

LAMPIRAN

Lampiran 1. Lembar Persetujuan Responden

FORMULIR PERSETUJUAN MENJADI RESPONDEN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama :

Usia :

Alamat :

No. Telepon :

Menyatakan dengan sukarela dan tanpa paksaan untuk menjadi responden dalam penelitian yang berjudul “Perbedaan Keragaman Pangan dan Konsumsi Energi Protein pada Balita *Stunting* dan Balita Normal di Desa Ngronggot Kabupaten Nganjuk”.

Sebagai responden dalam penelitian ini, saya setuju untuk mengikuti semua prosedur penelitian termasuk aturan-aturan selama penelitian ini berlangsung. Saya juga memperkenankan kepada peneliti menggunakan data-data yang saya berikan untuk dipergunakan sesuai dengan kepentingan dan tujuan penelitian.

Nganjuk, Desember 2022

Mengetahui

Peneliti

Responden

(Risma Andantyas Alfianti)

()

Lampiran 2. Lembar Kuesioner Penelitian

LEMBAR KUESIONER

PERBEDAAN KERAGAMAN PANGAN DAN KONSUMSI ENERGI PROTEIN PADA BALITA *STUNTING* DAN BALITA NORMAL DI DESA NGRONGGOT KABUPATEN NGANJUK

No. Responden	
Kasus	
Kontrol	

A. Identitas Ibu (Responden)

1. Nama :
2. Umur : Tahun
3. Alamat :
4. Pendidikan Terakhir : ☐ Tidak Sekolah ☐ SMA/Sederajat
☐ SD/Sederajat ☐ Perguruan Tinggi
☐ SMP/Sederajat
5. Pekerjaan : ☐ Tidak Bekerja/IRT ☐ PNS
☐ Buruh/Tani ☐ Wiraswasta
☐ Lainnya
6. Pendapatan Keluarga :

< Rp 1.970.000
≥ Rp 1.970.000

**(Berdasarkan UMK Kabupaten Nganjuk Tahun 2022)*
7. Jumlah Anggota Keluarga : Orang

B. Identitas Balita (Sampel)

1. Nama :
2. Jenis Kelamin : P / L *pilih salah satu opsi dengan dilingkari
3. Tanggal Lahir :

4. Umur : tahun
5. Anak Ke- : dari bersaudara
6. Berat Badan Sekarang : kg
7. Tinggi Badan Sekarang : cm

C. Keragaman Pangan

LEMBAR FORMULIR IDDS (*Individual Dietary Diversity Score*)

Nama : Tanggal :
 BB/ TB : Alamat :
 Umur :
 Jenis Kelamin :

Kelompok Pangan	Bahan Makanan	Skor ³
Makanan Pokok Berpati ¹	Beras, jagung/maizena, singkong, kentang, ubi (putih/ungu), gandum/terigu, atau olahan dari bahan tersebut (roti, mie, bubur, atau produk dari tepung-tepungan)	
Sayuran Hijau	Buncis, brokoli, daun singkong, selada, sawi hijau, daun labu, bayam, kangkung	
Buah dan Sayur Sumber Vitamin A ²	Wortel, labu kuning, mangga, pepaya, tomat	
Buah-buahan dan Sayur-sayuran Lain	Timun, terung, jamur, kacang panjang, apel, alpukat, pisang, durian, anggur, jambu biji, kelengkeng, pir, nanas, rambutan, belimbing, stroberi, semangka	
Jeroan	Hati, ampela, paru, usus, babat	
Daging dan Ikan	Daging sapi, daging domba, daging ayam, daging bebek, ikan basah atau ikan kering dan olahan lain	
Telur	Telur ayam, telur bebek, telur puyuh	
Polong, Kacang dan Biji-bijian	Kacang hijau, kacang tanah, kacang kedelai, produk kedelai (tempe, tahu, susu kedelai), produk kacang-kacangan dan biji-bijian (selai kacang)	
Susu dan Produk Susu	Susu <i>full cream</i> , susu rendah lemak, susu skim, keju, <i>ice cream</i> , <i>yoghurt</i>	

¹Makanan pokok berpati terdiri dari sereal, umbi, dan akar putih

²Buah dan sayur vitamin A merupakan kombinasi antara sayur atau umbi sumber vitamin A dan buah sumber vitamin A

³Keterangan (G. L. Kennedy dkk., 2007):

Ya = 1, jika mengonsumsi jenis pangan lebih dari 10 gram

Tidak = 0, jika mengonsumsi jenis pangan atau kurang dari 10 gram

D. Konsumsi Energi dan Protein**LEMBAR FORMULIR *FOOD RECALL 24 JAM***

Nama : Tanggal :
BB/ TB : Alamat :
Umur :
Jenis Kelamin :

Waktu Makan	Nama Masakan	Bahan Makanan		
		Jenis	Banyaknya	
			URT	Gram
Pagi				
Snack				
Siang				

Snack				
Malam				
Snack				

Pewawancara,

(.....)

