

L

A

M

P

I

R

A

N

Lampiran 1. Surat Pernyataan

No.Responden

--	--	--

KUESIONER PENELITIAN

**PENGARUH EDUKASI SWAMEDIKASI PADA PENYAKIT MAAG
TERHADAP TINGKAT PENGETAHUAN DAN TINGKAT PERILAKU DI
KELURAHAN GENENG KECAMATAN GENENG KABUPATEN NGAWI**

Program Studi S1 Farmasi Fakultas Farmasi Universitas

Setia Budi Surakarta

Jl. Letjen Sutoyo, Mojosongo, Kec. Jebres, Kota Surakarta,

JawaTengah 57127

Swamedikasi maag memerlukan pengetahuan yang memadai agar tidak terjadi kesalahan pemilihan maupun selama penggunaan obat, beberapa masalah yang sering menyebabkan masalah terkait swamedikasi maag adalah Perlakuan dan penanganannya yang kurang tepat, apabila perlakuan, penanganannya salah, lambat dan tidak tepat mengakibatkan penyakit bertambah parah, keselamatan jiwanya dapat terancam karena itu perlu dilakukan deteksi atau pengukuran tingkat pengetahuan swamedikasi maag sebelum memutuskan untuk berswamedikasi tanpa adanya pengetahuan yang cukup, sejauh mana tingkat pengetahuan tersebut berhubungan dengan keputusan tersebut perlu diukur, sehingga informasi tersebut dapat digunakan untuk memberikan informasi obat yang dibutuhkan sebelum swamedikasi. Penelitian ini bertujuan melihat Pengaruh Edukasi Swamedikasi Pada Penyakit Maag Terhadap Tingkat Pengetahuan Dan Tingkat Perilaku Di Kelurahan Geneng Kecamatan Geneng Kabupaten Ngawi

Elfa Kurnianingrum (HP :085706878919)

Hormat saya



Elfa Kurnianingrum

Lampiran 2. Surat Persetujuan

No.Responden

--	--	--

KUESIONER PENELITIAN

**PENGARUH EDUKASI SWAMEDIKASI PADA PENYAKIT MAAG
TERHADAP TINGKAT PENGETAHUAN DAN TINGKAT PERILAKU DI
KELURAHAN GENENG KECAMATAN GENENG KABUPATEN NGAWI**

Program Studi S1 Farmasi Fakultas Farmasi Universitas

Setia Budi Surakarta

Jl. Letjen Sutoyo, Mojosongo, Kec. Jebres, Kota Surakarta,

JawaTengah 57127

LEMBAR PERSETUJUAN SEBAGAI RESPONDEN

Inform Consent :

Setelah saya mendapatkan penjelasan mengenai tujuan dan manfaat studi dalam Pengaruh Edukasi Swamedikasi Pada Penyakit Maag Terhadap Tingkat Pengetahuan Dan Tingkat Perilaku Di Kelurahan Geneng Kecamatan Geneng Kabupaten Ngawi, maka saya :

Nama :

Alamat :

1. Usia :
 - a. 19-25 tahun
 - b. 26-30 tahun
 - c. 31-35 tahun
 - d. 36-40 tahun
 - e. 41-50 tahun
2. Jenis kelamin :
 - a. Perempuan
 - b. Laki-laki
3. Pekerjaan :
 - a. Tidak/belum bekerja
 - b. Karyawan
 - c. Ibu rumah tangga
 - d. Wiraswasta
 - e. Jika ada yang lain, sebutkan:.....
4. Pendidikan terakhir :
 - a. Tidak tamat SD

- a. Perguruan tinggi
- b. Jika ada yang lain, sebutkan:.....

Secara sukarela dan tanpa ada paksaan setuju untuk menjadi responden dalam studi ini.

Tanda Tangan Responden

.....

Surakarta, 2021

Tanda Tangan Peneliti



Elfa Kurnianingrum

Lampiran 3. Kuisisioner

No.Responden

--	--	--

KUESIONER PENELITIAN

**PENGARUH EDUKASI SWAMEDIKASI PADA PENYAKIT MAAG
TERHADAP TINGKAT PENGETAHUAN DAN TINGKAT PERILAKU DI
KELURAHAN GENENG KECAMATAN GENENG KABUPATEN NGAWI**

Program Studi S1 Farmasi Fakultas Farmasi Universitas

Setia Budi Surakarta

Jl. Letjen Sutoyo, Mojosongo, Kec. Jebres, Kota Surakarta,

JawaTengah 57127

A. Kuisisioner pengetahuan swamedikasi maag

Isilah Pernyataan benar atau salah dengan memberikan jawaban (√)

No.	Pernyataan	Benar	Salah
1	Gejala maag adalah rasa nyeri pada ulu hati, perut kembung, mual, muntah, berat badan turun, dan diare		
2	Maag dapat dihindari dengan pola makan yang teratur		
3	Maag dapat dihindari dengan sikap tidak mudah stress		
4	Kondisi stress dapat memicu terjadinya maag		
5	Minuman kopi dan alkohol dapat merangsang pengeluaran asam lambung		
6	Obat maag (seperti promag dan mylanta) diminum langsung setelah makan		
7	Bila sakit maag sudah parah maka obat maag harus diminum 2 tabelt sekaligus		
8	Obat maag antasida dikonsumsi 1 jam sebelum makan		
9	Apabila belum kadaluarsa maka obat maag bentuk sirup boleh diminum meskipun sudah berubah warna		
10	Obat maag seperti omeprazole dapat menimbulkan sakit		

No.	Pernyataan	Benar	Salah
	kepala		
11	Obat harus diminum sampai habis walaupun gejala maag sudah sembuh		
12	Batas pemakaian obat antasida diminum 4 kali sehari		
13	Obat maag harus ditaruh jauh dari jangkauan anak-anak		
14	Obat maag bentuk sirup yang sudah dibuka maka disimpan maksimum 1 bulan		
15	Obat maag hanya ada dalam kemasan tabelt kunyah		
16	Benarkah arti kata swamedikasi adalah mengobati penyakit/gejala dengan menggunakan obat tanpa resep dokter		
17	Benarkah pengertian dari efek samping obat adalah “efek yang tidak diinginkan dan muncul ketika suatu obat digunakan pada takaran normal”		
18	Benarkah pengertian dari indikasi obat adalah “Kegunaan Dari Suatu Obat”		
19	Benarkah pengertian dari kontraindikasi obat adalah “keadaan yang tidak memperbolehkan suatu obat digunakan oleh seseorang”		
20	Benarkah pengertian dari interaksi obat adalah “kejadian dimana kerja suatu obat diubah/dipengaruhi oleh obat lain yang diberikan bersamaan”		
21	Apakah mengkonsumsi makanan pedas terlalu banyak dapat memicu terjadinya maag		
22	Obat maag ada dalam kemasan tabelt kunyah		

B. Kuisisioner perilaku swamedikasi maag

Isilah pertanyaan berikut dengan memberikan jawaban tanda (√)

No.	Pernyataan	Setuju	Sangat setuju	Tidak setuju	Sangat tidak setuju
1	Saya memilih obat maag sesuai dengan obat yang diiklankan				
2	Saya memilih obat sesuai dengan saran dari apoteker				
3	Ketika saya ingin tau informasi obat maka saya membaca di kemasan obat				
4	Sebelum minum obat maag, saya membaca aturan pakai di kemasan				
5	Sebelum minum obat maag, saya membaca informasi efek samping obat di kemasan				
6	Untuk memilih obat maag saya bertanya kepada petugas apoteker				
7	Apabila saya belum paham penggunaan obat maka saya bertanya kepada apoteker				
8	Saat minum obat maag bentuk tabelt kunyah maka saya mengunyah obat terlebih dahulu sebelum menelannya				
9	Jika obat sudah melewati tanggal kadaluarsa maka obat tidak saya minum				
10	Jika saya ingin cepat segera				

No.	Pernyataan	Setuju	Sangat setuju	Tidak setuju	Sangat tidak setuju
	sembuh saya minum 2 tabelt obat maag sekaligus				
11	Apabila sakit maag tidak membaik dan atau obat habis maka saya memeriksa diri ke dokter				

Lampiran 4. Leaflet

No.Responden

--	--	--

KUESIONER PENELITIAN

**PENGARUH EDUKASI SWAMEDIKASI PADA PENYAKIT MAAG
TERHADAP TINGKAT PENGETAHUAN DAN TINGKAT PERILAKU DI
KELURAHAN GENENG KECAMATAN GENENG KABUPATEN NGAWI**

Program Studi S1 Farmasi Fakultas Farmasi Universitas

Setia Budi Surakarta

Jl. Letjen Sutoyo, Mojosongo, Kec. Jebres, Kota Surakarta,

JawaTengah 57127

A. Leaflet lembar depan



B. Leaflet lembar belakang

MAAG

Peradangan pada dinding lambung yang disebabkan oleh iritasi dan infeksi.
Rasa sakit yang menjam dalam ulu hati dikarenakan asam lambung yang tinggi, rasa mual dan muntah, keringat dingin, dan pusing.

PROSES TERJADINYA MAAG

Dinding lambung mempunyai lapisan untuk melindungi dari asam lambung. karena berbagai penyebab lapisan tersebut bisa terluka dan mengakibatkan rasa nyeri pada perut

GEJALA MAAG

- Nyeri ulu hati
- Mual muntah
- Tekanan darah menurun
- Pusing
- Keringat dingin
- Perut terasa kembung
- Nafsu makan menurun

CATATAN

1. sirup obat maag hanya bisa disimpan maksimal 1 bulan setelah dibuka
2. suspensi atau sirup yang bertekstur seperti santan kental bisa disimpan maksimal 7 hari setelah dibuka
3. bentuk obat maag ada tablet kunyah, sirup, suspensi (dapat dipilih sesuai kebutuhan)

PENYEBAB MAAG

- pola makan tidak teratur
- mengkonsumsi makanan yang asam dan pedas secara berlebihan
- mengkonsumsi makanan yang banyak mengandung gas
- mengkonsumsi kopi secara berlebihan
- stres
- mengkonsumsi alkohol
- stres berlebih

EFEK SAMPING OBAT MAAG YANG SERING DIKONSUMSI

- MYLANTA (sembelit, diare, rasa tidak nyaman pada area mulut)
- OMEPRAZOLE (nyeri perut dan sakit kepala)
- POLYSILANE (lemah otot, reaksi alergi)

CONTOH OBAT-OBAT MAAG

- PROMAG
- POLYSILANE
- GASTRUCID
- MYLANTA
- PLANTACID

JIKA TERJADI EFEK SAMPING OBAT MAKA LANGSUNG HUBUNGI DOKTER

Lampiran 5. Surat Izin Penelitian Dari Universitas Setia Budi



FAKULTAS FARMASI

Nomor : 402 / H6 - 04 / 23.08.2021

Lamp. : -

H a l : Ijin Penelitian Skripsi

Kepada :

Yth. Bapak / Ibu Direktur / Kepala / Pimpinan

Kelurahan Geneng

Ngawi

Dengan hormat,

Berkaitan dengan tugas penelitian mahasiswa Program Studi S1 Farmasi Fakultas Farmasi Universitas Setia Budi, maka dengan ini kami mengajukan permohonan ijin bagi mahasiswa kami :

N a m a : ELFA KURNIANINGRUM

NIM : 23175109A

Waktu Penelitian :

Judul Penelitian : PENGARUH EDUKASI TERHADAP TINGKAT PENGETAHUAN SWAMEDIKASI GASTRITIS DI
KELURAHAN GENENG KABUPATEN NGAWI

Untuk keperluan / memperoleh Data)* :

Ijin Penelitian Skripsi

Besar harapan kami atas terkabulnya permohonan ini yang tentunya akan berguna bagi pembangunan nusa dan bangsa khususnya kemajuan dibidang pendidikan.

Demikian atas kerja samanya disampaikan banyak terima kasih.

