	Damar Arya Denta
11	4343	0036177449	Dhany Rabbani
12	4346	0021404085	Diki Purwanto
13	4348	0035214268	Doni Tri Irawan
14	4352	0035997508	Erwinsky Farich Ramadhan
15	4354	0036177453	Faris Yuliansyah
16	4364	0037910812	Ilmi Haqyuhdir Harjo
17	4368	0014853044	Krisna Andi Saputra
18	4370	0035950533	Lio Prasetyo
19	4373	0029452111	Mariyono
20	4375	0041059897	Moh. Soleh
21	4376	0035839293	Mohamad Dicky Ardiansyah
22	4379	0015261958	Muhammad Aldi Nasrullah
23	4382	0032951946	Muhammad Fathur Rosi
24	4386	0043914915	Narendra Wicaksono
25	4391	0035839264	Nur Alif Abdurrahman
26	4392	0028318055	Putra Hari Wiyono
27	4396	0035216193	Qobidh Rhaiya Hikam Andricha
28	4401	0035722672	Roni Putra Fitriyanto
29	4408	0028318059	Subahan Attillah Rafi
30	4412	0035549021	Tegar Arya Muadhani
31	4418	0037369299	Wibi Pratana
32	4424	0039888628	Ikhnal Rizky Maulana

33	4425	0041755796	Rizky Aulia Putra
34	4431	0036333780	Robbit Abgori
35	4436	0045126052	Febrian Hadi Syahputra
36	4441		Ahmad Rafi Amrullah

### Nama siswa kelas VIII B

NO	NIS	NISN	N A M A
1	4310	0025334161	Abdulloh Sukron
2	4311	0035339536	Achmad Gilang Firmansyah
3	4313	0037013532	Afrian Kalbu Gumantia
4	4317	0040871764	Akbar Bintang Reza Putra
5	4327	0024263151	Arif Fitrah Ramadhan
6	4328	0035950734	Arifrahman Herdhayanto
7	4329	0042053848	Arishy Izzur Rosyadi
8	4330	0040358332	A'rof Fikry Sugiantoro
9	4332	0041912092	Balya' Ibnu Mulkan Al Hadiy
10	4333	0035850102	Bara Roy Valent Stiano
11	4340	0044220080	David Aneka Saputra
12	4345	0058219258	Dicky Kurniawan
13	4349	0035871233	Eko Wisnu Saputro
14	4350	0040597875	El Zidane Adi Winata
15	4353	0040938033	Fani Firmansyah
16	4356	0037150513	Fawwaz Evan Andhika Rusdy
17	4358	0041858534	Fikri Dana Saputra
18	4362	0041018752	Hafiz Helen Eka Satria
19	4371	0035850101	M. Rendiansyah
20	4372	0042949244	M. Rizky Maulana
21	4377	0035997520	Mohammad Arief Al Ghozali
22	4378	0035765065	Muhamat Reza Maulana
23	4380	0035750369	Muhammad Andra Ramdhani
24	4381	0035839443	Muhammad Distha Wandika
25	4383	0035215590	Muhammad Ramadhan R.
26	4398	0035758936	Rio Prasastio
27	4410	0035339575	Suratman

28	4411	0034449949	Tangguh Putra Pamungkas
29	4420	0035816677	Zulfikar Firdaus
30	4423	0031324083	Naufal Alief Roihan
31	4427	0032907977	Khoiron Al Fardi
32	4429	0027153472	Javier Ramadhan
33	4437	0040871778	Faza Azmi Afkary

### Nama siswa kelas VIII C

NO	NIS	NISN	N A M A
1	4312	0017266800	Adhelia Rista Kumala
2	4316	0038839395	Aisyah Rahayu Ningsih
3	4320	0035990692	Ananda Putri Maharani
4	4325	0033395767	Aprilia Dwi Wahyuni
5	4351	0035758961	Elda Falia
6	4355	0035839626	Fatimatus Zahro
7	4357	0035871257	Febi Guniartin
8	4360	0021062824	Fitri Damayanti
9	4361	0040575026	Gresilda Azalia Gabraile
10	4363	0011127911	Hartini Trisnawati
11	4366	0035839295	Jihan Nabila Ayu Soraya
12	4367	0042053842	Josephira Oriza Maharani
13	4369	0035198275	Linda Anggraini
14	4374	0035667296	Melinda Azizatur Rosyida
15	4384	0026204550	Nabila Dwi Aulia
16	4387	0028604182	Navia Azalia
17	4394	0032171028	Putri Cantika R
18	4395	0035214401	Putri Octa Pratiwi
19	4399	0035839392	Risa Desi Wulandari
20	4403	0033248790	Sela Yulitasari
21	4405	0042053859	Sherly Yuniza Putri
22	4407	0041755805	Siti Ujaimah

23	4413	0022860398	Tri Febriana Difa Anggita
24	4414	0041858464	Vania Unsy Sabilah
25	4415	0043914907	Veby Marshafara Diana I.
26	4417	0037432502	Wahyu Dwi Lestari

**Nama siswa kelas VIII D**

NO	NIS	NISN	N A M A
1	4319	0037782619	Amalia Salwa
2	4321	0035839401	Andini Putri Budiono
3	4323	0035839385	Annisa Fitria Marshanda
4	4324	0035339550	Anisa Oktavia
5	4335	0041755792	Belinda Dwi Putri
6	4336	0041858487	Bertila Derin Yulianingrum
7	4342	0041858580	Dewi Nurjannah
8	4344	0041831854	Dianita Febrianti
9	4359	0043252976	Fira Angraini
10	4365	0038797870	Intan Octaviani
11	4385	0042053833	Nancy Prima Hadya Wardani
12	4388	0037150323	Nawal Sa'adah
13	4389	0035758969	Novemia Gifta Cahyani
14	4390	0043658294	Nuansa Wahyu Wiharani
15	4393	0035212964	Putri Ayu Yudhistira
16	4397	0041811639	Ridha Maghfirah
17	4400	0041892683	Rismah Isnaini
18	4402	0037432509	Salma Ainur Hakim
19	4404	0036237761	Sheila Iftitah Ainun Nisa
20	4406	0035758948	Silvy Nurjazilah
21	4419	0035801812	Yunita Fitrotul Azizah
22	4428	0031543895	Putri Wulansari