Lampiran 3. Daftar Hadir Responden

DAFTAR HADIR RESPONDEN PENELITIAN

PERBEDAAN KERAGAMAN PANGAN DAN KONSUMSI ENERGI PROTEIN PADA BALITA STUNTING DAN BALITA NORMAL DI DESA NGRONGGOT KABUPATEN NGANJUK

DAFTAR HADIR RESPONDEN PENELITIAN

PERBEDAAN KERAGAMAN PANGAN DAN KONSUMSI ENERGI PROTEIN PADA BALITA PENDEK DAN BALITA NORMAL DI DESA NGRONGGOT KABUPATEN NGANJUK

No.	Nama	Alamat	No. Telepon	TTD
1.	SITI FATHINUL E.	Dingin	085730233857	1. Snd
2.	MUR Kotimah	NGRONGGOT WETAN	081331880433	2. AH
3.	Hj. Dwi Yuliani	Ngonggot etan	089688145207	3. Aq
4.	DINA NOR MALA	"	081220319713	4. Jk
5.	ELSA R D	"	089696573045	5. Esl
6.	SITI ASIYAH	ngonggot etan	083845100506	6. aul
7.	YUG Setyo wati	ngonggot etan	081291714258	7. Un
8.	Lina A-A	Ngonggot wetan	089685341850	8. Sp
9.	Robiatul M	Dingin - ngonggot	083851283887	9. Rm
10.	Wahyu Indraningsih	Di Dingin - 166016607	081907108691	10. W
11.	ERNA YULIASTUTI	"	083056491087	11. En
12.	MUR LINA WATI	"	"	12. Ml
13.	WINDA - D.	"	"	13. Wd
14.	Fu'ah	"	085731106176	14. Fu
15.	Ari Atriya T.	"	089601009335	15. At
16.	Imroatul Khasanah	"	085790846128	16. Ik
17.	Mukhari F.	"	"	17. Mf
18.	MURTINI	"	"	18. Mt
19.	Ayif Alia . S.	Dingin - Ngonggot	085816990755	19. Ay
20.	Eka Riis Etik	Dingin	085055219577	20. Er
21.	Lia Hapsari	Dingin	085755120691	21. Lh
22.	SUBIYANTI	DINGIN	085704171994	22. Sb
23.	st. Khoiriyah	Dingin	085559670421	23. Kh
24.	Suriani	"	0895377123119	24. Sr
25.	Erin W	"	085230310327	25. Ew
26.	HATI WIDYA H	"	085640595003	26. Hw
27.	SITI MURULU	Dingin	081335570499	27. Sm
28.	ERNI NORMATI	DINGIN	"	28. En
29.	WATI FULSUM	ngonggot wetan	082331932191	29. Wf
30.	Fuji Astutic	Dingin	081559973605	30. Fm

Lampiran 4. Output SPSS

1. Uji Normalitas

a. Uji Normalitas Keragaman Pangan

Tests of Normality				
	Kelompok	Shapiro-Wilk		
		Statistic	df	Sig.
Keragaman Pangan	Balita Normal	.888	15	.063
	Balita Stunting	.893	15	.075
*. This is a lower bound of the true significance.				
a. Lilliefors Significance Correction				

b. Uji Normalitas Konsumsi Energi

Tests of Normality				
	Kelompok	Shapiro-Wilk		
		Statistic	df	Sig.
Konsumsi Energi	Balita Normal	.901	15	.098
	Balita Stunting	.918	15	.180
*. This is a lower bound of the true significance.				
a. Lilliefors Significance Correction				

c. Uji Normalitas Konsumsi Protein

Tests of Normality				
	Kelompok	Shapiro-Wilk		
		Statistic	df	Sig.
Konsumsi Protein	Balita Normal	.965	15	.779
	Balita Stunting	.976	15	.936
*. This is a lower bound of the true significance.				
a. Lilliefors Significance Correction				