Surakarta, 23.08.2021
Dekan,

Prof. Dr. Apt. R.A. Oetari, SU., MM., M.Sc.
NIS. 01200409162098

Lampiran 6. Surat Ethical Clearence Penelitian

9/6/2021

KEPK-RSDM



**HEALTH RESEARCH ETHICS COMMITTEE
KOMISI ETIK PENELITIAN KESEHATAN**

Dr. Moewardi General Hospital
RSUD Dr. Moewardi

ETHICAL CLEARANCE
KELAIKAN ETIK

Nomor : 820 / VIII / HREC / 2021

The Health Research Ethics Committee Dr. Moewardi
Komisi Etik Penelitian Kesehatan RSUD Dr. Moewardi

after reviewing the proposal design, herewith to certify
setelah menilai rancangan penelitian yang diusulkan, dengan ini menyatakan

That the research proposal with topic :
Bahwa usulan penelitian dengan judul

**PENGARUH EDUKASI TERHADAP TINGKAT PENGETAHUAN SWAMEDIKASI GASTRITIS DI KELURAHAN GENENG
KABUPATEN NGAWI**

Principal investigator
Peneliti Utama : ELFA KURNIANINGRUM
23175109A

Location of research
Lokasi Tempat Penelitian : kelurahan geneng kecamatan geneng kabupaten ngawi

Is ethically approved
Dinyatakan layak etik

Issued on : 06 September 2021

Chairman
Ketua


Dr. Wahyu Dwi Atmoko, Sp.F
19770224 201001 1 004

<https://komisi-etika-rsmdmoewardi.com/kenk/ethicalclearance/23175109A-1157>

Scanned by TapScanner

Lampiran 7. Surat Selesai Penelitian Di Kelurahan Geneng



PEMERINTAH KABUPATEN NGAWI
KECAMATAN GENENG
DESA GENENG
Kantor : Jln. Pancerana No. 01 Tlp. (0351) 745593 Kode Pos 63271

SURAT KETERANGAN

No. 404.319.01/002/2022

Yang bertanda tangan di bawah ini Kepala Desa Geneng Kecamatan Geneng Kabupaten Ngawi, menerangkan dengan sebenarnya bahwa :

Nama : **SUBANDONO**
Alamat : Jln. Pancerana No. 01 Tlp. (0351) 745593 Kode Pos 63271
Desa Geneng Kecamatan Geneng Kabupaten Ngawi

menerangkan dengan sebenarnya :

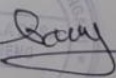
1. Nama Lengkap : **ELFA KURNIANINGRUM**
2. NIM : 23175109A
3. Jenis Kelamin : Perempuan
4. Agama : Islam
5. Alamat : Karang Asem II RT 005 RW 006
Desa Geneng Kecamatan Geneng Kabupaten Ngawi

Bahwa yang bersangkutan telah selesai penelitian tentang “ **PENGARUH EDUKASI TERHADAP TINGKAT PENGETAHUAN DAN TINGKAT PERILAKU SWAMEDIKASI PENYAKIT MAAG PADA MASYARAKAT KELURAHAN GENENG KECAMATAN GENENG KABUPATEN NGAWI** “.

Demikian surat keterangan ini dibuat untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Geneng, 10 Januari 2022

KEPALA DESA GENENG


SUBANDONO

NIP. : 19621110198703 1 022

Lampiran 8. Tabel data pretest tingkat pengetahuan

No Responden	P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	P8	P9	P10	P11	P12	P13	P14	P15	P16	P17	P18	P19	P20	P21	P22	TOTAL	%	KODE
Jumadi	1	1	1	0	1	1	1	0	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	19	86	1
Sumadiyanto	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	21	95	1
Yudha Ari Wibowo	1	1	1	1	1	0	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	20	91	1
Susilo Diyatmono	0	1	0	0	0	1	1	0	1	1	1	1	0	1	0	0	1	1	0	0	0	1	11	50	2
Joko Widyatmono	1	1	0	0	1	0	1	0	1	1	0	0	0	1	1	1	1	1	1	0	0	1	13	59	2
Ebim Dwi Saputra	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	0	1	0	1	0	1	1	1	0	0	1	1	15	68	2
Deddy Eko Kurniawan	1	1	1	1	1	0	1	0	0	1	0	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	17	77	1
Nur Setiawan	1	1	1	1	1	0	1	0	0	1	0	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	17	77	1
Somo Diredjo	0	1	0	1	0	1	0	1	1	1	1	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1	11	50	2
Senen	0	0	0	0	1	0	1	1	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0	1	0	0	7	32	4
Saputro	1	1	1	1	1	0	1	0	0	1	0	0	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	16	73	1
Tri Julianto	1	1	1	1	1	0	1	0	0	1	0	1	1	0	0	1	1	1	0	1	1	1	15	68	2
Sukar	1	0	0	0	0	1	1	1	0	1	1	0	1	1	1	1	0	0	1	0	0	1	12	55	3
Dwi Saputra	1	1	1	1	1	0	1	1	0	1	0	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	18	82	1
Edy Setiyono	1	1	1	1	1	0	1	0	0	1	0	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	17	77	1
Sri Lestari	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	19	86	1
Pyjiastutik	1	1	1	1	1	0	1	0	0	1	0	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	17	77	1
Wiji Arum Setyorini	1	0	1	1	0	0	1	0	0	1	0	1	1	1	0	0	0	1	1	1	1	1	13	59	2
Widiyatmini	1	1	1	1	1	0	0	0	0	1	0	1	0	1	0	1	1	1	1	1	1	1	15	68	2
Sekar Ayu Puspitasari	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	0	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	18	82	1
Ika Silvia	1	1	1	1	1	0	1	0	0	1	0	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	17	77	1
Riza Salami	1	1	1	1	1	0	1	0	0	1	0	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	17	77	1
Denik Ayu Listyaningsih	1	1	1	1	1	0	1	0	0	1	0	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	17	77	1
Sekar	1	1	1	1	1	0	1	0	0	1	0	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	17	77	1
Sinta Lestari	1	1	1	1	1	0	1	0	0	1	0	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	17	77	1
Lidia Astutik	1	1	1	1	1	0	1	0	0	1	0	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	17	77	1
Sasmita Widyaningsih	1	1	1	1	1	0	1	0	0	1	0	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	17	77	1
Yatmini	0	0	0	0	0	1	0	1	1	0	0	0	1	1	0	1	1	1	0	1	0	1	10	45	3

No Responden	P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	P8	P9	P10	P11	P12	P13	P14	P15	P16	P17	P18	P19	P20	P21	P22	TOTAL	%	KODE
Gasrit	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	1	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	7	32	4
Asmini	1	0	1	0	0	1	0	1	1	0	1	0	1	0	1	1	0	0	0	0	1	0	10	45	3
Susanti	0	0	0	1	0	1	1	1	1	1	1	0	1	0	1	0	0	0	0	1	0	0	10	45	3
Briyan	0	0	1	0	0	0	1	1	0	0	0	1	1	0	1	1	0	0	1	0	0	1	9	41	3
Sri Pangesti	1	0	0	0	0	1	0	1	1	0	1	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1	1	9	41	3
Sri Rejeki	1	0	0	0	0	0	1	1	1	0	1	0	0	0	0	1	0	1	0	1	0	0	8	36	4
Joko Prayogo	0	0	0	1	0	1	0	1	1	0	1	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	1	8	36	4
Triyono	0	0	0	0	0	1	0	1	1	0	1	1	1	1	0	0	0	1	0	0	1	1	10	45	3
Lidia Sri Wahyuningsih	0	0	1	0	1	1	0	1	1	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	8	36	4
Susilo	0	0	0	1	0	1	0	1	1	1	1	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	1	9	41	3
Waluyo	0	1	0	1	0	0	0	0	1	1	0	0	1	0	0	0	1	0	1	0	0	0	7	32	4
Kristinasari	0	1	1	1	0	1	0	1	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	0	0	0	0	10	45	3
Setya Rini Dwi Astutik	1	0	0	0	0	1	0	1	0	0	1	0	0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	7	32	4
Bayu Aji Prasetyo	0	1	0	0	0	1	0	1	1	0	1	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	7	32	4
Tridia Putri	0	0	0	1	0	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	9	41	3
Wijiastutik	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	0	0	6	27	4
Setioaji	0	0	0	0	0	1	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	5	23	4
Rini Anjasmani	0	0	1	0	0	1	1	1	1	0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	9	41	3
Setyo Aji Pangestu	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	4	18	4
Sumino	0	0	1	0	0	1	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	5	23	4
Julianto Saputro	0	0	1	0	0	1	1	1	1	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	7	32	4
Murdiyah	0	0	1	0	0	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	9	41	3
Siswanto	0	1	0	0	0	1	0	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	8	36	4
Sinta Lestari	0	0	1	0	0	1	0	0	1	0	1	0	0	0	1	0	1	0	0	1	0	1	8	36	4
Ngadirojo	0	0	0	0	0	1	0	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	7	32	4
Paryuni	0	0	0	0	0	1	0	1	1	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	5	23	4
Sigit Adi Putra	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	5	23	4
Sei Rejeki	0	0	1	0	0	0	0	1	1	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	5	23	4
Sriaten	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	18	4
Andi Muhammad Rafifsal	0	0	0	1	0	1	1	1	1	0	1	1	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	9	41	3
Fathiyhatul Auliya	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	6	27	4
Amalia Aristiningsih	0	0	1	0	0	1	0	0	1	0	1	1	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	7	32	4

No Responden	P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	P8	P9	P10	P11	P12	P13	P14	P15	P16	P17	P18	P19	P20	P21	P22	TOTAL	%	KODE
Amy Delia	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	9	4
Andry Septiawan Yasir	0	1	0	0	1	1	0	1	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	7	32	4
Basuiki Pusoputro	0	1	0	0	0	1	0	1	0	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	7	32	4
Basir	0	1	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	8	36	4
Edy Yuwono	1	0	0	0	0	1	1	1	1	0	0	0	0	1	1	0	0	1	0	0	1	0	9	41	3
Daswin Rayawang	0	0	0	1	0	1	0	1	0	0	1	0	0	1	1	0	0	0	0	1	1	0	8	36	4
David Laksmna	0	0	0	1	0	1	1	1	1	1	1	0	1	0	1	0	1	0	0	0	0	0	10	45	3
Denny Wijaya	0	1	0	0	0	1	1	1	1	0	1	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	1	9	41	3
Chyntya Ayu Citra Lestari	0	1	0	0	1	1	0	1	1	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	7	32	4
Aji Setyo Pamungkas	0	0	1	0	0	1	0	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	0	1	0	0	0	9	41	3
Lidia Ayu Kusumaningrum	0	0	0	1	0	1	0	1	1	0	1	0	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	8	36	4
Putri Ayu Trihastutik	0	1	0	0	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	1	0	1	0	0	1	0	0	7	32	4
Darsono	0	0	1	0	1	1	1	1	1	0	1	1	1	0	1	0	0	0	1	0	0	1	12	55	3
Dwi Juliana	0	1	0	1	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	0	13	59	2
Setyorini Dwi Pamungkas	0	1	1	1	1	0	1	0	0	1	1	1	0	1	0	1	1	1	0	1	0	0	13	59	2
Samuji	0	1	1	1	0	0	1	0	0	1	0	0	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	14	64	2
Indah Dewi Puspasari	1	1	0	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	1	1	1	1	1	0	14	64	2
Anjas Asmarani	0	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	1	1	1	0	1	1	1	1	0	1	1	17	77	1
Dewi Ayu Setyorini	1	1	1	1	0	0	1	1	0	1	0	0	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	16	73	1
Indah Ayu Biantarani	0	1	0	0	1	1	1	1	0	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0	0	0	0	13	59	2
Yana Bayu Dwi Saputro	1	1	0	1	1	1	1	1	0	1	1	0	1	0	1	1	1	0	0	1	1	0	15	68	2
Gladys Istikomah	1	1	0	0	1	1	1	1	0	1	1	1	0	1	0	1	1	1	1	0	1	1	16	73	2
Baharudin Iqbal	1	0	1	1	0	0	1	0	0	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	15	68	2
Sukadmadji	0	1	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	1	1	0	1	0	1	0	0	8	36	4
Dewi Garlina Jati	1	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	1	0	1	1	1	9	41	3
Kusnul Khotimah	1	0	0	0	0	0	1	0	1	1	1	0	1	0	0	1	1	0	1	1	0	1	11	50	3
Devin Wirawan	0	0	1	0	0	1	0	0	1	0	1	0	1	0	1	1	1	1	1	0	0	1	11	50	3
Dharmadi Budiman	1	1	0	1	1	0	0	0	1	1	1	0	1	1	0	0	1	1	0	0	1	1	13	59	2
Fitri Wirastari	0	1	0	1	0	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0	1	0	1	1	1	0	1	15	68	2
Edy Suwarno	1	0	0	1	0	0	0	0	1	1	1	1	0	1	1	1	0	1	0	1	0	0	11	50	3
Eliani Magdalena	1	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	1	0	1	1	0	1	0	0	0	1	1	10	45	3
Firman Eko Samudro	1	0	1	0	1	1	1	1	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	1	0	0	9	41	3