### LAMPIRAN 3

#### Perhitungan Valiiditas X

no	Item soal variabel X										Total Skor (Y)	Y^2	X^2 (1)	X^2 (2)	X^2 (3)	X^2 (4)	X^2 (5)	X^2 (6)	X^2 (7)	X^2 (8)	X^2 (9)	X^2 (10)	XY (1)	XY (2)	XY (3)	XY (4)	XY (5)	XY (6)	XY (7)	XY (8)	XY (9)	XY (10)
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10																						
1	5	4	3	4	5	5	5	4	4	5	44	1936	25	16	9	16	25	25	16	16	25	220	176	132	176	220	220	220	176	176	220	
2	4	4	4	4	4	3	5	4	4	4	40	1600	16	16	16	16	9	25	16	16	16	160	160	160	160	160	160	120	200	160	160	
3	4	4	4	4	4	4	4	4	5	41	1681	16	16	16	16	16	16	16	16	16	25	164	164	164	164	164	164	164	164	164	205	
4	5	5	5	5	4	4	5	4	4	4	45	2025	25	25	25	25	16	16	25	16	16	16	225	225	225	180	180	225	180	180	180	
5	5	3	5	5	5	4	3	1	3	3	37	1369	25	9	25	25	25	16	9	1	9	9	185	111	185	185	185	148	111	37	111	111
6	5	5	4	5	2	5	4	5	4	4	43	1849	25	25	16	25	4	25	16	25	16	16	215	215	172	215	86	215	172	215	172	172
7	5	5	4	5	2	5	4	5	4	4	43	1849	25	25	16	25	4	25	16	25	16	16	215	215	172	215	86	215	172	215	172	172
8	5	4	3	5	4	5	3	2	4	3	38	1444	25	16	9	25	16	25	9	4	16	9	190	152	114	190	152	190	114	76	152	114
9	5	5	5	5	5	5	4	4	5	5	48	2304	25	25	25	25	25	25	16	16	25	25	240	240	240	240	240	240	192	192	240	240
10	5	5	4	4	3	4	4	4	4	5	42	1764	25	25	16	16	9	16	16	16	16	25	210	210	168	168	126	168	168	168	168	210
11	4	5	4	4	3	5	4	4	4	4	41	1681	16	25	16	16	9	25	16	16	16	16	164	205	164	164	123	205	164	164	164	164
12	5	5	2	4	5	2	2	4	4	5	38	1444	25	25	4	16	25	4	4	16	16	25	190	190	76	152	190	76	76	152	152	190
13	5	5	4	5	4	5	5	4	5	4	46	2116	25	25	16	25	16	25	25	16	25	16	230	230	184	230	184	230	230	184	230	184
14	4	5	4	4	4	4	3	5	5	4	42	1764	16	25	16	16	16	16	9	25	25	16	168	210	168	168	168	126	210	210	168	
15	5	5	3	3	4	5	4	3	3	3	38	1444	25	25	9	9	16	25	16	9	9	9	190	190	114	114	152	190	152	114	114	114
16	5	5	4	3	5	5	3	4	5	5	44	1936	25	25	16	9	25	25	9	16	25	25	220	220	176	132	220	220	132	176	220	220
17	4	5	4	4	3	5	4	3	4	4	40	1600	16	25	16	16	9	25	16	9	16	16	160	200	160	160	120	200	160	160	160	
18	5	5	3	3	3	5	3	3	5	5	40	1600	25	25	9	9	9	25	9	9	25	25	200	200	120	120	120	200	120	200	200	
19	5	5	4	4	5	5	4	4	5	5	46	2116	25	25	16	16	25	25	16	16	25	25	230	230	184	184	230	230	184	184	230	
20	4	4	4	3	3	4	3	4	4	4	37	1369	16	16	16	9	9	16	9	16	16	16	148	148	148	111	111	148	148	148	148	
21	4	4	3	3	4	4	4	4	4	4	38	1444	16	16	9	9	16	16	16	16	16	16	152	152	114	114	152	152	152	152		
22	4	4	4	4	4	5	4	4	4	4	41	1681	16	16	16	16	16	25	16	16	16	16	164	164	164	164	164	164	164	164	164	
23	5	4	5	4	4	5	4	5	5	4	45	2025	25	16	25	16	16	25	16	25	25	16	225	180	225	180	180	225	180	225	180	180
24	4	5	4	4	4	5	3	3	3	4	39	1521	16	25	16	16	16	25	9	9	9	16	156	195	156	156	195	117	117	117	117	