2. Uji Homogen

a. Uji Homogen Keragaman Pangan

Test of Homogeneity of Variances					
		Levene Statistic	df1	df2	Sig.
Keragaman Pangan	Based on Mean	.158	1	28	.694
	Based on Median	.027	1	28	.870
	Based on Median and with adjusted df	.027	1	23.636	.870
	Based on trimmed mean	.142	1	28	.709

b. Uji Homogen Konsumsi Energi

Test of Homogeneity of Variances					
		Levene Statistic	df1	df2	Sig.
Konsumsi Energi	Based on Mean	1.710	1	28	.202
	Based on Median	.890	1	28	.354
	Based on Median and with adjusted df	.890	1	26.311	.354
	Based on trimmed mean	1.793	1	28	.191

c. Uji Homogen Konsumsi Protein

Test of Homogeneity of Variances					
		Levene Statistic	df1	df2	Sig.
Konsumsi Protein	Based on Mean	.741	1	28	.397
	Based on Median	.743	1	28	.396
	Based on Median and with adjusted df	.743	1	27.180	.396
	Based on trimmed mean	.736	1	28	.398

3. Uji Perbedaan

a. Uji Perbedaan Keragaman Pangan

Independent Samples Test						
		t-test for Equality of Means				
		Sig. (2-tailed)	Mean Difference	Std. Error Difference	95% Confidence Interval of the Difference	
					Lower	Upper
Keragaman Pangan	Equal variances assumed	.026	1.26667	.54043	.15965	2.37369
	Equal variances not assumed	.026	1.26667	.54043	.15938	2.37396

b. Uji Perbedaan Konsumsi Energi

Independent Samples Test						
		t-test for Equality of Means				
		Sig. (2-tailed)	Mean Difference	Std. Error Difference	95% Confidence Interval of the Difference	
					Lower	Upper
Konsumsi Energi	Equal variances assumed	.001	22.34267	5.68829	10.69073	33.99460
	Equal variances not assumed	.001	22.34267	5.68829	10.67428	34.01106

c. Uji Perbedaan Konsumsi Protein

Independent Samples Test						
		t-test for Equality of Means				
		Sig. (2- tailed)	Mean Difference	Std. Error Difference	95% Confidence Interval of the Difference	
					Lower	Upper
Konsumsi Protein	Equal variances assumed	.001	19.80200	5.25358	9.04052	30.56348
	Equal variances not assumed	.001	19.80200	5.25358	9.01199	30.59201

4. Uji Odd Ratio

a. Keragaman Pangan

Risk Estimate			
	Value	95% Confidence Interval	
		Lower	Upper
Odds Ratio for Keragaman Pangan (Beragam / Kurang Beragam)	4.571	.903	23.137
For cohort Kelompok = Balita Normal	2.316	.831	6.450
For cohort Kelompok = Balita Stunting	.507	.254	1.011
N of Valid Cases	30		

b. Konsumsi Energi

Risk Estimate			
	Value	95% Confidence Interval	
		Lower	Upper
Odds Ratio for Konsumsi Energi (Cukup / Kurang)	8.000	1.522	42.042
For cohort Kelompok = Balita Normal	3.059	1.082	8.644
For cohort Kelompok = Balita Stunting	.382	.173	.846
N of Valid Cases	30		

c. Konsumsi Protein

Risk Estimate			
	Value	95% Confidence Interval	
		Lower	Upper
Odds Ratio for Konsumsi Protein (Cukup / Kurang)	9.750	1.592	59.695
For cohort Kelompok = Balita Normal	3.763	1.036	13.675
For cohort Kelompok = Balita Stunting	.386	.188	.791
N of Valid Cases	30		

Lampiran 5. Surat Izin Penelitian Jurusan Gizi Poltekkes Malang



KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA
DIREKTORAT JENDERAL TENAGA KESEHATAN
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES MALANG

Jl. Besar Ijen No.77C Malang 65112, Telp. (0341) 566075, 571388, Fax. (0341) 556746
Website: <http://www.poltekkes-malang.ac.id> E-mail: direktorat@poltekkes-malang.ac.id



Nomor : DP.02.01/5.0/ 2169 /2022 Malang, 02 Desember 2022
Lampiran : -
Perihal : Surat Permohonan Ijin Penelitian
Dalam Memenuhi Penyusunan Tugas Akhir KTI