No Responden	P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	P8	P9	P10	P11	P12	P13	P14	P15	P16	P17	P18	P19	P20	P21	P22	TOTAL	%	KODE
Fifi Indrayanti	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	1	1	0	1	1	1	1	0	1	1	0	0	10	45	3
Gatot Kariyoso Wiroyudo	0	1	0	0	0	1	0	0	1	0	1	0	0	0	1	1	0	0	1	0	1	0	8	36	4
Nur Arofi	0	1	0	1	0	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	10	45	3
Halifah Sunjata	0	0	1	0	1	1	0	0	1	1	1	0	1	0	0	0	1	0	1	0	1	0	10	45	3
Fransiska Citrasari	0	1	0	0	1	1	0	1	0	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	7	32	4
Andi Sucipto	0	0	0	0	1	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	5	23	4
Risti Anggreini	0	1	0	0	1	1	0	1	1	1	1	1	0	0	1	1	0	0	1	0	1	0	12	55	3
Dian Sumekar	0	1	0	1	0	0	0	0	1	1	1	0	1	0	0	0	1	0	1	0	1	0	9	41	3
Admodirejo	0	1	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	4	18	4
Dinda Ajeng	1	0	1	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	6	27	4
Firman Aditya	0	1	0	1	0	0	0	0	1	1	1	1	0	1	1	1	0	1	1	0	1	0	12	55	3
Juwariyah	0	1	0	0	1	1	0	0	1	0	0	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	9	41	3
Diah Soemjadi	0	1	0	0	1	1	0	1	0	0	1	0	0	1	1	0	1	0	0	0	1	0	9	41	3
Dina Widjaya	0	1	0	1	0	1	0	0	1	0	1	0	0	1	1	0	0	0	1	0	0	1	9	41	3
Triyana Ayu Puspaningsi	0	1	0	0	0	0	0	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	0	1	0	0	9	41	3
Erlinda Berliana	0	1	0	1	0	0	0	0	1	1	1	0	1	0	0	0	1	0	0	1	1	0	9	41	3
Nanik Santoso	1	0	1	0	1	1	1	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	1	0	0	9	41	3
Rusmianto	1	0	0	1	0	0	0	1	0	0	1	0	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	8	36	4
Dimas Aji Prasetyo	0	0	1	1	0	1	1	0	1	0	1	1	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	9	41	3
Jaerah	0	1	1	0	1	1	0	1	0	0	1	1	0	0	0	0	1	0	1	0	0	1	10	45	3
Duwi Cahyani	0	1	0	0	1	1	0	0	1	0	1	0	0	0	1	1	0	0	0	1	0	0	8	36	4
Dewi Juliyanti	1	1	1	0	1	0	1	1	0	0	1	1	0	0	0	1	0	1	0	1	0	1	12	55	3
Sandi Nurdiyansa	0	1	1	0	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	0	16	73	2
Johan Arif Perman	1	0	0	0	0	1	1	0	0	1	0	0	1	1	0	0	1	1	1	0	0	1	10	45	3
Suwito	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	0	1	1	0	1	0	8	36	4
Fajar Hdayat	1	1	1	0	1	1	1	1	0	1	1	1	0	0	0	1	0	1	0	1	0	1	14	64	2
Bayu Krsna	1	0	1	1	1	1	1	0	1	0	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	0	12	55	3
Sumadi	1	1	0	1	0	0	1	1	0	1	1	1	1	0	0	1	1	0	1	1	1	1	15	68	2
Baitur Rofingi	0	1	1	1	0	0	1	1	0	1	0	0	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	15	68	2
Suarni	1	0	0	1	0	1	1	1	1	0	1	0	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	12	55	3
Nanik Santoso	1	1	0	1	0	0	0	1	0	1	1	0	0	1	0	0	0	1	1	0	0	1	10	45	3
Judi Utomo	1	1	0	1	1	0	1	0	1	1	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1	1	1	12	55	3

No Responden	P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	P8	P9	P10	P11	P12	P13	P14	P15	P16	P17	P18	P19	P20	P21	P22	TOTAL	%	KODE
Ahmat Nur Kholis	1	1	0	0	0	1	0	0	1	1	1	0	1	0	1	1	0	1	0	1	0	1	12	55	3
Supriadi	1	0	0	1	0	1	1	1	0	0	1	1	1	0	1	1	0	1	1	0	0	0	12	55	3
Yayuk	1	1	0	1	0	0	1	1	0	0	0	1	0	1	1	1	1	1	1	0	1	1	14	64	2
Kerno	1	1	0	1	1	1	1	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	1	1	0	1	12	55	3
Khohiranto	1	1	0	1	1	0	0	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	1	0	1	10	45	3
Gerry Aubrey	1	1	0	1	0	0	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	0	0	0	1	0	0	13	59	2
Dasion	1	0	0	0	0	1	0	0	1	0	1	1	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	7	32	4
Lidia Puspitasari	0	1	0	0	1	1	1	0	1	0	1	1	1	0	1	0	0	1	1	0	1	0	12	55	3
Nares Kumarmadi	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	1	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1	1	8	36	4
Usman Saptana	0	1	1	0	0	1	0	1	0	1	1	0	0	1	1	1	0	1	1	0	1	0	12	55	3
Rubangi	1	0	1	1	1	1	1	0	0	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	16	73	2
Oemar Azari	1	1	0	0	0	1	0	1	0	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0	1	9	41	4
Nurmalasari Nurgiawan	1	1	0	1	1	1	1	0	1	1	1	0	1	1	0	1	0	1	1	1	0	1	16	73	2
Widi Ayu Wulandari	1	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	0	1	1	1	0	0	1	1	0	1	11	50	3
Oktarina Ratih Purdina	1	0	1	1	0	1	1	0	1	1	1	0	0	0	0	1	1	0	0	1	1	0	12	55	3
Mardiyah	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	1	1	0	1	1	1	0	1	0	0	1	0	9	41	3
Pipit Wijaya	1	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	8	36	4
Tri Ayu Sekar Sari	0	0	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	1	1	0	0	1	12	55	3
Poppy Setiana Dewi	0	1	0	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	1	13	59	2
Taslimus	1	0	0	1	0	1	0	1	1	0	1	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	8	36	4
Setioaji Pangarep	0	0	1	0	1	1	0	1	0	0	1	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	7	32	4
Adeliya Putri	1	0	0	0	0	1	0	1	1	0	1	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	7	32	4
Hadi Lukman	0	0	1	0	0	1	0	0	1	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	5	23	4
Lasini	0	1	0	0	0	1	0	1	1	0	1	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	7	32	4
Harjoto Darsono	0	1	1	1	0	1	0	1	1	0	1	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	9	41	3
Poppy Setiana Dewi	0	0	0	1	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	6	27	4
Priyatno Sulistyono	0	1	0	0	1	1	0	1	1	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	7	32	4
Rahmawati	0	0	1	0	0	1	1	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	6	27	4
Darin	0	0	1	0	0	0	1	1	1	0	1	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	7	32	4
Ratna Tyas Ayu Ningsih	1	0	1	0	0	0	0	1	0	0	1	0	1	1	0	1	1	1	1	1	0	0	11	50	3
Robby Risjad	0	1	0	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	1	1	1	0	1	0	1	0	0	9	41	3
Halifan Sujata	0	1	0	0	0	0	1	0	1	0	0	1	0	1	0	0	1	1	1	1	1	1	10	45	3

No Responden	P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	P8	P9	P10	P11	P12	P13	P14	P15	P16	P17	P18	P19	P20	P21	P22	TOTAL	%	KODE
Septian Iskandar	1	0	0	0	1	1	0	1	0	0	1	0	1	0	1	0	1	0	0	0	0	0	8	36	4
Sherrly Hartono	0	1	0	0	0	0	1	1	0	1	1	1	0	0	1	0	0	0	0	1	0	1	9	41	3
Wodiyatmono	0	0	1	0	0	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	10	45	3
Hastutik Sulistyowati	1	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	6	27	4
Helen Admajiya	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	6	27	4
Kumala Wika Gustayu	0	0	1	0	0	1	0	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	0	0	1	0	0	9	41	3
Susilowati	0	0	0	0	1	1	0	1	1	0	1	0	0	0	1	1	0	0	1	0	0	0	8	36	4
Indri Yudayanti	0	0	1	0	0	1	0	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	8	36	4
Irma Permata Sari	0	0	0	0	1	1	0	1	0	0	1	1	0	0	1	1	0	0	1	1	0	0	9	41	3
Inggrid Wibowo	1	0	0	1	0	0	0	1	1	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	6	27	4
Jajat Prayitno	0	0	0	1	1	1	0	1	1	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	1	1	1	11	50	3
Ayu Tri Lestari	0	1	0	0	1	1	0	1	1	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	8	36	4
Jamin Soetoyo	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1	0	1	11	50	3
Putri Utami	1	0	0	0	0	1	0	0	1	0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	7	32	4
Khairul Shaleh	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	1	1	0	7	32	4
Yana Kurniawati	0	0	1	0	0	1	1	1	1	0	1	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	8	36	4
Lanny Lanawati	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	6	27	4
Maya Hartono	1	0	1	1	1	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	7	32	4
Maryati Pangesti	0	0	0	0	0	1	0	0	1	1	1	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	1	7	32	4
Jamari	0	0	1	0	0	0	0	1	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	5	23	4
Linda Marlina	0	1	0	0	0	1	0	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	1	1	1	0	9	41	3
Maryati Pangesti	0	0	0	1	1	0	0	1	1	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	1	0	0	7	32	4
Suwono	0	0	0	1	0	0	1	0	1	0	0	0	1	1	1	0	0	1	0	1	0	0	8	36	4
Husin Chandra	0	1	0	0	1	0	1	1	1	0	1	0	0	0	1	1	0	0	0	1	0	0	9	41	3
Nandirin	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	1	1	0	6	27	4
Hesye Silva	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	1	0	0	1	1	1	1	1	0	0	0	1	9	41	3
Fransiska Citra Sari	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	1	6	27	4
Dewi Eko Susilowati	0	1	1	0	0	1	1	0	1	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	8	36	4
Evie Reviana	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0	1	0	0	0	1	0	1	0	1	0	7	32	4
Reza Ramadana	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	1	0	1	0	5	23	4
Ery Yunisari	0	1	0	0	1	1	0	0	1	1	1	0	0	1	1	1	1	0	0	1	1	1	13	59	2
Tina Suteja	0	0	0	0	1	1	0	1	0	1	1	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	7	32	4

No Responden	P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	P8	P9	P10	P11	P12	P13	P14	P15	P16	P17	P18	P19	P20	P21	P22	TOTAL	%	KODE
Sumino	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	1	7	32	4
Thedy Widiyamoto	0	1	0	0	1	0	0	1	1	1	1	0	1	0	1	0	1	1	0	1	0	0	11	50	3
Susiangkawijaya	0	1	0	0	0	0	0	1	1	0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	6	27	4
Ridwan Putra Pratama	0	0	0	0	1	0	1	0	1	0	1	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0	0	7	32	4
Sunardi	0	1	0	0	1	1	0	1	1	0	1	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	8	36	4
Amin Rais	0	0	1	1	1	1	0	0	1	1	1	1	0	0	0	0	1	0	1	0	1	0	11	50	3
Rudy Harianto	0	1	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	5	23	4
Diki Prasetyo	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	1	1	14	64	2
Petrus Budiyo	0	1	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	1	0	6	27	4
Daim	1	0	1	0	1	1	1	1	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	1	0	1	0	10	45	3
Ninik Haryanti	0	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	10	45	3
Katmini	0	0	0	1	1	0	0	1	0	0	1	0	1	0	1	0	0	0	1	0	0	1	8	36	4
Muhammad Hidayat	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	5	23	4
Jaeton	0	0	1	0	0	1	0	1	1	1	1	0	0	1	0	1	0	0	0	1	1	0	10	45	3
Michel Gunawan	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0	1	1	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	7	32	4
Tukinah	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0	1	0	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	7	32	4
Maria Karmila	0	1	0	0	0	1	1	1	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	0	1	1	0	11	50	3
Asmiatun	0	1	0	0	0	1	0	1	1	1	1	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	8	36	4
Kamam Halim	0	0	0	0	1	0	1	1	0	1	0	1	0	0	1	1	1	1	1	1	0	1	12	55	3
Jumini	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	1	1	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	6	27	4
Kartini Fahmi Idris	0	1	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0	1	0	1	1	1	0	0	1	1	0	10	45	3
Widiya	1	0	1	0	1	1	1	1	1	0	1	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	10	45	3
Juliana Kusnandar	0	0	0	0	0	1	1	0	0	1	1	0	0	1	1	0	0	1	0	1	0	0	8	36	4
Samilah	1	0	1	0	0	1	1	1	0	0	1	0	0	0	1	1	0	0	1	0	0	0	9	41	3
Kamiran	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	1	0	0	1	1	0	0	0	0	1	0	0	6	27	4
Herman Karmala	1	0	1	1	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0	1	1	0	0	1	0	10	45	3
Rusinta Apriliyani	1	0	0	1	0	1	0	0	0	0	1	0	0	1	0	1	0	0	0	0	1	1	8	36	4
Melani Anggun	0	0	0	1	1	1	1	0	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0	0	1	0	1	14	64	2
Heru Hidayat	0	0	1	0	0	0	0	1	1	0	1	0	0	0	1	1	0	0	0	0	1	0	7	32	4
Alip Mia Sintara	1	0	0	0	1	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	5	23	4
Herman Maulana	0	0	1	0	0	1	0	1	1	1	1	0	1	1	1	1	0	0	1	1	0	0	12	55	3
Mila Monika Sari	0	1	0	1	0	1	0	0	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	1	1	1	0	9	41	3