25	4	5	4	3	4	5	5	4	5	43	1849	16	25	16	9	16	25	25	16	25	16	172	215	172	129	172	215	215	172	215	172	
26	4	5	4	5	4	5	4	5	45	2025	16	25	16	25	16	25	16	25	16	25	16	180	225	180	225	180	225	180	225	180	225	
27	4	5	4	3	5	4	5	4	5	43	1849	16	25	16	9	25	16	25	16	25	16	172	215	172	129	215	172	215	172	215	172	
28	3	4	3	5	2	3	5	4	4	4	37	1369	9	16	9	25	4	9	25	16	16	16	111	148	111	185	74	111	185	148	148	148
29	4	4	4	3	5	5	3	3	3	4	38	1444	16	16	16	9	25	25	9	9	9	16	152	152	114	190	190	114	114	114	152	
30	4	4	4	4	5	5	5	4	5	4	44	1936	16	16	16	16	25	25	16	25	16	176	176	176	220	220	220	176	220	176		
31	5	5	5	4	5	5	4	5	4	5	47	2209	25	25	25	16	25	25	16	25	16	25	235	235	188	235	235	188	235	188	235	
32	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40	1600	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	160	160	160	160	160	160	160	160	160		
33	5	4	4	5	5	5	4	4	4	5	45	2025	25	16	16	25	25	16	16	16	16	25	225	180	180	225	225	180	180	225		
34	3	3	3	3	3	4	4	3	3	32	1024	9	9	9	9	9	16	16	9	9	9	96	96	96	96	96	128	128	96	96	96	
35	4	2	3	4	4	4	3	5	4	4	37	1369	16	4	9	16	16	9	25	16	16	148	74	111	148	148	148	111	185	148	148	
36	5	5	5	5	5	5	5	5	5	50	2500	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	250	250	250	250	250	250	250	250	250		
37	4	4	5	4	5	5	5	5	5	47	2209	16	16	25	16	25	25	25	25	25	25	188	188	235	188	235	235	235	235	235		
38	5	4	5	5	3	3	5	4	3	3	40	1600	25	16	25	25	9	9	25	16	9	9	200	160	200	200	120	120	200	160	120	120
39	3	3	4	3	4	3	5	5	4	4	38	1444	9	9	16	9	16	9	25	25	16	16	114	114	152	114	152	114	190	190	152	152
40	5	5	5	5	5	5	5	5	5	50	2500	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	250	250	250	250	250	250	250	250	250		
41	5	5	4	5	4	4	4	5	4	5	45	2025	25	25	16	25	16	16	16	25	16	225	225	180	225	180	180	225	180	225		
42	5	4	5	5	4	5	4	4	5	5	46	2116	25	16	25	25	16	25	16	16	25	25	230	184	230	230	184	230	184	230	230	
43	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40	1600	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	160	160	160	160	160	160	160	160	160		
44	4	5	5	4	5	5	5	4	5	4	46	2116	16	25	25	16	25	25	16	25	16	184	230	230	184	230	230	184	230	184		
45	4	4	4	4	4	5	4	5	5	4	43	1849	16	16	16	16	16	16	16	25	25	16	172	172	172	172	172	172	172	172		
46	5	5	5	5	4	4	5	4	5	5	47	2209	25	25	25	25	16	16	25	16	25	25	235	235	235	235	188	188	235	188	235	
47	5	5	4	4	5	5	4	4	4	5	45	2025	25	25	16	16	25	25	16	16	25	225	225	180	180	225	225	180	180	225		
48	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40	1600	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	160	160	160	160	160	160	160	160	160		
49	5	5	3	3	4	4	2	5	5	5	41	1681	25	25	9	9	16	16	4	25	25	205	205	123	123	164	164	82	205	205		
50	5	5	5	5	5	5	4	3	5	5	47	2209	25	25	25	25	25	25	16	9	25	25	235	235	235	235	235	188	141	235	235	
51	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	49	2401	25	25	25	25	25	25	16	25	25	25	245	245	245	245	245	245	196	245	245	
52	5	5	4	4	4	5	5	2	4	4	42	1764	25	25	16	16	25	25	4	16	16	210	210	168	168	168	210	210	84	168	168	
53	2	4	3	5	3	4	5	3	3	35	1225	4	16	9	25	9	16	25	9	9	9	70	140	105	175	105	140	175	105	105	105	
54	5	5	4	4	4	5	5	5	5	47	2209	25	25	16	16	16	16	25	25	25	25	235	235	188	188	188	235	235	235	235		

55	4	4	3	4	3	5	4	4	5	4	40	1600	16	16	9	16	9	25	16	16	25	16	160	160	120	160	120	200	160	160	200	160
56	5	5	3	3	5	4	2	4	5	4	40	1600	25	25	9	9	25	16	4	16	25	16	200	200	120	120	200	160	80	160	200	160
57	4	3	5	3	3	4	5	3	4	4	38	1444	16	9	25	9	9	16	25	9	16	16	152	114	190	114	114	152	190	114	152	152
58	4	5	3	3	3	4	4	4	5	4	39	1521	16	25	9	9	9	16	16	16	25	16	156	195	117	117	117	156	156	195	156	156
59	5	5	4	4	3	5	4	3	3	3	39	1521	25	25	16	16	9	25	16	9	9	195	195	156	156	117	117	117	117	117	117	
60	5	5	4	4	4	3	5	4	3	5	42	1764	25	25	16	16	16	9	25	16	9	25	210	210	168	168	168	126	210	168	126	210
61	4	4	2	5	3	5	2	4	4	4	37	1369	16	16	4	25	9	25	4	16	16	16	148	148	74	185	111	185	74	148	148	148
62	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	50	2500	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	250	250	250	250	250	250	250	250	250	250
63	5	5	4	4	5	5	4	2	4	2	40	1600	25	25	16	16	25	25	16	4	16	4	200	200	160	160	200	200	160	80	160	80
64	4	5	3	2	4	3	1	5	2	4	33	1089	16	25	9	4	16	9	1	25	4	16	132	165	99	66	132	99	33	165	66	132
65	4	5	3	4	5	4	4	4	2	3	38	1444	16	25	9	16	25	16	16	16	4	9	152	190	114	152	190	152	152	152	76	114
66	4	3	5	4	4	5	4	2	4	5	40	1600	16	9	25	16	16	25	16	4	16	25	160	120	200	160	160	200	160	80	160	200
67	5	5	4	4	4	5	5	5	3	4	44	1936	25	25	16	16	16	25	25	25	9	16	220	220	176	176	176	220	220	220	132	176
68	4	3	2	5	3	4	5	4	3	5	38	1444	16	9	4	25	9	16	25	16	9	25	152	114	76	190	114	152	190	152	114	190
69	4	3	5	4	5	2	5	3	5	4	40	1600	16	9	25	16	25	4	25	9	25	16	160	120	200	160	200	120	200	160		
70	4	4	4	4	3	3	1	1	2	4	30	900	16	16	16	16	9	9	1	1	4	16	120	120	120	120	90	90	30	30	60	120
71	4	5	2	4	3	4	5	4	5	4	40	1600	16	25	4	16	9	16	25	16	25	16	160	200	80	160	120	160	200	160	200	
72	3	4	3	2	4	3	5	5	3	2	34	1156	9	16	9	4	16	9	25	25	9	4	102	136	102	68	136	102	170	170	102	68
73	4	5	3	5	4	5	4	3	5	4	42	1764	16	25	9	25	16	25	16	9	25	16	168	210	126	210	168	210	168	126	210	168
74	4	5	5	5	5	5	3	3	5	5	45	2025	16	25	25	25	25	25	9	9	25	25	180	225	225	225	225	225	135	135	225	225
75	3	4	4	3	4	3	2	2	4	4	33	1089	9	16	16	9	16	9	4	4	16	16	99	132	132	99	132	99	66	66	132	132
76	5	5	4	4	4	5	5	4	5	4	44	1936	25	25	16	16	25	16	25	16	16	220	220	176	176	176	220	220	176	220	176	
77	4	4	3	3	4	4	4	2	4	4	36	1296	16	16	9	9	16	16	16	4	16	16	144	144	108	108	144	144	144	72	144	144
78	4	3	2	2	3	5	3	3	2	30	900	16	9	4	4	9	25	9	9	9	4	120	90	60	60	90	150	90	90	90	60	
79	5	5	3	3	3	3	3	3	4	35	1225	25	25	9	9	9	9	9	9	9	16	175	175	105	105	105	105	105	105	105	140	
80	5	5	4	4	4	5	5	5	4	5	46	2116	25	25	16	16	16	25	25	25	16	25	230	230	184	184	184	230	230	230	184	230
81	5	5	3	3	3	5	3	2	5	5	39	1521	25	25	9	9	9	25	9	4	25	25	195	195	117	117	117	195	117	78	195	195
82	5	5	4	4	3	3	4	4	4	5	41	1681	25	25	16	16	9	9	16	16	25	205	205	164	164	123	123	164	164	164	205	
83	5	4	4	4	4	4	4	4	5	5	43	1849	25	16	16	16	16	16	16	25	25	215	172	172	172	172	172	172	172	215	215	
84	5	5	4	4	5	5	5	4	5	47	2209	25	25	16	16	25	25	25	16	25	25	235	235	188	188	235	235	235	235	188	235	