Kepada Yth.
Kepala Bakesbangpol Kabupaten Nganjuk
Di
Tempat

Dalam rangka pemenuhan Tugas Akhir Karya Tulis Ilmiah, bersama ini kami hadapkan Risma Andantyas Alfianti. (NIM.P17110201021) mahasiswa Program Studi D3 Gizi Jurusan Gizi Politeknik Kesehatan Kemenkes Malang. Mahasiswa yang bersangkutan dapat diijinkan untuk melakukan Penelitian, pada:

Tanggal : 12 Desember 2022 s/d 31 Maret 2023
Waktu : 08.00 – selesai
Tempat : UPTD Puskesmas Kecamatan Ngronggot
Kabupaten Nganjuk

Dengan judul :
Perbedaan keragaman pangan dan konsumsi energy protein pada Balita Pendek dan Balita normal di desa Ngronggot Kabupaten Nganjuk.

Data yang diambil :
1. Data karakteristik Balita
2. Data Antropometri (BB, TB, Status Gizi)
3. Data konsumsi energi dan protein Balita
4. Data keragaman pangan Balita
5. Data identitas responden

Demikian atas perhatian dan kerjasamanya yang baik kami sampaikan terima kasih.



Tembusan disampaikan kepada Yth :

1. Kepala Dinas Kesehatan Kabupaten Nganjuk
2. Kepala UPTD Puskesmas Kecamatan Ngronggot Kabupaten Nganjuk

Kampus Utama : Jalan Besar Ijen No. 77 c Malang. 65112. Telepon (0341) 566075, 571388
Kampus I : Jalan Srikeyo No. 106 Jember. Telepon (0311) 486613
Kampus II : Jalan Ahrizad Yani Sumberporeng Lawang. Telepon (0341) 427847
Kampus III : Jalan Dr. Soetomo No. 46 Blitar. Telepon (0342) 801043
Kampus IV : Jalan KH. Wachid Hasyim No. 64 B Kediri. Telepon (0354) 773095
Kampus V : Jalan Dr. Soetomo No. 5 Trenggalek Telp. (0355) 791293
Kampus VI : Jalan Dr. Cipto Mangunkusumo No. 82A Ponorogo Telp (0352) 461792



Lampiran 6. Surat Izin Penelitian dari Bakesbangpol



PEMERINTAH KABUPATEN NGANJUK BADAN KESATUAN BANGSA DAN POLITIK

Jl. Supriyadi No. 5 Nganjuk 64412
Telp/Fax (0358) 328079 e-mail: bakesbangpol@nganjuk.go.id
Web : kesbangpol.nganjukkab.go.id

Kepada
Yth. Sdr. Kepala Desa Ngronggot
Kecamatan Ngronggot

Di
NGANJUK

REKOMENDASI PENELITIAN Nomor : 072/ 532 /411.405/2022

Memperhatikan :

1. Peraturan Menteri Dalam Negeri Nomor 20 Tahun 2011 tentang Pedoman Penelitian dan Pengembangan di Lingkungan Kementerian Dalam Negeri dan Pemerintah Daerah ;
2. Peraturan Menteri Dalam Negeri Nomor 7 Tahun 2014 tentang Perubahan atas Peraturan Menteri Dalam Negeri Nomor 64 Tahun 2011 tentang Pedoman Penerbitan Rekomendasi Penelitian.
3. Surat dari Plt Ketua Jurusan Gizi Poltekkes Kemenkes Malang tanggal 02 Desember 2022 Nomor: DP.02.01/5.0/2169/2022 Hal : Ijin Penelitian Dalam Memenuhi Penyusunan Tugas Akhir KTI

Dengan ini menyatakan memberikan Rekomendasi kepada :

Nama : RISMA ANDANTYAS ALFIANTI
Status : Mahasiswi Prodi D3 Gizi Jurusan Gizi Poltekkes Kemenkes Malang
Alamat : Jl. Besar Ijen No. 77C Malang
Untuk Keperluan : Ijin Penelitian
Judul/tema : "PERBEDAAN KERAGAMAN PANGAN DAN KONSUMSI ENERGI PROTEIN PADA BALITA PENDEK DAN BALITA NORMAL DI DESA NGRONGGOT KABUPATEN NGANJUK"
Lama Kegiatan : 19 Desember 2022 s/d 31 Januari 2023
Pengikut dalam Kegiatan : -

DENGAN KETENTUAN SEBAGAI BERIKUT :