No Responden	P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	P8	P9	P10	P11	P12	P13	P14	P15	P16	P17	P18	P19	P20	P21	P22	TOTAL	%	KODE
Giovani Maria Eka Putra	0	1	0	0	0	0	0	1	1	0	1	0	0	0	1	1	0	0	1	0	0	0	7	32	4
Putri Lestari	0	0	0	0	1	1	0	1	1	0	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	0	0	12	55	3
Lilik Suryani	0	1	0	0	1	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	23	4
Frendy Ignatus	1	0	0	0	0	1	0	1	0	1	1	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	1	8	36	4
Widiyatmini	0	0	0	0	1	1	1	1	1	0	1	0	0	0	1	1	0	1	1	0	1	1	12	55	3
Bambang Hartono	0	0	0	1	1	0	1	1	1	0	1	0	0	1	1	1	1	0	0	0	1	0	11	50	3
Eka Sinta Karturi	0	0	1	1	1	0	0	0	0	1	1	0	0	0	1	1	1	1	1	1	0	0	11	50	3
Dani Ismulyat	1	0	1	0	1	0	0	1	1	0	1	0	0	0	1	0	0	1	0	1	0	1	10	45	3
Dian Salsabila	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	4	18	4
Diana Husein	1	0	1	0	1	1	1	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	1	0	0	9	41	3
Dewi Natau	0	0	0	0	0	1	1	0	1	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	5	23	4
Adi Firmansah	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	5	23	4
Diah Soemdjati	1	0	1	0	1	1	1	1	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	9	41	3
Ervin Wijaya	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	0	0	1	1	0	0	0	1	0	1	14	64	2
Juliana Kusnandar	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	1	0	1	0	0	0	0	1	0	0	5	23	4
Ichsal Rizal	0	1	1	1	1	0	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	1	0	9	41	3
Josephe Anjasmara	1	1	0	1	0	1	0	0	1	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	8	36	4
Jajat Efandi	1	0	0	1	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	0	1	9	41	3
Juliana Widiyatmini	0	1	0	1	0	1	0	1	1	1	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	8	36	4
Ivan Budiono	0	1	0	0	0	1	1	1	1	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	7	32	4
Lisa Ambarwati	0	0	1	0	0	0	0	1	1	0	1	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	6	27	4
Hudi Janti	0	0	1	0	0	1	0	0	1	0	1	0	1	0	1	0	0	0	0	1	0	0	7	32	4
Rachmat Gobel	0	0	1	0	0	1	0	1	1	0	0	0	0	0	1	1	0	1	0	0	0	0	7	32	4
Rachmawati	0	0	1	0	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	1	0	1	1	9	41	3
Husin Chandra	1	0	0	0	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	1	9	41	3
Gita Irawan	1	0	0	0	0	1	1	0	1	0	1	0	0	0	1	0	0	1	0	0	1	0	8	36	4
Ronny Susanto	0	0	1	0	0	1	0	0	1	0	1	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	6	27	4
Siswanto	0	0	0	0	1	1	0	1	0	0	1	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	1	7	32	4
Rosenlin Yofelrina	0	1	0	1	0	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	7	32	4
Pujiastuti	0	0	0	1	0	0	0	1	1	0	1	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	6	27	4
Khoirul	0	0	1	1	0	1	0	1	1	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	7	32	4
Willylukito	0	0	0	1	0	1	0	0	1	0	1	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	7	32	4

No Responden	P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	P8	P9	P10	P11	P12	P13	P14	P15	P16	P17	P18	P19	P20	P21	P22	TOTAL	%	KODE
Lidia Setiyorini	0	1	0	0	0	1	0	1	1	1	1	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	8	36	4
Yoko Kawono	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	5	23	4
Dimas Prasetyo	0	0	1	0	0	1	0	1	1	0	1	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	7	32	4
Zain Abidin Nur	0	0	0	1	1	1	0	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	32	4
Dewi Astutik	0	0	1	0	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	6	27	4
Yuliana Sintia Dewi	0	0	1	0	0	0	1	1	1	0	1	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	8	36	4
Sumiatun	0	1	0	0	0	1	0	1	1	0	1	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	7	32	4
Veronica Renata	0	0	1	0	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	5	23	4
Sundari	0	1	0	0	0	1	0	1	1	0	1	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	8	36	4
Wibowo Santoso	0	0	0	1	0	1	1	1	1	0	1	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	8	36	4

KODE PRESENTASI	
1. 76%-100%	BAIK
2. 56%-75%	CUKUP BAIK
3. 40%-55%	KURANG BAIK
4. <40%	TIDAK BAIK

Lampiran 9. Tabel data pretest tingkat perilaku

No Responden	P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	P8	P9	P10	P11	TOTAL	KODE
Jumadi	1	1	1	1	1	1	1	1	1	3	1	13	4
Sumadiyanto	1	1	1	1	1	1	1	1	1	3	1	13	4
Yudha Ari Wibowo	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	11	4
Susilo Diyatmono	3	3	3	1	1	1	1	1	1	3	3	21	4
Joko Widyatmono	1	1	1	1	4	1	1	1	1	3	1	16	4
Ebim Dwi Saputra	1	1	1	1	1	1	1	1	1	3	1	13	4
Deddy Eko Kurniawan	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	11	4
Nur Setiawan	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	11	4
Somo Diredjo	3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	13	4
Senen	1	1	1	1	1	1	1	3	4	3	1	18	4
Saputro	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	11	4
Tri Julianto	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	11	4
Sukar	1	1	1	3	1	1	1	1	1	1	1	13	4
Dwi Saputra	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	11	4
Edy Setiyono	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	11	4
Sri Lestari	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	11	4
Pyjiastutik	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	11	4
Wiji Arum Setyorini	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	11	4
Widiyatmini	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	11	4
Sekar Ayu Puspitasari	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	11	4
Ika Silvia	1	1	1	1	1	1	1	1	1	4	1	14	4
Riza Salami	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	11	4
Denik Ayu Listyaningsih	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	11	4
Sekar	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	11	4
Sinta Lestari	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	11	4
Lidia Astutik	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	11	4
Sasmita Widyaningsih	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	11	4
Yatmini	3	4	4	3	1	1	3	1	1	3	3	27	4
Gasrit	3	3	1	3	1	3	3	1	1	1	1	21	4
Asmini	1	1	1	1	1	1	1	1	3	3	3	17	4
Susanti	2	2	4	4	1	1	1	1	3	4	4	27	4
Briyan	1	2	3	3	1	1	3	2	2	4	2	24	4
Sri Pangesti	2	2	4	1	1	1	4	4	2	2	3	26	4
Sri Rejeki	4	4	1	4	1	1	4	3	3	3	1	29	3
Joko Prayogo	4	4	1	3	4	4	4	4	2	4	2	36	2
Triyono	3	2	4	2	1	1	4	3	3	3	4	30	3
Lidia Sri Wahyuningsih	2	2	4	4	1	1	4	4	4	2	4	32	3
Susilo	4	3	2	3	1	1	4	3	2	4	2	29	3
Waluyo	2	4	4	4	1	1	4	4	4	4	4	36	2
Kristinasari	3	1	2	3	1	1	3	3	3	2	3	25	4
Setya Rini Dwi Astutik	3	3	2	3	1	1	2	4	2	4	4	29	3
Bayu Aji Prasetyo	3	4	2	4	1	1	1	4	2	4	3	29	3
Tridia Putri	4	3	3	2	1	1	4	3	4	4	3	32	3
Wijiastutik	4	3	2	1	1	1	3	3	3	3	4	28	3
Setioaji	3	3	4	2	1	1	4	3	4	2	4	31	3
Rini Anjasmani	3	2	3	4	1	1	4	3	4	3	3	31	3
Setyo Aji Pangestu	3	2	3	3	1	1	3	4	2	3	3	28	3
Sumino	3	2	4	3	1	1	4	4	3	4	2	31	3

No Responden	P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	P8	P9	P10	P11	TOTAL	KODE
Julianto Saputro	2	4	3	4	1	1	4	2	3	3	4	31	3
Murdiyah	3	3	2	4	1	1	4	3	4	2	3	30	3
Siswanto	3	4	1	3	1	1	3	4	4	2	3	29	3
Sinta Lestari	3	2	3	3	1	1	4	4	3	3	3	30	3
Ngadirojo	3	4	3	4	1	1	4	3	4	3	4	34	2
Paryuni	4	3	2	2	1	1	4	3	3	4	3	30	3
Sigit Adi Putra	4	3	4	3	1	1	3	4	3	3	4	33	2
Sei Rejeki	3	3	3	4	1	1	3	4	3	3	4	32	3
Sriaten	4	4	4	3	1	1	3	4	4	4	3	35	2
Andi Muhammad Rafifsal	3	2	3	3	1	1	4	3	2	4	3	29	3
Fathiyhatul Auliya	2	1	4	3	1	1	3	2	3	3	4	27	4
Amalia Aristiningsih	4	2	4	2	1	1	3	4	3	4	4	32	3
Amy Delia	3	1	2	4	1	1	3	4	3	2	1	25	4
Andry Septiawan Yasir	3	4	2	3	1	1	4	3	4	3	2	30	3
Basuiki Pusoputro	3	2	4	3	1	1	4	3	3	4	2	30	3
Basir	2	3	4	2	1	1	3	4	3	3	4	30	3
Edy Yuwono	2	3	4	2	4	4	4	3	3	4	3	36	3
Daswin Rayawang	3	4	4	4	1	1	4	3	4	4	2	34	3
David Laksmana	4	3	4	3	1	1	4	3	2	4	4	33	3
Denny Wijaya	3	4	3	4	1	1	3	3	4	3	4	33	3
Chyntya Ayu Citra Lestari	4	3	4	3	1	1	4	3	2	3	4	32	3
Aji Setyo Pamungkas	3	4	3	4	1	1	2	3	4	3	3	31	3
Lidia Ayu Kusumaningrum	4	3	1	2	1	1	2	1	3	3	4	25	4
Putri Ayu Trihastutik	3	4	3	2	1	1	3	2	3	4	3	29	3
Darsono	4	2	3	4	1	1	2	4	4	3	3	31	3
Dwi Juliana	2	3	4	3	1	1	3	1	1	2	1	22	4
Setyorini Dwi Pamungkas	3	2	3	3	1	1	4	2	2	1	4	26	4
Samuji	2	3	2	3	1	1	3	2	3	1	2	23	4
Indah Dewi Puspasari	2	2	3	3	1	1	2	2	3	1	2	22	4
Anjas Asmarani	2	3	1	2	1	1	2	3	2	1	1	19	4
Dewi Ayu Setyorini	2	2	3	2	1	1	2	2	3	1	2	21	4
Indah Ayu Biantarani	2	1	2	2	1	1	2	2	2	2	2	19	4
Yana Bayu Dwi Saputro	3	3	1	1	1	1	3	2	3	1	4	23	4
Gladys Istikomah	1	2	2	3	1	1	1	2	3	4	4	24	4
Baharudin Iqbal	2	3	2	2	1	1	1	1	2	4	4	23	4
Sukadmadji	2	1	4	4	1	1	3	3	3	4	1	27	4
Dewi Garlina Jati	3	2	1	3	1	1	1	2	2	1	4	21	4
Kusnul Khotimah	2	3	2	3	1	1	1	2	1	1	1	18	4
Devin Wirawan	2	2	4	4	1	1	1	4	4	1	1	25	4
Dharmadi Budiman	2	2	3	4	1	1	4	1	2	4	2	26	4
Fitri Wirastari	2	4	3	2	1	1	1	2	1	1	4	22	4
Edy Suwarno	3	2	3	3	1	1	1	2	1	4	2	23	4
Eliani Magdalena	2	4	2	2	1	1	1	1	1	1	1	17	4
Firman Eko Samudro	3	2	2	4	1	1	2	1	1	1	1	19	4
Fifi Indrayanti	2	3	4	3	1	1	1	1	1	4	1	22	4
Gatot Kariyoso Wiroyudo	3	2	2	3	1	1	1	1	2	4	2	22	4
Nur Arofi	2	3	3	4	4	4	1	1	2	1	1	26	4
Halifah Sunjata	1	2	1	3	1	1	2	1	1	1	2	16	4
Fransiska Citrasari	3	3	2	3	1	1	4	1	1	2	1	22	4
Andi Sucipto	3	3	3	3	1	1	1	4	1	2	1	23	4
Risti Angreini	2	2	4	3	1	1	1	2	1	1	1	19	4
Dian Sumekar	2	4	3	3	1	1	1	1	4	4	4	28	4