85	4	4	3	3	4	4	3	3	4	4	36	1296	16	16	9	9	16	16	9	9	16	16	144	144	108	108	144	144	108	144	108	144	144
86	5	5	3	4	4	5	4	4	3	4	41	1681	25	25	9	16	16	25	16	16	9	16	205	205	123	164	164	205	164	164	123	164	
87	5	5	3	3	4	4	4	3	3	4	38	1444	25	25	9	9	16	16	16	9	9	16	190	190	114	114	152	152	152	114	114	152	
88	5	4	3	3	3	5	3	3	4	5	38	1444	25	16	9	9	9	25	9	9	16	25	190	152	114	114	190	114	114	152	190		
	390	2	33	34	35	38	34	33	36	37	36	1507	17	17	13	14	14	17	14	13	15	16	161	162	140	145	159	145	140	150	154		
		9	0	5	9	7	1	1	21	07	66	90	51	41	50	39	65	75	39	13	85	62	66	34	55	97	45	67	54	42			

$$r_{xy} = \frac{N \sum XY - (\sum X)(\sum Y)}{\sqrt{\{N \sum X^2 - (\sum X)^2\}\{N \sum Y^2 - (\sum Y)^2\}}}$$

(NΣXY)-(ΣX)(ΣY)	12090	11624	17531	15263	13490	13651	16231	17619	17571	15505
NΣX^2-(ΣX)^2 (B)	3308	3856	5319	5007	5100	4807	7119	7431	5111	4303
NΣY^2-(ΣY)^2 (C)	150575	150575	150575	150575	150575	150575	150575	150575	150575	150575
(B*C)	498102100	5,81E+08	8,01E+08	7,54E+08	7,68E+08	7,24E+08	1,07E+09	1,12E+09	7,7E+08	6,48E+08
√(B*C)	22318,2011	24096	28300,33	27457,77	27711,6	26903,79	32740,55	33450,3	27741,46	25454,36
r xy	0,542	0,482	0,619	0,556	0,487	0,507	0,496	0,527	0,633	0,609
r tabel	0,213	0,213	0,213	0,213	0,213	0,213	0,213	0,213	0,213	0,213
kriteria	VALID	VALID	VALID	VALID	VALID	VALID	VALID	VALID	VALID	VALID

## LAMPIRAN 4

### Perhitungan Validitas Y

no	Item soal variabel Y										Total Skor (Y)	Y^2	X^2 (1)	X^2 (2)	X^2 (3)	X^2 (4)	X^2 (5)	X^2 (6)	X^2 (7)	X^2 (8)	X^2 (9)	X^2 (10)	XY (1)	XY (2)	XY (3)	XY (4)	XY (5)	XY (6)	XY (7)	XY (8)	XY (9)	XY (10)		
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10																								
1	4	5	5	5	4	3	4	5	4	4	43	1849	16	25	25	25	16	9	16	25	16	16	172	215	215	172	129	172	215	172	172			
2	3	3	4	4	4	4	5	5	5	5	42	1764	9	9	16	16	16	16	25	25	25	25	126	126	168	168	168	168	210	210	210	210		
3	4	3	4	5	5	4	3	3	4	4	39	1521	16	9	16	25	25	16	9	9	16	16	156	117	156	195	195	156	117	117	156	156		
4	4	3	4	4	4	4	3	3	4	4	37	1369	16	9	16	16	16	16	9	9	16	16	148	111	148	148	148	148	111	111	148	148		
5	2	4	2	4	5	4	5	5	4	5	40	1600	4	16	4	16	25	16	25	25	16	25	80	160	80	160	200	160	200	200	160	200		
6	5	4	5	5	5	4	5	5	4	5	47	2209	25	16	25	25	25	16	25	25	16	25	235	188	235	235	235	188	235	235	188	235		
7	3	3	3	4	5	4	5	5	4	5	41	1681	9	9	9	16	25	16	25	25	16	25	123	123	123	164	205	164	205	205	164	205		
8	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	39	1521	16	9	16	16	16	16	16	16	16	16	156	117	156	156	156	156	156	156	156	156		
9	4	4	3	4	4	4	4	4	5	4	40	1600	16	16	9	16	16	16	16	16	16	16	160	160	120	160	160	160	160	160	160	160		
10	4	5	4	3	4	4	5	5	5	5	44	1936	16	25	16	9	16	16	25	25	25	25	176	220	176	132	176	176	220	220	220	220		
11	4	4	5	5	4	3	3	4	5	3	40	1600	16	16	25	25	16	9	9	16	25	9	160	160	200	200	160	120	120	160	200	120		
12	4	4	4	3	4	4	4	4	4	5	40	1600	16	16	16	9	16	16	16	16	16	16	160	160	160	120	160	160	160	160	160	200		
13	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40	1600	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	160	160	160	160	160	160	160	160	160	160		
14	4	4	4	4	5	4	3	5	4	3	40	1600	16	16	16	16	25	16	9	25	16	9	160	160	160	200	160	120	200	160	120	120		
15	5	5	3	5	2	4	5	1	1	1	32	1024	25	25	9	25	4	16	25	1	1	1	160	160	96	160	64	128	160	32	32	32		
16	4	5	5	5	5	5	4	4	4	5	46	2116	16	25	25	25	25	25	16	16	16	25	184	230	230	230	230	230	184	184	184	230		
17	4	5	5	5	5	4	4	4	4	5	46	2116	16	25	25	25	25	25	16	16	16	25	184	230	230	230	230	230	184	184	184	230		
18	4	3	3	5	3	5	4	3	5	4	39	1521	16	9	9	25	9	25	16	9	25	16	156	117	117	195	117	195	156	117	195	156		
19	5	5	5	5	4	5	5	4	5	4	47	2209	25	25	25	25	16	25	25	16	25	16	235	235	235	188	235	235	188	235	188	235		
20	3	3	3	4	4	3	3	3	3	3	32	1024	9	9	9	16	16	9	9	9	9	9	96	96	96	128	128	96	96	96	96	96		
21	4	4	4	4	4	3	3	4	4	4	37	1369	16	16	16	16	16	16	9	9	16	16	148	148	148	148	148	111	111	111	148	148		
22	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40	1600	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	160	160	160	160	160	160	160	160	160	160		
23	3	4	4	3	3	2	2	3	3	3	30	900	9	16	16	9	9	4	4	9	9	9	90	120	120	90	90	60	60	90	90	90	90	
24	3	3	4	3	4	5	5	3	3	3	36	1296	9	9	16	9	16	25	25	9	9	9	108	108	144	144	180	180	108	108	108	108	108	108