1. Mentaati ketentuan-ketentuan yang berlaku dalam Daerah Hukum Pemerintah Kabupaten Nganjuk;
2. Menjaga tata tertib, mematuhi Protokol Kesehatan (memakai masker, jaga jarak dan cuci tangan pakai sabun dengan air mengalir) keamanan, kesopanan, dan kesusilaan serta menghindari dari perbuatan, pernyataan, baik lisan, tulisan maupun lukisan yang dapat melukai dan menyinggung perasaan atau menghina Agama, Bangsa dan Negara, maupun penduduk setempat ;
3. Kegiatan yang dilaksanakan harus sesuai dengan rencana / proposal yang telah diajukan ;
4. Tidak diperkenankan menjalankan kegiatan-kegiatan diluar ketentuan-ketentuan yang telah ditetapkan oleh Dinas/Badan/Kantor/Instansi lokasi Kegiatan ;
5. Setelah berakhirnya kegiatan, pemegang surat rekomendasi ini wajib melapor kepada Pejabat Dinas/Badan/Kantor/Instansi lokasi Kegiatan ;
6. Setelah selesai melaksanakan kegiatan, wajib memberikan laporannya kepada Bupati Nganjuk tentang hasil kegiatan maupun temuan-temuan yang ada didalamnya, melalui Kantor Kesatuan Bangsa dan Politik Kabupaten Nganjuk ;
7. Surat Rekomendasi ini akan dicabut dan dinyatakan tidak berlaku lagi apabila ternyata pemegang surat Rekomendasi ini tidak memenuhi ketentuan sebagaimana tersebut diatas.

Nganjuk, 12 Desember 2022
KEPALA BADAN
KESATUAN BANGSA DAN POLITIK
KABUPATEN NGANJUK



IMAM ASHARI, S.Sos.
Pembina Tk. I
NIP. 19670614 198902 1 002

Tembusan disampaikan Kpd Yth :
1. Bupati Nganjuk (sebagai laporan)
2. Kepala Bappeda Kabupaten Nganjuk
3. Kepala Dinas Kesehatan Kabupaten Nganjuk
4. Kepala UPTD Puskesmas Ngronggot
5. Camat Ngronggot
6. Yang Bersangkutan

Dokumen ini telah ditandatangani secara elektronik yang diterbitkan oleh Balai Sertifikasi Elektronik (BSrE), BSSN

Lampiran 7. Data Responden Ibu Balita Normal

No.	Nama	Pendidikan Ibu	Pekerjaan Ibu	Pendapatan Keluarga	Jumlah Anggota Keluarga
1	E	SMA	Tidak Bekerja	Menengah ke Bawah	5
2	AAS	Perguruan Tinggi	Tidak Bekerja	Menengah ke Atas	4
3	S	SMA	Tidak Bekerja	Menengah ke Atas	4
4	HWN	SMA	Tidak Bekerja	Menengah ke Bawah	3
5	FA	SMA	Tidak Bekerja	Menengah ke Bawah	3
6	W	Perguruan Tinggi	Dealer	Menengah ke Atas	5
7	WIN	SMP	Tidak Bekerja	Menengah ke Bawah	4
8	AAT	Perguruan Tinggi	Wiraswasta	Menengah ke Bawah	3
9	SM	SMA	Tidak Bekerja	Menengah ke Atas	3
10	NLW	SMA	Pedagang	Menengah ke Bawah	4
11	YS	SD	Tidak Bekerja	Menengah ke Bawah	4
12	E	SMA	Tidak Bekerja	Menengah ke Bawah	4
13	UK	SD	Tidak Bekerja	Menengah ke Bawah	4
14	DN	SD	Tidak Bekerja	Menengah ke Bawah	4
15	LR	SMA	Karyawan Swasta	Menengah ke Atas	4

Lampiran 8. Data Responden Ibu Balita Stunting

No.	Nama	Pendidikan Ibu	Pekerjaan Ibu	Pendapatan Keluarga	Jumlah Anggota Keluarga
1	IK	SMA	Tidak Bekerja	Menengah ke Bawah	4
2	EY	SMA	Tidak Bekerja	Menengah ke Bawah	4
3	SF	SMP	Tidak Bekerja	Menengah ke Bawah	2
4	M	SMP	Buruh/Tani	Menengah ke Bawah	4
5	STK	SMA	Tidak Bekerja	Menengah ke Bawah	3
6	SK	SMA	Tidak Bekerja	Menengah ke Bawah	5
7	ERE	SMP	Tidak Bekerja	Menengah ke Bawah	4
8	S	SMA	Tidak Bekerja	Menengah ke Bawah	4
9	NK	SMP	Tidak Bekerja	Menengah ke Bawah	4
10	DY	SMA	Tidak Bekerja	Menengah ke Bawah	7
11	SA	SD	Tidak Bekerja	Menengah ke Bawah	4
12	RM	Perguruan Tinggi	Tidak Bekerja	Menengah ke Atas	4
13	EN	SD	Buruh/Tani	Menengah ke Bawah	5
14	SNJ	Perguruan Tinggi	Guru Swasta	Menengah ke Bawah	3
15	LH	SMP	Tidak Bekerja	Menengah ke Bawah	4