No Responden	P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	P8	P9	P10	P11	TOTAL	KODE
Admodirejo	3	2	2	2	1	1	2	2	1	1	4	21	4
Dinda Ajeng	2	3	4	3	1	1	2	1	4	1	1	23	4
Firman Aditya	2	3	2	4	1	1	2	4	2	1	4	26	4
Juwariyah	2	3	3	4	1	1	2	1	1	1	2	21	4
Diah Soemejadi	2	3	3	3	1	1	2	1	4	1	2	23	4
Dina Widjaya	3	2	4	3	1	1	4	1	4	4	1	28	4
Triyana Ayu Puspaningsi	2	3	3	4	1	1	1	4	1	1	2	23	4
Erlinda Berliana	3	2	4	3	1	1	2	1	1	1	2	21	4
Nanik Santoso	2	3	2	3	1	1	2	1	4	2	2	23	4
Rusmianto	2	3	1	4	1	1	2	1	4	2	1	22	4
Dimas Aji Prasetyo	2	1	2	4	1	1	1	2	1	1	1	17	4
Jaerah	3	2	3	4	1	1	1	4	2	1	1	23	4
Duwi Cahyani	3	4	4	3	1	1	1	4	1	1	4	27	4
Dewi Juliyanti	3	2	2	3	1	1	1	2	1	1	2	19	4
Sandi Nurdiyansa	2	4	2	4	1	1	1	1	1	2	1	20	4
Johan Arif Perman	3	2	1	2	1	1	1	2	1	1	2	17	4
Suwito	1	3	3	2	1	1	2	1	1	1	2	18	4
Fajar Hdayat	3	2	4	3	1	1	1	2	2	4	2	25	4
Bayu Krsna	3	2	3	2	1	1	1	1	1	1	2	18	4
Sumadi	2	2	2	3	1	1	2	2	4	4	1	24	4
Baitur Rofingi	2	2	3	3	1	1	1	2	1	1	1	18	4
Suarni	3	3	2	3	1	1	1	1	1	1	1	18	4
Nanik Santoso	2	4	3	2	1	1	1	2	1	2	1	20	4
Judi Utomo	3	3	2	2	1	1	2	2	2	2	1	21	4
Ahmat Nur Kholis	3	2	4	3	4	4	2	2	1	4	2	31	3
Supriadi	3	2	3	4	1	1	1	1	1	4	1	22	4
Yayuk	3	2	2	4	1	1	1	1	4	2	1	22	4
Kerno	1	2	3	3	1	1	1	1	2	1	4	20	4
Khohiranto	2	3	3	2	1	1	1	2	2	4	1	22	4
Gerry Aubrey	2	2	4	3	1	1	1	4	1	1	1	21	4
Dasion	3	1	4	3	1	1	1	2	4	4	2	26	4
Lidia Puspitasari	2	3	2	4	1	1	1	1	2	4	1	22	4
Nares Kumarmadi	3	2	3	3	1	1	1	4	4	4	2	28	3
Usman Saptana	2	3	2	2	1	1	4	2	2	4	2	25	4
Rubangi	2	2	2	3	1	1	2	1	2	2	1	19	4
Oemar Azari	3	3	3	3	1	1	3	2	4	1	2	26	4
Nurmalasari Nurgawan	1	3	3	1	1	1	3	2	3	1	1	20	4
Widi Ayu Wulandari	3	2	2	3	1	1	2	2	4	2	2	24	4
Oktarina Ratih Purdina	3	2	2	3	1	1	2	1	3	2	2	22	4
Mardiyah	2	2	3	3	1	1	2	2	3	2	2	23	4
Pipit Wijaya	3	1	2	2	1	1	3	2	2	2	4	23	4
Tri Ayu Sekar Sari	2	3	3	3	1	1	3	2	3	1	2	24	4
Poppy Setia Dewa	2	2	2	2	1	1	4	3	4	2	4	27	4
Taslimus	2	4	4	3	1	1	3	4	4	4	1	31	3
Setioaji Pangarep	2	3	3	3	1	1	3	4	4	1	1	26	4
Adeliya Putri	2	2	4	4	1	1	4	4	2	1	4	29	3
Hadi Lukman	3	4	3	4	1	1	3	4	4	1	1	29	3
Lasini	3	3	4	4	1	1	3	3	4	4	2	32	3
Harjoto Darsono	3	3	2	3	1	1	3	2	3	1	4	26	4
Poppy Setia Dewa	2	3	3	4	1	1	3	4	4	4	4	33	3
Priyatno Sulisty	3	4	2	3	1	1	2	3	4	4	4	31	3
Rahmawati	3	4	3	3	1	1	3	4	3	4	1	30	3

No Responden	P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	P8	P9	P10	P11	TOTAL	KODE
Darin	3	3	2	3	1	1	4	3	4	4	2	30	3
Ratna Tyas Ayu Ningsih	4	2	1	3	1	1	4	3	3	1	4	27	4
Robby Risjad	2	4	3	4	4	4	3	3	3	1	4	35	2
Halifan Sujata	3	4	2	1	1	1	4	3	2	1	4	26	4
Septian Iskandar	3	4	3	3	1	1	3	3	4	4	2	31	3
Sherrly Hartono	2	4	3	4	1	1	3	2	3	1	1	25	4
Wodiyatmono	2	3	3	3	1	1	3	2	3	4	4	29	3
Hastutik Sulistyowati	3	3	4	2	1	1	3	4	3	1	1	26	4
Helen Admajiya	4	3	4	3	1	1	3	3	4	1	4	31	3
Kumala Wika Gustayu	3	3	2	4	1	1	2	4	2	1	4	27	4
Susilowati	3	3	4	4	1	1	3	4	4	1	1	29	3
Indri Yudayanti	3	2	3	3	1	1	3	4	4	2	1	27	4
Irma Permata Sari	3	3	3	4	1	1	3	4	4	4	1	31	3
Inggrid Wibowo	3	3	4	4	1	1	4	3	4	1	4	32	3
Jajat Prayitno	1	1	4	3	1	1	3	3	3	4	1	25	4
Ayu Tri Lestari	3	2	3	3	1	1	3	4	3	1	4	28	4
Jamin Soetoyo	4	4	4	3	1	1	1	1	2	1	1	23	4
Putri Utami	2	2	3	3	1	1	2	4	4	4	4	30	3
Khairul Shaleh	4	3	3	3	1	1	3	3	3	1	4	29	3
Yana Kurniawati	3	4	4	4	1	1	4	4	3	4	1	33	3
Lanny Lanawati	3	4	4	4	1	1	3	3	3	1	1	28	3
Maya Hartono	3	3	4	3	1	1	3	3	4	4	4	33	3
Maryati Pangesti	4	2	4	4	1	1	3	3	3	4	4	33	3
Jamari	4	4	2	4	1	1	3	2	3	4	4	32	3
Linda Marlina	3	3	3	4	1	1	4	4	4	4	1	32	3
Maryati Pangesti	3	4	4	4	1	1	2	4	3	2	4	32	3
Suwono	4	2	4	1	1	1	3	4	3	4	1	28	3
Husin Chandra	3	4	4	4	1	1	3	2	3	1	1	27	4
Nandirin	3	4	2	3	1	1	4	4	2	1	1	26	4
Hesye Silva	4	3	3	3	1	1	2	3	3	4	4	31	3
Fransiska Citra Sari	4	4	3	3	1	1	2	4	3	1	1	27	4
Dewi Eko Susilowati	4	3	2	2	1	1	3	4	4	1	1	26	4
Evie Reviana	3	3	1	4	4	4	4	4	2	4	1	34	2
Reza Ramadana	3	2	1	1	1	1	3	3	4	4	4	27	4
Ery Yunisari	1	4	4	4	1	1	4	4	3	4	4	34	2
Tina Suteja	3	2	4	3	2	1	3	4	4	4	4	34	2
Sumino	1	4	4	3	4	1	1	3	4	1	4	30	3
Thedy Widiyamoto	3	4	3	2	4	1	4	3	3	1	1	29	3
Susiangkawijaya	3	3	3	3	4	1	4	1	3	2	1	28	3
Ridwan Putra Pratama	2	2	4	4	1	1	2	3	4	4	4	31	3
Sunardi	3	2	4	3	4	1	3	3	4	1	1	29	3
Amin Rais	4	3	3	4	3	1	3	4	4	1	4	34	2
Rudy Harianto	2	3	3	3	4	1	3	4	4	2	1	30	3
Diki Prasetiyo	4	4	2	4	3	1	1	1	2	1	1	24	4
Petrus Budiyanto	3	2	4	3	3	1	4	2	2	1	4	29	3
Daim	1	2	3	4	2	1	3	3	1	2	4	26	4
Ninik Haryanti	2	3	3	3	3	1	3	3	3	4	2	30	3
Katmini	2	4	3	3	3	1	3	4	1	2	4	30	3
Muhammad Hidayat	3	2	3	4	4	1	3	4	3	4	4	35	2
Jaeton	4	3	3	4	4	1	1	3	4	4	4	35	2
Michel Gunawan	2	3	3	2	3	1	4	3	3	1	2	27	4
Tukinah	2	3	1	4	2	1	4	4	3	4	2	30	3

No Responden	P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	P8	P9	P10	P11	TOTAL	KODE
Maria Karmila	3	3	2	4	2	1	3	4	4	1	2	29	3
Asmiatun	3	4	2	4	4	1	3	4	3	2	4	34	2
Kamam Halim	3	2	3	1	4	1	3	3	4	4	4	32	2
Jumini	2	1	3	4	4	1	3	3	4	4	4	33	2
Kartini Fahmi Idris	2	1	3	3	3	1	4	4	2	1	1	25	4
Widiya	3	4	3	4	2	1	4	3	4	4	4	36	2
Juliana Kusnandar	1	4	2	3	4	1	4	4	4	4	2	33	2
Samilah	2	4	3	3	4	1	3	4	3	1	2	30	3
Kamiran	1	4	3	2	4	1	4	2	1	4	1	27	4
Herman Karmala	3	4	3	3	4	1	3	3	2	1	2	29	3
Rusinta Apriliyani	3	4	3	3	3	4	4	4	3	2	4	37	2
Melani Anggun	4	3	3	4	3	1	1	1	1	2	4	27	4
Heru Hidayat	3	3	1	4	4	1	3	4	4	4	1	32	3
Alip Mia Sintara	2	3	2	3	4	1	4	4	4	1	1	29	3
Herman Maulana	3	3	4	2	4	1	3	3	3	1	1	28	3
Mila Monika Sari	3	4	1	2	1	1	3	2	3	1	1	22	4
Giovani Maria Eka Putra	2	3	2	4	2	1	3	3	4	2	1	27	4
Putri Lestari	1	4	1	4	2	1	4	2	2	2	1	24	4
Lilik Suryani	1	4	1	4	1	1	2	4	4	1	1	24	4
Frendy Ignatus	1	1	2	1	4	1	4	4	4	4	4	30	3
Widiyatmini	2	4	4	2	1	1	2	2	2	2	4	26	4
Bambang Hartono	4	2	1	4	2	1	1	1	4	4	1	25	4
Eka Sinta Karturi	1	2	1	4	4	1	2	1	3	4	2	25	4
Dani Ismulyat	4	1	1	4	1	1	1	1	3	1	4	22	4
Dian Salsabila	2	2	2	4	4	1	1	4	4	1	1	26	4
Diana Husein	2	1	1	1	4	1	4	4	4	4	1	27	4
Dewi Natau	1	4	4	1	4	1	4	1	1	4	1	26	4
Adi Firmansah	1	4	4	4	1	1	1	2	2	4	4	28	3
Diah Soemdjati	1	4	1	4	1	1	1	2	1	1	1	18	4
Ervin Wijaya	1	4	1	4	4	1	1	1	4	1	4	26	4
Juliana Kusnandar	4	1	2	1	2	1	1	1	4	1	4	22	4
Ichsal Rizal	1	4	1	2	4	1	1	1	3	2	4	24	4
Josephe Anjasmara	1	4	1	2	4	1	1	4	4	1	2	25	4
Jajat Efandi	4	1	2	1	2	1	4	1	2	1	4	23	4
Juliana Widiyatmini	1	1	2	4	4	2	2	4	4	1	4	29	3
Ivan Budiono	1	2	2	1	1	4	1	2	4	1	1	20	4
Lisa Ambarwati	1	1	4	2	1	4	1	2	4	4	2	26	4
Hudi Janti	1	2	1	4	4	4	4	2	4	1	4	31	3
Rachmat Gobel	2	2	1	1	2	1	1	4	3	1	1	19	4
Rachmawati	4	1	2	4	1	4	4	1	4	1	4	30	3
Husin Chandra	2	1	1	4	1	1	1	4	2	4	4	25	4
Gita Irawan	1	1	2	4	1	4	1	1	3	1	1	20	4
Ronny Susanto	2	2	1	1	1	1	1	1	4	1	1	16	4
Siswanto	1	1	2	1	1	1	1	4	4	1	1	18	4
Rosenlin Yoferlina	1	2	1	4	1	2	4	1	4	3	3	26	4
Pujiastuti	1	1	2	2	1	1	1	1	4	3	2	19	4
Khoirul	2	1	1	4	1	1	1	1	3	3	3	21	4
Willylukito	1	1	2	4	1	4	4	2	1	2	1	23	4
Lidia Setiyorini	2	1	1	2	1	4	1	1	2	4	3	22	4
Yoko Kawono	1	1	1	4	1	1	2	4	3	2	1	21	4
Dimas Prasetyo	1	4	2	1	1	2	4	4	4	4	3	30	4
Zain Abidin Nur	2	1	2	1	1	2	2	4	4	4	3	26	4