25	3	4	5	4	3	4	5	4	5	4	41	1681	9	16	25	16	9	16	25	16	25	16	123	164	205	164	123	164	205	164	205	164	
26	5	4	3	3	4	3	4	4	3	4	37	1369	25	16	9	9	16	9	16	16	9	16	185	148	111	111	148	111	148	148	111	148	
27	5	4	5	4	5	4	5	4	45	2025	25	16	25	16	25	16	25	16	25	16	25	16	225	180	225	180	225	180	225	180	225	180	
28	4	4	5	4	4	4	4	4	5	4	42	1764	16	16	25	16	16	16	16	25	16	16	168	168	210	168	168	168	210	168	210	168	
29	4	5	3	4	5	4	4	4	3	4	40	1600	16	25	9	16	25	16	16	16	16	9	16	160	200	120	160	200	160	160	120	160	160
30	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	41	1681	25	16	16	16	16	16	16	16	16	16	205	164	164	164	164	164	164	164	164	164	
31	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	39	1521	9	16	16	16	16	16	16	16	16	16	117	156	156	156	156	156	156	156	156	156	
32	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10	100	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	
33	5	4	5	5	4	5	5	4	5	4	46	2116	25	16	25	25	16	25	25	16	25	16	230	184	230	230	184	230	230	184	230	184	
34	2	3	3	2	2	1	1	2	2	3	21	441	4	9	9	4	4	1	1	4	4	9	42	63	63	42	42	21	21	42	42	63	
35	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	42	1764	25	25	16	16	16	16	16	16	16	16	210	210	168	168	168	168	168	168	168	168	168
36	5	5	5	5	4	5	4	5	4	5	47	2209	25	25	25	25	16	25	16	25	16	25	235	235	235	235	188	235	188	235	188	235	
37	4	5	5	4	3	4	4	3	4	5	41	1681	16	25	25	16	9	16	16	9	16	25	164	205	205	164	123	164	164	123	164	205	
38	3	4	3	4	3	2	2	3	2	3	29	841	9	16	9	16	9	4	4	9	4	9	87	116	87	116	87	58	58	87	58	87	
39	4	4	4	4	5	4	4	4	5	4	42	1764	16	16	16	16	25	16	16	16	25	16	168	168	168	168	210	168	168	168	210	168	
40	5	5	4	5	5	5	5	5	4	48	2304	25	25	16	25	25	25	25	25	25	25	16	240	240	192	240	240	240	240	240	240	192	
41	5	5	4	5	5	5	5	5	5	49	2401	25	25	16	25	25	25	25	25	25	25	25	245	245	196	245	245	245	245	245	245	245	
42	4	5	5	4	4	5	3	5	4	4	43	1849	16	25	25	16	16	25	9	25	16	16	172	215	215	215	172	215	215	129	215	172	
43	4	4	4	5	4	5	4	4	4	4	42	1764	16	16	16	25	16	25	16	16	16	16	168	168	168	210	168	210	168	168	168		
44	5	4	4	4	5	5	4	5	5	46	2116	25	16	16	16	25	25	16	25	25	25	230	184	184	230	230	184	230	230	184	230		
45	5	5	5	4	3	4	5	4	4	43	1849	25	25	25	16	16	9	16	25	16	16	215	215	215	172	172	129	172	215	172	172		
46	4	4	4	5	5	5	4	5	5	46	2116	16	16	16	25	25	25	25	16	25	25	184	184	184	230	230	230	184	230	230	230		
47	4	5	5	5	4	5	4	3	4	2	41	1681	16	25	25	25	16	25	16	9	16	4	164	205	205	164	164	123	164	82			
48	4	3	3	5	4	4	4	4	4	3	38	1444	16	9	9	25	16	16	16	16	16	16	9	152	114	114	190	152	152	152	152	114	
49	4	3	3	4	3	3	2	2	3	3	30	900	16	9	9	16	9	9	4	4	9	9	120	90	90	120	90	90	60	60	90	90	
50	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40	1600	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	160	160	160	160	160	160	160	160	160	160		
51	4	4	4	5	5	4	4	4	4	43	1849	16	16	16	25	25	25	16	16	16	16	172	172	172	215	215	215	172	172	172	172		
52	4	5	5	5	5	5	5	5	4	48	2304	16	25	25	25	25	25	25	25	25	25	192	240	240	240	240	240	240	240	240	192		
53	4	4	4	5	4	5	5	5	5	4	45	2025	16	16	16	25	16	25	25	25	25	16	180	180	225	180	225	225	225	225	180		
54	5	4	4	4	4	3	3	3	5	4	39	1521	25	16	16	16	16	9	9	25	16	16	195	156	156	156	117	117	117	195	156		