Lampiran 9. Data Balita Normal

No.	Nama	JK (L/P)	Umur (Bulan)	BBA (kg)	Skor Keragaman Pangan	Kategori	Konsumsi Energi (%)	Kategori	Konsumsi Protein (%)	Kategori
1	D P	L	35	11.4	7	Beragam	111.96	Normal	120.87	Lebih
2	L A	P	40	12	6	Beragam	106.1	Normal	112.66	Normal
3	M R A	L	41	13	6	Beragam	111.14	Normal	104	Normal
4	Z M A	P	52	16.7	7	Beragam	103.24	Normal	107.4	Normal
5	I A M	L	49	13.9	6	Beragam	101.02	Normal	100.6	Normal
6	R D M	L	37	13.2	6	Beragam	101.24	Normal	100.45	Normal
7	G O F	L	38	12.3	4	Beragam	83.1	Kurang	95.65	Kurang
8	M F A	L	45	16.9	3	Kurang Beragam	81.15	Kurang	88.84	Kurang
9	F S D R	L	45	14.9	5	Beragam	85.07	Kurang	94.66	Kurang
10	H M	L	45	12.7	5	Beragam	88.09	Kurang	93.66	Kurang
11	M S H	L	53	16.3	3	Kurang Beragam	62.02	Sangat Kurang	77.86	Sangat Kurang
12	A N Y	L	37	15.5	5	Beragam	102.69	Normal	101.9	Normal
13	A A S	L	56	19	5	Beragam	69.02	Sangat Kurang	78	Sangat Kurang
14	M D A P S	L	45	13.2	3	Kurang Beragam	67.38	Sangat Kurang	81.25	Kurang
15	M U A	L	47	16	7	Beragam	110.31	Normal	108.06	Normal

Lampiran 10. Data Balita Stunting

No.	Nama	JK (L/P)	Umur (Bulan)	BBA (g)	Skor Keragaman Pangan	Kategori	Konsumsi Energi (%)	Kategori	Konsumsi Protein (%)	Kategori
1	M K F	L	30	10.5	4	Beragam	60.96	Sangat Kurang	80.47	Kurang
2	A N A	L	41	11.6	7	Beragam	100.83	Normal	105.34	Normal
3	K A B	P	44	11	5	Beragam	65.96	Sangat Kurang	54.95	Sangat Kurang
4	R P	P	30	10.15	3	Kurang Beragam	67.7	Sangat Kurang	50.59	Sangat Kurang
5	N P S	P	35	10.5	5	Beragam	82.14	Kurang	97.19	Kurang
6	Z A	L	33	10.5	3	Kurang Beragam	65.32	Sangat Kurang	60.04	Sangat Kurang
7	R A	P	32	9.2	6	Beragam	89.07	Kurang	96.08	Kurang
8	M N	P	43	11.2	6	Beragam	87.02	Kurang	90.53	Kurang
9	S W C	P	40	10	4	Beragam	71.21	Kurang	89.7	Kurang
10	F Z	P	54	11.1	3	Kurang Beragam	68.73	Sangat Kurang	79.42	Sangat Kurang
11	M I A	L	48	12.3	3	Kurang Beragam	67.89	Sangat Kurang	78.47	Sangat Kurang
12	A F	L	38	12.5	2	Kurang Beragam	54.24	Sangat Kurang	69.68	Sangat Kurang
13	A	L	53	11.1	3	Kurang Beragam	61.92	Sangat Kurang	78.05	Sangat Kurang
14	A F	P	34	10	2	Kurang Beragam	52.35	Sangat Kurang	65.65	Sangat Kurang
15	A Z	L	48	13.7	3	Kurang Beragam	53.05	Sangat Kurang	72.67	Sangat Kurang

Lampiran 11. Dokumentasi