No Responden	P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	P8	P9	P10	P11	TOTAL	KODE
Dewi Astutik	1	4	1	4	1	4	1	1	3	4	3	27	4
Yuliana Sintia Dewi	1	1	4	2	1	4	1	4	3	3	2	26	4
Sumiatun	3	3	2	3	1	4	4	3	3	3	3	32	3
Veronica Renata	1	1	2	1	1	1	4	3	3	4	3	24	4
Sundari	1	1	1	1	1	2	4	3	3	4	3	24	4
Wibowo Santoso	4	4	1	1	1	4	3	3	4	3	3	31	3
TOTAL												6581	

RENTAN	
1. sangat tinggi	38-44
2. tinggi	33-37
3. cukup	28-32
4. rendah	22-27

Lampiran 10. Tabel data post-test tingkat pengetahuan

No Responden	P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	P8	P9	P10	P11	P12	P13	P14	P15	P16	P17	P18	P19	P20	P21	P22	TOTAL	%	KODE
Jumadi	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	22	100	1
Sumadiyanto	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	22	100	1
Yudha Ari Wibowo	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	22	100	1
Susilo Diyatmono	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	22	100	1
Joko Widyatmono	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	20	91	1
Ebim Dwi Saputra	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	22	100	1
Deddy Eko Kurniawan	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	22	100	1
Nur Setiawan	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	22	100	1
Somo Diredjo	1	1	1	1	0	0	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	18	82	1
Senen	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	22	100	1
Saputro	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	22	100	1
Tri Julianto	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	22	100	1
Sukar	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	22	100	1
Dwi Saputra	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	22	100	1
Edy Setiyono	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	21	95	1
Sri Lestari	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	22	100	1
Pyjiastutik	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	21	95	1
Wiji Arum Setyorini	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	21	95	1
Widiyatmini	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	21	95	1
Sekar Ayu Puspitasari	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	22	100	1
Ika Silvia	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	21	95	1
Riza Salami	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	22	100	1
Denik Ayu Listyaningsih	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	22	100	1
Sekar	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	22	100	1
Sinta Lestari	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	21	95	1
Lidia Astutik	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	22	100	1
Sasmita Widyaningsih	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	19	86	1
Yatmini	0	0	1	1	0	1	1	0	1	0	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	16	73	2

No Responden	P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	P8	P9	P10	P11	P12	P13	P14	P15	P16	P17	P18	P19	P20	P21	P22	TOTAL	%	KODE
Gasrit	1	1	1	1	0	0	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	19	86	1
Asmini	1	1	0	1	1	1	0	0	0	1	1	1	1	0	1	1	0	1	1	1	1	1	16	73	2
Susanti	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	21	95	1
Briyan	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	21	95	1
Sri Pangesti	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	21	95	1
Sri Rejeki	1	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	20	91	1
Joko Prayogo	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	21	95	1
Triyono	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	19	86	1
Lidia Sri Wahyuningsih	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	22	100	1
Susilo	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	20	91	1
Waluyo	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	22	100	1
Kristinasari	1	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	20	91	1
Setya Rini Dwi Astutik	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	22	100	1
Bayu Aji Prasetyo	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	22	100	1
Tridia Putri	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	20	91	1
Wijastutik	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	22	100	1
Setioaji	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	19	86	1
Rini Anjasmani	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	22	100	1
Setyo Aji Pangestu	1	1	1	1	0	0	1	0	0	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	17	77	1
Sumino	1	1	1	1	1	0	1	0	0	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	18	82	1
Julianto Saputro	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	22	100	1
Murdiyah	1	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	20	91	1
Siswanto	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	19	86	1
Sinta Lestari	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	19	86	1
Ngadirojo	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	21	95	1
Paryuni	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	22	100	1
Sigit Adi Putra	1	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	20	91	1
Sei Rejeki	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	22	100	1
Sriaten	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	21	95	1
Andi Muhammad Rafifsal	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	22	100	1
Fathiyhatul Auliya	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	22	100	1
Amalia Aristiningsih	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	22	100	1

No Responden	P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	P8	P9	P10	P11	P12	P13	P14	P15	P16	P17	P18	P19	P20	P21	P22	TOTAL	%	KODE
Amy Delia	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	22	100	1
Andry Septiawan Yasir	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	19	86	1
Basuiki Pusoputro	1	1	0	1	1	0	1	0	0	1	1	1	1	1	0	1	1	0	1	1	1	0	15	68	1
Basir	1	1	1	1	1	0	1	0	0	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	18	82	1
Edy Yuwono	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	22	100	1
Daswin Rayawang	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	22	100	1
David Laksana	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	22	100	1
Denny Wijaya	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	22	100	1
Chyntya Ayu Citra Lestari	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	22	100	1
Aji Setyo Pamungkas	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	20	91	1
Lidia Ayu Kusumaningrum	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	22	100	1
Putri Ayu Trihasutik	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	18	82	1
Darsono	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	19	86	1
Dwi Juliana	1	1	1	1	0	0	1	0	0	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	17	77	1
Setyorini Dwi Pamungkas	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	22	100	1
Samuji	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	22	100	1
Indah Dewi Pusparani	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	20	91	1
Anjas Asmarani	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	22	100	1
Dewi Ayu Setyorini	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	22	100	1
Indah Ayu Biantarani	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	22	100	1
Yana Bayu Dwi Saputro	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	20	91	1
Gladys Istikomah	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	22	100	1
Baharudin Iqbal	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	22	100	1
Sukadmadji	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	22	100	1
Dewi Garlina Jati	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	21	95	1
Kusnul Khotimah	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	22	100	1
Devin Wirawan	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	22	100	1
Dharmadi Budiman	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	22	100	1
Fitri Wirastari	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	22	100	1
Edy Suwarno	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	22	100	1
Eliani Magdalena	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	20	91	1
Firman Eko Samudro	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	22	100	1

No Responden	P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	P8	P9	P10	P11	P12	P13	P14	P15	P16	P17	P18	P19	P20	P21	P22	TOTAL	%	KODE
Fifi Indrayanti	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	22	100	1
Gatot Kariyoso Wiroyudo	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	20	91	1
Nur Arofi	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	22	100	1
Halifah Sunjata	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	22	100	1
Fransiska Citrasari	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	22	100	1
Andi Sucipto	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	22	100	1
Risti Anggreini	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	22	100	1
Dian Sumekar	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	22	100	1
Admodirejo	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	22	100	1
Dinda Ajeng	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	22	100	1
Firman Aditya	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	22	100	1
Juwariyah	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	22	100	1
Diah Soemejadi	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	22	100	1
Dina Widjaya	1	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	20	91	1
Triyana Ayu Puspaningsi	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1	19	86	1
Erlinda Berliana	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	22	100	1
Nanik Santoso	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	22	100	1
Rusmianto	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	22	100	1
Dimas Aji Prasetyo	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	22	100	1
Jaerah	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	22	100	1
Duwi Cahyani	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	22	100	1
Dewi Juliyanti	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	22	100	1
Sandi Nurdiyansa	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	22	100	1
Johan Arif Perman	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	21	95	1
Suwito	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	21	95	1
Fajar Hdayat	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	22	100	1
Bayu Krsna	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	22	100	1
Sumadi	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	21	95	1
Baitur Rofingi	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	22	100	1
Suarni	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	22	100	1
Nanik Santoso	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	22	100	1
Judi Utomo	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	22	100	1

No Responden	P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	P8	P9	P10	P11	P12	P13	P14	P15	P16	P17	P18	P19	P20	P21	P22	TOTAL	%	KODE
Ahmat Nur Kholis	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	22	100	1
Supriadi	1	1	1	1	1	1	0	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	20	91	1
Yayuk	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	21	95	1
Kerno	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	22	100	1
Khohiranto	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	21	95	1
Gerry Aubrey	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	22	100	1
Dasion	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	22	100	1
Lidia Puspitasari	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	22	100	1
Nares Kumarmadi	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	22	100	1
Usman Saptana	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	22	100	1
Rubangi	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	22	100	1
Oemar Azari	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	0	1	20	91	1
Nurmalasari Nurgiawan	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	22	100	1
Widi Ayu Wulandari	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	22	100	1
Oktarina Ratih Purdina	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	22	100	1
Mardiyah	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	21	95	1
Pipit Wijaya	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	22	100	1
Tri Ayu Sekar Sari	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	22	100	1
Poppy Setiana Dewi	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	22	100	1
Taslimus	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	22	100	1
Setioaji Pangarep	1	1	0	1	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	19	86	1
Adeliya Putri	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	22	100	1
Hadi Lukman	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	21	95	1
Lasini	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	21	95	1
Harjoto Darsono	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	22	100	1
Poppy Setiana Dewi	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	22	100	1
Priyatno Sulistyoyo	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	21	95	1
Rahmawati	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	22	100	1
Darin	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	22	100	1
Ratna Tyas Ayu Ningsih	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	22	100	1
Robby Risjad	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	22	100	1
Halifan Sujata	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	22	100	1

No Responden	P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	P8	P9	P10	P11	P12	P13	P14	P15	P16	P17	P18	P19	P20	P21	P22	TOTAL	%	KODE	
Septian Iskandar	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	22	100	1	
Sherry Hartono	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	22	100	1	
Wodiyatmono	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	22	100	1	
Hastutik Sulistyowati	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	22	100	1	
Helen Admajiya	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	22	100	1	
Kumala Wika Gustayu	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	22	100	1	
Susilowati	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	22	100	1	
Indri Yudayanti	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	22	100	1	
Irma Permata Sari	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	20	91	1
Ingrid Wibowo	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	22	100	1	
Jajat Prayitno	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	22	100	1	
Ayu Tri Lestari	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	22	100	1	
Jamin Soetoyo	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	22	100	1	
Putri Utami	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	22	100	1	
Khairul Shaleh	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	22	100	1	
Yana Kurniawati	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	22	100	1	
Lanny Lanawati	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	21	95	1	
Maya Hartono	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	21	95	1	
Maryati Pangesti	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	21	95	1	
Jamari	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	22	100	1	
Linda Marlina	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	21	95	1
Maryati Pangesti	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	22	100	1	
Suwono	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	22	100	1	
Husin Chandra	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	20	91	1	
Nandirin	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	22	100	1	
Hesye Silva	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	20	91	1	
Fransiska Citra Sari	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	22	100	1	
Dewi Eko Susilowati	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	22	100	1	
Evie Reviana	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	20	91	1	
Reza Ramadana	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	22	100	1	
Ery Yunisari	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	19	86	1	
Tina Suteja	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	20	91	1	

No Responden	P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	P8	P9	P10	P11	P12	P13	P14	P15	P16	P17	P18	P19	P20	P21	P22	TOTAL	%	KODE
Sumino	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	22	100	1
Thedy Widiyamoto	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	21	95	1
Susiangkawijaya	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	22	100	1
Ridwan Putra Pratama	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	22	100	1
Sunardi	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	21	95	1
Amin Rais	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	22	100	1
Rudy Harianto	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	22	100	1
Diki Prasetyo	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	22	100	1
Petrus Budiyanto	1	1	1	1	0	0	1	0	0	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	17	77	1
Daim	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	22	100	1
Ninik Haryanti	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	20	91	1
Katmini	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	22	100	1
Muhammad Hidayat	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	22	100	1
Jaeton	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	22	100	1
Michel Gunawan	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	21	95	1
Tukinah	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	21	95	1
Maria Karmila	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	22	100	1
Asmiatun	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	22	100	1
Kamam Halim	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	22	100	1
Jumini	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	22	100	1
Kartini Fahmi Idris	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	22	100	1
Widiya	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	22	100	1
Juliana Kusnandar	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	21	95	1
Samilah	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	22	100	1
Kamiran	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	22	100	1
Herman Karmala	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	22	100	1
Rusinta Apriliyani	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	22	100	1
Melani Anggun	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	22	100	1
Heru Hidayat	1	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	19	86	1
Alip Mia Sintara	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	22	100	1
Herman Maulana	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	22	100	1
Mila Monika Sari	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	21	95	1