55	3	4	3	4	5	3	4	5	5	41	1681	9	16	9	16	25	9	16	25	25	25	123	164	123	164	205	123	164	205	205	205
56	4	4	3	3	3	4	3	3	3	33	1089	16	16	9	9	9	16	9	9	9	9	132	132	99	99	99	132	99	99	99	99
57	5	4	3	5	4	4	5	4	4	3	41	1681	25	16	9	25	16	16	25	16	16	9	205	164	123	205	164	164	205	164	123
58	2	4	4	4	4	2	2	2	4	4	32	1024	4	16	16	16	16	4	4	4	16	16	64	128	128	128	128	64	64	128	128
59	3	4	4	2	3	4	3	3	3	32	1024	9	16	16	4	9	16	9	9	9	9	96	128	128	64	96	128	96	96	96	
60	4	4	5	4	5	4	5	4	4	5	44	1936	16	16	25	16	25	16	25	16	16	25	176	176	220	176	220	176	176	220	
61	4	5	5	5	5	4	5	4	5	47	2209	16	25	25	25	25	25	16	25	16	25	188	235	235	235	235	235	188	235	188	
62	4	3	3	4	4	3	3	4	4	3	35	1225	16	9	9	16	16	9	9	16	16	9	140	105	105	140	140	105	105	140	105
63	4	4	3	4	3	4	3	4	4	3	36	1296	16	16	9	16	9	16	9	16	16	9	144	144	108	144	108	144	144	108	
64	5	4	5	5	5	5	4	4	4	46	2116	25	16	25	25	25	25	16	16	16	16	230	184	230	230	230	230	184	184	184	
65	4	3	3	2	3	3	2	2	3	3	28	784	16	9	9	4	9	9	4	4	9	9	112	84	84	56	84	56	84	84	84
66	5	3	5	4	2	5	4	5	5	43	1849	25	9	25	16	4	25	16	25	25	25	215	129	215	172	86	215	172	215	215	
67	4	3	3	3	5	4	4	4	4	38	1444	16	9	9	9	25	16	16	16	16	16	152	114	114	114	190	152	152	152	152	
68	5	5	5	4	5	5	5	5	5	49	2401	25	25	25	16	25	25	25	25	25	25	245	245	245	196	245	245	245	245	245	
69	3	3	3	3	4	4	3	4	3	34	1156	9	9	9	9	16	16	9	16	9	16	102	102	102	102	136	136	102	136	102	
70	5	5	5	5	4	4	4	4	4	44	1936	25	25	25	25	16	16	16	16	16	16	220	220	220	220	176	176	176	176	176	
71	3	3	3	2	3	2	2	4	3	3	28	784	9	9	9	4	9	4	4	16	9	9	84	84	84	56	84	56	56	112	
72	4	4	3	4	3	3	3	3	4	34	1156	16	16	9	16	9	9	9	9	9	16	136	136	102	136	102	102	102	136		
73	4	3	5	4	5	4	5	4	3	5	42	1764	16	9	25	16	25	16	25	16	9	25	168	126	210	168	210	168	210	126	210
74	5	4	5	4	3	5	4	5	4	44	1936	25	16	25	16	9	25	16	25	16	25	220	176	220	176	132	220	176	220	176	
75	3	2	4	4	4	3	3	3	3	32	1024	9	4	16	16	16	9	9	9	9	9	96	64	128	128	128	96	96	96	96	
76	3	3	4	4	4	4	4	3	3	35	1225	9	9	16	16	16	16	16	9	9	9	105	105	140	140	140	140	105	105		
77	5	5	5	5	5	5	4	5	4	48	2304	25	25	25	25	25	25	25	16	25	16	240	240	240	240	240	240	240	192	240	
78	4	3	4	3	4	3	2	5	4	3	35	1225	16	9	16	9	16	9	4	25	16	9	140	105	140	105	140	105	70	175	
79	4	5	4	5	3	4	4	4	5	3	41	1681	16	25	16	25	9	16	16	25	9	164	205	164	205	123	164	164	205	123	
80	3	2	2	1	1	2	3	3	2	3	22	484	9	4	4	1	1	4	9	9	4	66	44	44	22	22	44	66	66	44	
81	5	4	5	5	5	4	3	4	5	4	44	1936	25	16	25	25	25	16	9	16	25	16	220	176	220	220	220	176	132	176	
82	3	3	4	4	4	4	3	3	3	34	1156	9	9	16	16	16	16	9	9	9	9	102	102	136	136	136	102	102	102		
83	5	5	5	4	4	4	4	3	3	3	40	1600	25	25	25	16	16	16	16	9	9	9	200	200	200	160	160	160	120	120	
84	5	5	5	5	5	5	5	5	5	50	2500	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	250	250	250	250	250	250	250	250	250	

85	4	4	5	5	4	4	4	4	42	1764	16	16	25	25	16	16	16	16	168	168	210	210	168	168	168	168	
86	4	3	3	4	4	3	3	3	33	1089	16	9	9	16	16	9	9	9	132	99	99	132	132	99	99	99	
87	3	3	4	4	3	4	4	3	35	1225	9	9	16	16	9	16	9	16	9	105	105	140	140	105	140	105	105
88	3	3	3	3	2	2	3	3	2	26	676	9	9	9	9	4	4	9	9	4	4	78	78	78	52	78	52
	34 9	34 4	35 1	35 7	34 9	34 3	33 5	33 8	34 5	33 8	1392 85	14	14	14	15	14	14	13	13	14	13	140 29	138 29	141 68	144 29	140 45	139 04

$$r_{xy} = \frac{N \sum XY - (\sum X)(\sum Y)}{\sqrt{N \sum X^2 - (\sum X)^2} \sqrt{N \sum Y^2 - (\sum Y)^2}}$$

(NΣXY)-(ΣX)(ΣY)	30851	31200	34161	36259	36219	41513	40857	36934	39367	34118
NΣX^2-(ΣX)^2 (B)	5535	5568	6071	6399	6591	7047	7543	6668	6727	6140
NΣY^2-(ΣY)^2 (C)	361479	361479	361479	361479	361479	361479	361479	361479	361479	361479
(B*C)	2000786265	2,01E+09	2,19E+09	2,31E+09	2,38E+09	2,55E+09	2,73E+09	2,41E+09	2,43E+09	2,22E+09
√(B*C)	44730,1494	44863,29	46845,91	48094,74	48810,94	50471,2	52217,2	49095,23	49311,96	47111,37
r xy	0,690	0,695	0,729	0,754	0,742	0,823	0,782	0,752	0,798	0,724
r tabel	0,213	0,213	0,213	0,213	0,213	0,213	0,213	0,213	0,213	0,213
kriteria	VALID	VALID	VALID	VALID	VALID	VALID	VALID	VALID	VALID	VALID

**LAMPIRAN 5**  
**TABEL RELIABILITAS VARIABEL X**

**Reliability Statistics**

Cronbach's Alpha	N of Items
,732	10

**Item Statistics**

	Mean	Std. Deviation	N
skor jawaban A	4,43	,657	88
skor jawaban B	4,45	,710	88
skor jawaban C	3,83	,834	88
skor jawaban D	3,97	,809	88
skor jawaban E	3,98	,816	88
skor jawaban F	4,38	,792	88
skor jawaban G	3,97	,964	88
skor jawaban H	3,83	,985	88
skor jawaban I	4,10	,817	88
skor jawaban F	4,22	,750	88