No Responden	P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	P8	P9	P10	P11	P12	P13	P14	P15	P16	P17	P18	P19	P20	P21	P22	TOTAL	%	KODE
Giovani Maria Eka Putra	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	21	95	1
Putri Lestari	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	22	100	1
Lilik Suryani	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	22	100	1
Frendy Ignatus	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	21	95	1
Widiyatmini	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	22	100	1
Bambang Hartono	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	21	95	1
Eka Sinta Karturi	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	21	95	1
Dani Ismulyat	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	22	100	1
Dian Salsabila	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	22	100	1
Diana Husein	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	22	100	1
Dewi Natau	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	22	100	1
Adi Firmansah	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	22	100	1
Diah Soemdjati	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	22	100	1
Ervin Wijaya	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	22	100	1
Juliana Kusnandar	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	21	95	1
Ichsal Rizal	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	22	100	1
Josephe Anjasmara	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	22	100	1
Jajat Efandi	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	22	100	1
Juliana Widiyatmini	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	22	100	1
Ivan Budiono	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	21	95	1
Lisa Ambarwati	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	22	100	1
Hudi Janti	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	19	86	1
Rachmat Gobel	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	22	100	1
Rachmawati	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	21	95	1
Husin Chandra	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	19	86	1
Gita Irawan	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	22	100	1
Ronny Susanto	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	22	100	1
Siswanto	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	21	95	1
Rosenlin Yoferlina	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	22	100	1
Pujiastuti	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	22	100	1
Khoirul	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	21	95	1
Willylukito	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	22	100	1

No Responden	P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	P8	P9	P10	P11	P12	P13	P14	P15	P16	P17	P18	P19	P20	P21	P22	TOTAL	%	KODE
Lidia Setiyorini	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	22	100	1
Yoko Kawono	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	22	100	1
Dimas Prasetyo	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	21	95	1
Zain Abidin Nur	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	0	1	1	20	91	1
Dewi Astutik	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	21	95	1
Yuliana Sintia Dewi	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	19	86	1
Sumiatun	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	22	100	1
Veronica Renata	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	21	95	1
Sundari	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	22	100	1
Wibowo Santoso	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	22	100	1

Kode Presentasi	
1. 76%-100%	BAIK
2. 56%-75%	CUKUP BAIK
3. 40%-55%	KURANG BAIK
4. <40%	TIDAK BAIK

Lampiran 11. Tabel data post-test tingkat perilaku

No Responden	P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	P8	P9	P10	P11	TOTAL	KODE
Jumadi	3	4	3	4	3	4	3	4	3	4	3	38	1
Sumadiyanto	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	44	1
Yudha Ari Wibowo	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	4	35	2
Susilo Diyatmono	3	4	3	4	3	4	3	4	3	4	4	39	1
Joko Widyatmono	4	4	3	4	3	4	4	3	3	4	4	40	1
Ebim Dwi Saputra	4	4	3	4	4	3	3	3	4	3	3	38	1
Deddy Eko Kurniawan	4	4	3	3	4	3	4	4	3	4	3	39	1
Nur Setiawan	4	4	3	4	4	3	4	4	4	3	4	41	1
Somo Diredjo	4	3	4	3	4	4	3	4	3	4	3	39	1
Senen	3	3	4	4	3	4	4	4	4	3	3	39	1
Saputro	4	3	4	3	4	3	4	3	4	4	3	39	1
Tri Julianto	4	3	4	4	3	3	4	4	3	4	3	39	1
Sukar	4	4	4	4	3	4	4	4	3	4	4	42	1
Dwi Saputra	4	3	4	4	3	4	4	3	4	4	3	40	1
Edy Setiyono	4	3	4	4	3	4	3	4	3	4	4	40	1
Sri Lestari	4	3	4	3	4	4	4	3	3	3	3	38	1
Pyjiastutik	4	3	3	4	4	4	4	4	3	4	3	40	1
Wiji Arum Setyorini	4	4	3	4	4	3	3	4	3	4	3	39	1
Widiyatmini	4	3	3	4	4	3	3	3	4	3	4	38	1
Sekar Ayu Puspitasari	4	3	3	4	4	3	4	4	3	4	4	40	1
Ika Silvia	3	4	4	3	3	3	3	4	4	4	3	38	1
Riza Salami	3	4	3	3	4	4	3	4	3	4	4	39	1
Denik Ayu Listyaningsih	4	4	4	4	3	3	4	4	3	4	4	41	1
Sekar	4	3	4	4	4	3	4	4	4	4	4	42	1
Sinta Lestari	4	3	4	3	4	4	3	4	4	4	3	40	1
Lidia Astutik	3	4	3	4	3	4	3	4	3	3	4	38	1
Sasmita Widyaningsih	4	3	4	4	4	3	3	4	4	3	4	40	1
Yatmini	4	3	4	4	3	4	3	3	4	3	3	38	1
Gasrit	3	4	3	4	3	3	3	3	4	4	3	37	2
Asmini	4	3	3	4	4	3	4	3	4	3	3	38	1
Susanti	4	4	4	3	4	3	3	4	4	4	4	41	1
Briyan	4	3	4	3	4	3	4	4	4	3	3	39	1
Sri Pangesti	4	3	3	4	3	4	4	4	3	3	4	39	1
Sri Rejeki	4	3	4	3	4	3	4	3	4	3	3	38	1
Joko Prayogo	3	4	3	4	3	4	3	4	4	3	3	38	1
Triyono	3	4	4	4	3	4	4	4	3	4	3	40	1
Lidia Sri Wahyuningsih	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	43	1
Susilo	4	3	3	4	4	3	4	4	3	4	4	40	1
Waluyo	3	3	3	4	4	4	3	4	3	4	4	39	1
Kristinasari	4	3	4	3	3	4	4	3	3	4	4	39	1
Setya Rini Dwi Astutik	3	4	3	4	4	3	4	4	3	4	4	40	1
Bayu Aji Prasetyo	4	4	3	3	4	4	3	4	3	4	3	39	1
Tridia Putri	3	4	3	4	4	4	4	3	4	4	3	40	1
Wijiastutik	3	4	4	3	3	4	3	4	4	3	3	38	1
Setioaji	4	3	3	4	4	4	3	4	4	3	4	40	1
Rini Anjasmani	4	3	4	3	4	3	4	3	4	3	4	39	1
Setyo Aji Pangestu	4	4	3	4	3	4	4	3	4	4	3	40	1
Sumino	3	4	3	4	4	3	3	3	4	3	3	37	2
Julianto Saputro	4	3	4	4	3	4	4	3	4	4	4	41	1

No Responden	P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	P8	P9	P10	P11	TOTAL	KODE
Dinda Ajeng	3	4	3	4	3	3	3	4	4	3	3	37	1
Firman Aditya	3	4	3	4	3	4	3	4	4	3	3	38	1
Juwariyah	3	4	3	4	3	4	3	4	3	4	3	38	1
Diah Soemejadi	4	4	3	4	3	4	4	4	4	3	3	40	1
Dina Widjaya	4	3	4	3	3	4	3	4	3	4	3	38	1
Triyana Ayu Puspaningsi	3	3	4	4	4	3	4	3	3	4	3	38	1
Erlinda Berliana	3	3	3	3	3	3	3	4	3	4	3	35	2
Nanik Santoso	4	3	3	4	4	4	4	3	4	3	4	40	1
Rusmianto	3	3	3	4	3	3	4	3	3	3	3	35	2
Dimas Aji Prasetyo	3	3	4	3	3	3	4	3	3	4	3	36	2
Jaerah	3	4	3	3	4	3	3	4	3	3	4	37	2
Duwi Cahyani	3	3	4	3	3	3	3	3	4	4	3	36	2
Dewi Juliyanti	3	4	3	3	3	3	3	4	4	3	3	36	2
Sandi Nurdiyansa	3	3	3	3	3	3	4	4	4	4	3	37	2
Johan Arif Perman	3	4	3	3	4	4	3	3	3	3	3	36	2
Suwito	3	4	3	3	3	3	3	3	4	3	3	35	2
Fajar Hdayat	3	3	3	4	3	4	3	3	3	3	3	35	2
Bayu Krsna	3	4	3	4	3	4	4	3	3	3	3	37	2
Sumadi	3	3	4	3	4	4	3	3	3	3	4	37	2
Baitur Rofingi	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	34	2
Suarni	3	3	3	3	3	4	3	4	3	3	3	35	2
Nanik Santoso	3	3	4	4	3	4	4	3	3	4	4	39	1
Judi Utomo	3	3	3	3	3	3	3	4	4	4	4	37	2
Ahmat Nur Kholis	3	3	4	4	4	3	3	4	3	3	3	37	2
Supriadi	3	4	3	4	3	4	3	4	3	3	4	38	1
Yayuk	3	4	3	4	3	3	4	3	4	3	4	38	1
Kerno	3	3	4	4	4	3	3	4	3	4	3	38	1
Khohiranto	3	3	4	4	3	4	3	4	3	3	3	37	2
Gerry Aubrey	3	3	3	4	4	4	4	3	4	3	4	39	1
Dasion	3	3	4	4	4	4	3	4	3	3	3	38	1
Lidia Puspitasari	3	4	3	4	4	4	3	3	3	4	3	38	1
Nares Kumarmadi	3	4	3	4	4	3	3	4	4	4	3	39	1
Usman Saptana	3	4	3	4	4	3	3	4	3	4	3	38	1
Rubangi	3	3	4	3	3	4	3	3	4	4	4	38	1
Oemar Azari	3	3	4	4	4	3	3	4	4	4	4	40	1
Nurmalasari Nurgiawan	3	4	3	4	4	3	4	4	3	4	4	40	1
Widi Ayu Wulandari	3	3	4	3	4	3	4	3	3	4	3	37	2
Oktarina Ratih Purdina	4	3	4	3	4	4	3	4	3	3	4	39	1
Mardiyah	3	4	3	4	3	4	3	3	3	4	4	38	1
Pipit Wijaya	4	4	3	4	4	3	3	4	3	4	3	39	1
Tri Ayu Sekar Sari	3	3	4	3	3	3	4	3	4	3	3	36	2
Poppy Setiana Dewi	4	4	3	4	4	4	4	3	4	3	4	41	1
Taslimus	3	3	3	4	3	3	3	4	3	3	4	36	2
Setioaji Pangarep	3	3	4	3	3	3	3	4	3	4	3	36	2
Adeliya Putri	3	4	4	4	4	3	4	4	3	4	3	40	1
Hadi Lukman	3	3	4	3	3	3	3	3	4	3	3	35	2
Lasini	3	4	4	4	4	3	4	3	3	4	3	39	1
Harjoto Darsono	3	3	3	4	4	3	4	4	4	4	3	39	1
Poppy Setiana Dewi	4	4	3	4	4	3	4	4	3	4	4	41	1
Priyatno Sulistyoyo	3	4	4	3	4	4	3	4	4	4	3	40	1
Rahmawati	4	3	3	4	4	4	4	3	4	4	4	41	1
Darin	3	3	4	4	3	4	3	3	4	3	3	37	2