**LAMPIRAN 6**  
**TABEL VARIABEL Y**

**Reliability Statistics**

Cronbach's Alpha	N of Items
,912	10

**Item Statistics**

	Mean	Std. Deviation	N
skor jawaban A	3,97	,850	88
skor jawaban B	3,91	,853	88
skor jawaban C	3,98	,897	88
skor jawaban D	4,07	,920	88
skor jawaban E	3,95	,934	88
skor jawaban F	3,91	,967	88
skor jawaban G	3,81	,993	88
skor jawaban H	3,83	,937	88
skor jawaban I	3,93	,944	88
skor jawaban F	3,84	,896	88

**LAMPIRAN 7**  
**REGRESI LINIER**

<b>Correlations</b>			
		kemampuan membaca Al-Qur'an	Kegiatan baca tulis Al-Qur'an
Pearson Correlation	kemampuan membaca Al-Qur'an	1,000	,229
	Kegiatan ekstrakurikuler baca tulis Al-Qur'an	,229	1,000
Sig. (1-tailed)	kemampuan membaca Al-Qur'an	.	,016
	Kegiatan ekstrakurikuler baca tulis Al-Qur'an	,016	.
N	kemampuan membaca Al-Qur'an	88	88
	Kegiatan ekstrakurikuler baca tulis Al-Qur'an	88	88

<b>Model Summary<sup>b</sup></b>									
Mo del	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate	Change Statistics				
					R Square Change	F Change	df1	df2	Sig. F Change
1	,229 <sup>a</sup>	,053	,041	6,727	,053	4,766	1	86	,032

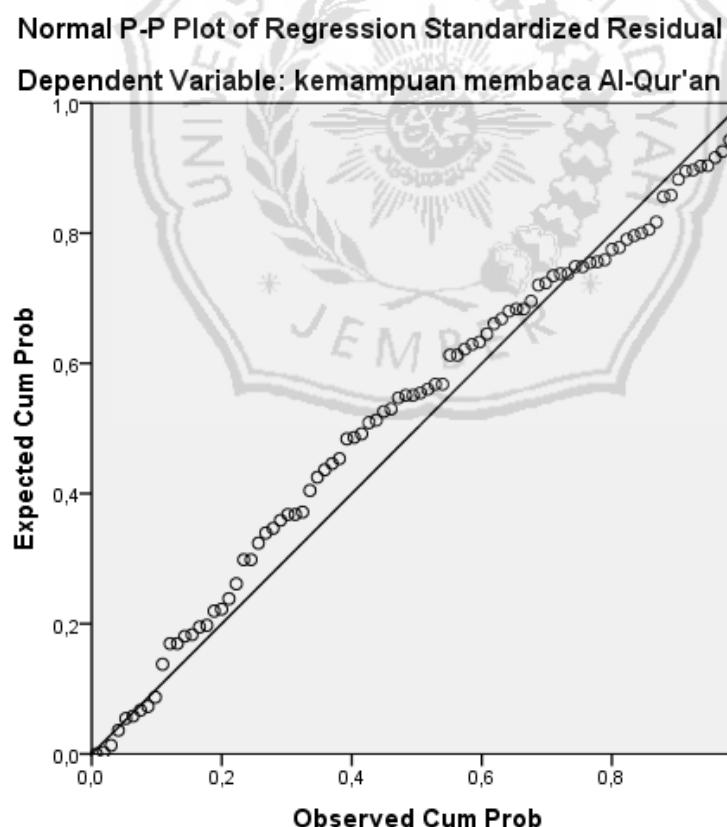
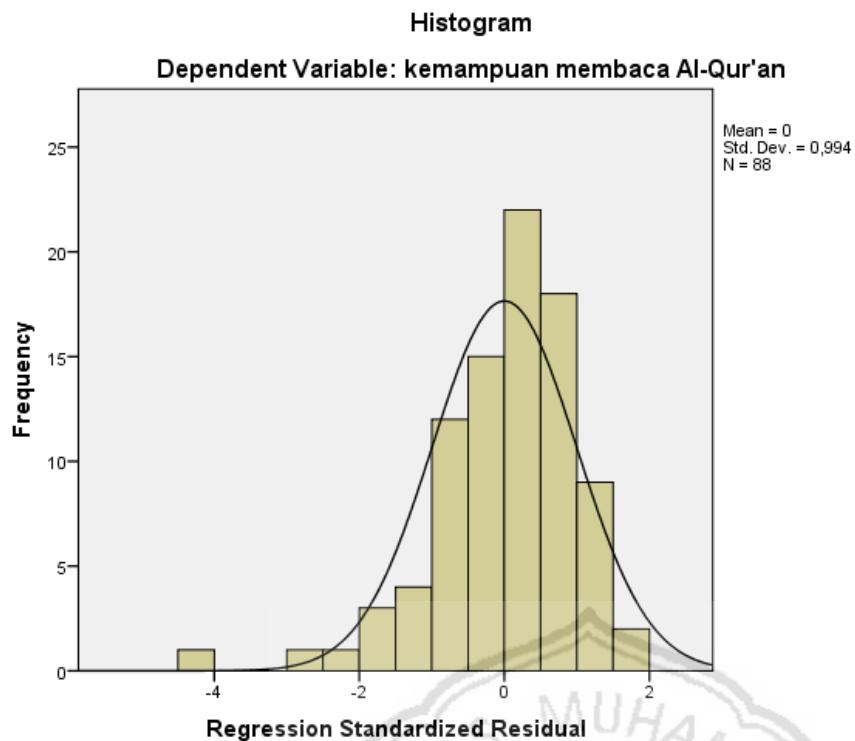
a. Predictors: (Constant), Kegiatan ekstrakurikuler baca tulis Al-Qur'an  
b. Dependent Variable: kemampuan membaca Al-Qur'an

<b>ANOVA<sup>a</sup></b>						
Model		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	215,678	1	215,678	4,766	,032 <sup>b</sup>
	Residual	3892,038	86	45,256		
	Total	4107,716	87			

a. Dependent Variable: kemampuan membaca Al-Qur'an  
b. Predictors: (Constant), Kegiatan ekstrakurikuler baca tulis Al-Qur'an

<b>Coefficients<sup>a</sup></b>							
Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients Beta	t	Sig.	95,0% Confidence Interval for B
		B	Std. Error				Lower Bound
1	(Constant)	24,584	6,730		3,653	,000	11,205
	Kegiatan ekstrakurikuler baca tulis Al-Qur'an	,355	,163	,229	2,183	,032	,678

a. Dependent Variable: kemampuan membaca Al-Qur'an



## **PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN**

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama	:	Muhammad Adi Purwasono
NIM	:	1410911006
Program Studi	:	Pendidikan Agama Islam
Fakultas	:	Fakultas Agama Islam

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa skripsi yang saya tulis ini benar-benar merupakan hasil karya saya sendiri, bukan merupakan pengambil-alihan, tulisan atau pikiran orang lain yang saya aku sebagai hasil tulisan atau pikiran saya sendiri.

Apabila dikemudian hari terbukti atau dapat dibuktikan skripsi ini hasil jiplakan, maka saya bersedia menerima sanksi atas perbuatan tersebut

Jember, 30 Mei 2018  
Yang membuat pernyataan,

Muhammad Adi Purwasono  
NIM. 1410911006

## **RIWAYAT HIDUP**

Muhammad Adi Purwasono lahir di Barito Utara, 06 September 1995.

Anak kedua dari dua bersaudara dari pasangan Bapak Pitoyo dengan Ibu Sriyani.

Pendidikan Dasar telah ditempuh di kampung halamannya di SD Negeri V

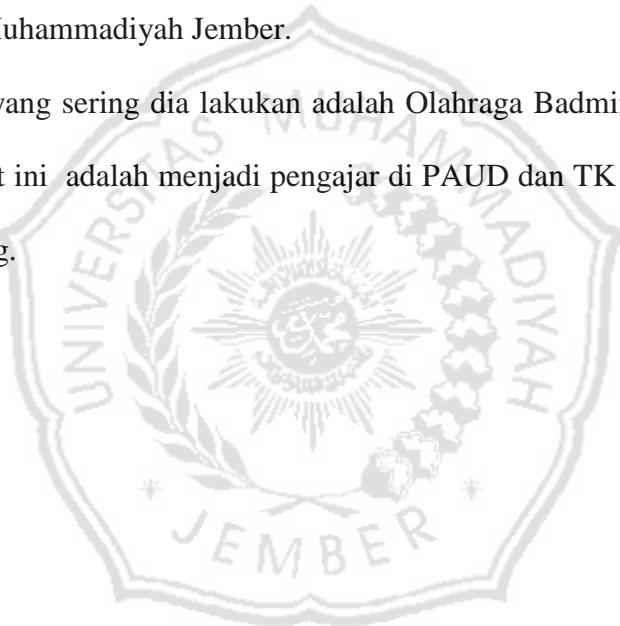
Benculuk. Sekolah Menengah Pertama telah ditempuh di MTs Negeri Cluring.

Sekolah Menengah Atas telah ditempuh di SMA Muhammadiyah 2 Genteng.

Pendidikan berikutnya ditempuh di Prodi Pendidikan Agama Islam, FAI

Universitas Muhammadiyah Jember.

Hobi yang sering dia lakukan adalah Olahraga Badminton. Aktifitas yang dilakukan saat ini adalah menjadi pengajar di PAUD dan TK Yasmin sejak tahun 2017-sekarang.



## DAFTAR RUJUKAN

- Alam, Sei H. Dt. Tombak. 2011. *Ilmu Tajwid*. Jakarta : Amzah
- Arifin, Zainal. 2012. *Penelitian Pendidikan*. Bandung : PT Remaja Rosdakarya.
- Arikunto, Suharsimi. 2013. *Prosedur Penelitian Suatu Pendekatan Praktik*. Jakarta: Pt Rineka Cipta
- Arikunto, Suharsimi. 2015. *Dasar-dasar Evaluasi Pendidikan*. Jakarta: PT Bumi Aksara
- As-Sayyid Nada, Abdul Aziz bin Fathi. 2004. *Ensiklopedi Adab Islam menurut Al Qur'an dan As Sunnah*. Jakarta: Pustaka Imam Asy-Syafi'i
- Hamzah, Ali. 2014. *Evaluasi Pembelajaran Matematika*. Depok : PT. RajaGrafindo Persada.
- Haryanto dan Basuki. 2016. *Asesmen Pembelajaran*. Bandung: PT Remaja Rosdakarya.
- Hermawan, Acep. 2011. *'Ulumul Qur'an*. Bandung : PT Remaja Rosdakarya.
- Kerubun, Ajuslan. 2016. *Menghafal Al-Qur'an dengan menyenangkan*. Yogyakarta : CV. Absolute Media.
- Khalil, Moenawar. 1985. *Al-Qur'an dari masa ke masa*. Solo: C.V. Ramadhan
- Majid, Abdul. 2012. *Belajar dan Pembelajaran pendidikan agama islam*. Bandung : PT Remaja Rosdakarya.
- Munir, Misbahul & Jufri, Ahmad. 2013. *Seri Tajwid*. Surabaya : Mentari DMU
- Munir, Misbahul & Jufri, Ahmad. 2015. *Seri Tajdid*. Surabaya : Mentari DMU
- Rahmat, Alaludin. M.Sc, 1992. *'Ulum Al-Qur'an*. Bandung : PT Remaja Rosdakarya.
- Rhaien, Ainur. 2017. *Kaidah tafsir*. Jember: CV Pustaka Abadi.
- Sadikin. 2017. *Perang Badar tatkala yang lemah memenangkan pertempuran*. Jakarta : Syamina

- Samosir, Payungan. BA, 1986. *Pelajaran Tajwid Praktis*. Bandung : Angkasa
- Shihab,M Quraish. 2008. *1001 Soal keislaman yang patut anda ketahui*. Jakarta: Lentera
- Siregar, Syofian. 2014. *Statistik Parametrik Untuk Penelitian Kuantitatif*. Jakarta: PT Bum Aksara
- Sugiyono. 2016. *Metode Penelitian Pendidikan Pendekatan Kuantitatif, Kualitatif, dan R&D*. Bandung : Alfabeta
- Sukmadinata, Nana Syaodih.3013. *Metode Penelitian Pendidikan*.Bandung : PT Remaja Rosdakarya.
- Suprihatiningrum, Jamil. 2013. *Strategi Pembelajaran teori & aplikasi* Jogjakarta : Ar-Ruzz Media.
- Trianto. 2011. *Pengantar Penelitian Pendidikan bagi Pengembangan Profesi Pendidikan dan Tenaga Pendidikan*. Jakarta: Kencana
- Helani. 2014. Pedoman kurikulum Baca Tulis Al-Qur'an (BTQ), (Online), (<http://haelani1985.blogspot.co.id/2014/04/pedoman-kurikulum-baca-tulis-al-quran.html> ,diakses 15 April 2018)