No Responden	P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	P8	P9	P10	P11	TOTAL	KODE
Ratna Tyas Ayu Ningsih	3	4	4	4	4	3	4	4	3	4	4	41	1
Robby Risjad	4	3	4	4	3	4	3	4	3	4	4	40	1
Halifan Sujata	3	3	4	4	4	4	3	3	4	4	3	39	1
Septian Iskandar	4	3	4	3	4	3	3	4	4	4	3	39	1
Sherrly Hartono	4	3	4	3	4	3	4	3	4	4	3	39	1
Wodiyatmono	3	3	3	3	4	4	3	4	3	3	3	36	2
Hastutik Sulistyowati	4	3	4	3	4	3	4	3	3	3	3	37	2
Helen Admajiya	4	3	4	3	3	4	3	3	3	4	3	37	2
Kumala Wika Gustayu	3	3	4	3	3	4	3	3	3	3	4	36	2
Susilowati	3	3	4	3	3	4	3	3	3	4	4	37	2
Indri Yudayanti	4	3	4	3	4	3	3	4	3	4	4	39	1
Irma Permata Sari	3	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	34	2
Inggrid Wibowo	4	3	3	4	3	4	4	3	4	3	3	38	1
Jajat Prayitno	4	3	3	4	3	4	4	3	3	4	4	39	1
Ayu Tri Lestari	3	4	3	3	4	4	3	3	4	3	3	37	2
Jamin Soetoyo	4	3	4	3	4	4	3	3	4	4	3	39	1
Putri Utami	3	4	3	3	3	3	4	3	3	4	3	36	2
Khairul Shaleh	4	3	4	4	3	4	3	4	4	4	3	40	1
Yana Kurniawati	4	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3	35	2
Lanny Lanawati	4	3	4	3	3	4	3	4	4	3	3	38	1
Maya Hartono	4	3	3	4	4	4	4	3	4	4	3	40	1
Maryati Pangesti	4	3	4	3	4	4	3	4	3	4	3	39	1
Jamari	3	3	4	3	3	3	4	3	3	4	3	36	2
Linda Marlina	3	3	3	3	3	4	4	3	3	3	4	36	2
Maryati Pangesti	4	3	4	3	3	4	3	3	4	4	4	39	1
Suwono	3	3	3	3	4	4	4	3	3	3	4	37	2
Husin Chandra	4	3	4	3	4	3	3	4	3	3	4	38	1
Nandirin	3	4	3	3	4	3	4	3	3	3	3	36	2
Hesye Silva	4	3	4	4	3	4	4	3	4	4	3	40	1
Fransiska Citra Sari	4	3	4	3	4	4	3	4	3	4	4	40	1
Dewi Eko Susilowati	3	3	4	3	3	4	4	4	4	3	3	38	1
Evie Reviana	4	3	3	4	4	3	4	3	3	4	3	38	1
Reza Ramadana	3	3	3	3	3	3	3	4	4	4	3	36	2
Ery Yunisari	4	3	3	4	3	4	3	4	4	4	3	39	1
Tina Suteja	4	4	3	3	3	4	4	4	3	4	4	40	1
Sumino	3	3	3	3	3	4	4	3	3	3	4	36	2
Thedy Widiyamoto	4	4	3	4	3	4	3	4	3	4	3	39	1
Susiangkawijaya	4	3	4	4	3	4	4	4	3	4	4	41	1
Ridwan Putra Pratama	3	4	3	3	3	3	3	3	3	4	4	36	2
Sunardi	4	3	3	4	4	4	3	4	3	4	3	39	1
Amin Rais	3	4	3	3	3	3	3	4	3	3	4	36	2
Rudy Harianto	4	3	4	4	3	4	4	3	4	3	4	40	1
Diki Prasetyo	3	4	3	3	3	3	3	3	3	4	4	36	2
Petrus Budiyo	3	4	3	3	4	4	4	3	3	4	4	39	1
Daim	3	3	4	4	3	3	4	3	3	4	3	37	2
Ninik Haryanti	4	4	3	3	4	3	4	4	3	4	3	39	1
Katmini	3	3	3	4	3	3	4	3	4	4	4	38	1
Muhammad Hidayat	3	4	4	3	4	3	4	4	3	4	3	39	1
Jaeton	3	4	3	4	3	3	4	4	3	3	3	37	2
Michel Gunawan	4	3	4	3	4	4	3	4	4	4	4	41	1
Tukinah	3	4	3	3	3	4	3	3	3	4	3	36	2
Maria Karmila	4	3	4	3	4	3	4	4	4	3	3	39	1

No Responden	P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	P8	P9	P10	P11	TOTAL	KODE
Yuliana Sintia Dewi	4	3	3	4	4	3	4	3	4	4	3	39	1
Sumiatun	3	3	4	3	3	3	3	3	3	4	3	35	2
Veronica Renata	4	3	3	4	4	3	4	3	4	3	4	39	1
Sundari	4	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	35	2
Wibowo Santoso	4	3	4	3	4	3	4	3	4	4	3	39	1
												TOTAL	10073

KODE PRESENTASI	
1. 76%-100%	BAIK
2. 56%-75%	CUKUP BAIK
3. 40%-55%	KURANG BAIK
4. <40%	TIDAK BAIK

Lampiran 12. Tabel uji validitas tingkat perilaku

Uji validitas pertama

PERTANYAAN	r-hitung	r-table	keputusan
1	0,657669679	0,361	Valid
2	0,700370428	0,361	Valid
3	0,67461098	0,361	Valid
4	0,399053376	0,361	Valid
5	0,232395354	0,361	Tidak Valid
6	0,274338862	0,361	Tidak Valid
7	0,606520797	0,361	Valid
8	0,382157628	0,361	Valid
9	0,543514579	0,361	Valid
10	0,454036806	0,361	Valid
11	0,230272688	0,361	Tidak Valid
12	0,405869118	0,361	Valid
13	0,391547907	0,361	Valid
14	0,621211613	0,361	Valid
15	0,13896641	0,361	Tidak Valid

Uji Validitas Kedua

PERTANYAAN	r-hitung	r-tabel	keputusan
1	0,657669679	0,361	VALID
2	0,700370428	0,361	VALID
3	0,67461098	0,361	VALID
4	0,399053376	0,361	VALID
5	0,606520797	0,361	VALID
6	0,382157628	0,361	VALID
7	0,543514579	0,361	VALID
8	0,454036806	0,361	VALID
9	0,405869118	0,361	VALID
10	0,391547907	0,361	VALID
11	0,621211613	0,361	VALID

Lampiran 13. Tabel uji validitas tingkat pengetahuan

Uji validitas pertama.

pertanyaan	r-hitung	r-table	keputusan
1	-0,139344302	0,361	tidak valid
2	0,73814643	0,361	valid
3	0,706983697	0,361	valid
4	0,803901915	0,361	valid
5	0,773858535	0,361	valid
6	0,816910036	0,361	valid
7	0,223740625	0,361	tidak valid
8	0,653582711	0,361	valid
9	0,620043001	0,361	valid
10	0,679536916	0,361	valid
11	0,53747088	0,361	valid
12	0,689478067	0,361	valid
13	0,673820699	0,361	valid
14	0,541929137	0,361	valid
15	0,706983697	0,361	valid
16	0,123005477	0,361	tidak valid
17	0,559998618	0,361	valid
18	0,549912335	0,361	valid
19	0,620043001	0,361	valid
20	0,762001883	0,361	valid
21	0,811961073	0,361	valid
22	0,634796334	0,361	valid
23	0,738861307	0,361	valid
24	0,69322915	0,361	valid
25	0,627207326	0,361	valid

Uji validitas kedua

pertanyaan	r-hitung	r-tabel	keputusan
1	0,73814643	0,361	valid
2	0,706983697	0,361	valid
3	0,803901915	0,361	valid
4	0,773858535	0,361	valid
5	0,816910036	0,361	valid
6	0,653582711	0,361	valid
7	0,620043001	0,361	valid

8	0,679536916	0,361	valid
9	0,53747088	0,361	valid
10	0,689478067	0,361	valid
11	0,673820699	0,361	valid
12	0,541929137	0,361	valid
13	0,706983697	0,361	valid
14	0,559998618	0,361	valid
15	0,549912335	0,361	valid
16	0,620043001	0,361	valid
17	0,762001883	0,361	valid
18	0,811961073	0,361	valid
19	0,634796334	0,361	valid
20	0,738861307	0,361	valid
21	0,69322915	0,361	valid
22	0,627207326	0,361	valid

Lampiran 14. Uji Karakteristik

Karakteristik umur

		UMUR				Bootstrap for Percent ^a	
		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent	Bias	Std. Error
Valid	19-25	60	22.9	22.9	22.9	-.1	2.6
	26-30	60	22.9	22.9	45.8	.1	2.7
	31-35	53	20.2	20.2	66.0	.0	2.4
	36-40	46	17.6	17.6	83.6	.0	2.3
	41-50	43	16.4	16.4	100.0	.0	2.3
	Total	262	100.0	100.0		.0	.0

		UMUR	
		Bootstrap for Percent 95% Confidence Interval	
		Lower	Upper
Valid	19-25	17.9	28.2
	26-30	17.9	28.2
	31-35	16.0	25.2
	36-40	13.4	22.1
	41-50	12.2	21.0
	Total	100.0	100.0

a. Unless otherwise noted, bootstrap results are based on 1000 bootstrap samples

Karakteristik jenis kelamin

		JENIS KELAMIN				Bootstrap for Percent ^a
		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent	Bias
Valid	LAKI-LAKI	116	44.3	44.3	44.3	.1
	PEREMPUAN	146	55.7	55.7	100.0	-.1
	Total	262	100.0	100.0		.0

		JENIS KELAMIN		
		Std. Error	Bootstrap for Percent 95% Confidence Interval	
			Lower	Upper
Valid	LAKI-LAKI	3.1	38.5	50.4
	PEREMPUAN	3.1	49.6	61.5
	Total	.0	100.0	100.0

a. Unless otherwise noted, bootstrap results are based on 1000 bootstrap samples

Karakteristik pendidikan

PENDIDIKAN

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent	Bootstrap for Percent ^a Bias
Valid	TAMAT SD	29	11.1	11.1	11.1	.0
	TAMAT SMP/MTS	38	14.5	14.5	25.6	.0
	TAMAT SMA/MAN	165	63.0	63.0	88.5	.1
	PERGURUAN TINGGI	30	11.5	11.5	100.0	-.1
	Total	262	100.0	100.0		.0

PENDIDIKAN

		Std. Error	Bootstrap for Percent 95% Confidence Interval	
			Lower	Upper
Valid	TAMAT SD	1.9	7.6	14.9
	TAMAT SMP/MTS	2.2	10.3	19.1
	TAMAT SMA/MAN	3.1	56.9	69.1
	PERGURUAN TINGGI	2.0	7.6	15.3
	Total	.0	100.0	100.0

a. Unless otherwise noted, bootstrap results are based on 1000 bootstrap samples

Karakteristik alamat

ALAMAT

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	DUSUN KARANG ASEM 2	62	23.7	23.7	23.7
	DUSUN KARANG ASEM 1	23	8.8	8.8	32.4
	DUSUN PILANG PAYUNG 2	43	16.4	16.4	48.9
	DUSUN PILANG PAYUNG 1	27	10.3	10.3	59.2
	DUSUN PLAMPOAN 1	42	16.0	16.0	75.2
	DUSUN PLAMPOAN 2	13	5.0	5.0	80.2
	DUSUN SAMBIROBYONG 1	21	8.0	8.0	88.2
	DUSUN SAMBIROBYONG 2	15	5.7	5.7	93.9
	DUSUN ALAS PECAH	16	6.1	6.1	100.0
Total		262	100.0	100.0	

ALAMAT

		Bootstrap for Percent ^a			
		Bias	Std. Error	95% Confidence Interval	
				Lower	Upper
Valid	DUSUN KARANG ASEM 2	-.1	2.7	18.7	28.6
	DUSUN KARANG ASEM 1	.1	1.8	5.3	12.6
	DUSUN PILANG PAYUNG 2	.1	2.3	11.8	21.0
	DUSUN PILANG PAYUNG 1	.0	1.9	6.9	14.1
	DUSUN PLAMPOAN 1	.0	2.3	11.8	20.6
	DUSUN PLAMPOAN 2	.0	1.3	2.3	7.6
	DUSUN SAMBIROBYONG 1	-.1	1.6	4.6	11.1
	DUSUN SAMBIROBYONG 2	.0	1.5	3.1	8.8
	DUSUN ALAS PECAH	.0	1.5	3.4	9.2
Total		.0	.0	100.0	100.0

a. Unless otherwise noted, bootstrap results are based on 1000 bootstrap samples

Karakteristik pekerjaan

		PEKERJAAN				Bootstrap for Percent ^a
		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent	Bias
Valid	TIDAK BEKERJA	29	11.1	11.1	11.1	-.1
	KARYAWAN	83	31.7	31.7	42.7	-.1
	IBU RUMAH TANGGA	70	26.7	26.7	69.5	-.1
	WIRASWASTA	80	30.5	30.5	100.0	.3
	Total	262	100.0	100.0		.0

		PEKERJAAN		
		Std. Error	Bootstrap for Percent 95% Confidence Interval	
			Lower	Upper
Valid	TIDAK BEKERJA	2.0	7.3	15.3
	KARYAWAN	2.8	26.0	37.4
	IBU RUMAH TANGGA	2.7	21.4	32.1
	WIRASWASTA	2.8	25.2	36.3
	Total	.0	100.0	100.0

a. Unless otherwise noted, bootstrap results are based on 1000 bootstrap samples

Lampiran 15. Hasil uji pretest tingkat pengetahuan sebelum edukasi

Statistics

TINGKAT PENGETAHUAN SEBELUM EDUKASI

	Statistic	Bias	Std. Error	Bootstrap ^b 95% Confidence Interval	
				Lower	Upper
N					
Valid	262	0	0	262	262
Missing	0	0	0	0	0
Mean	3.19	.00	.06	3.08	3.30
Std. Error of Mean	.057				
Median	3.00	.12	.31	3.00	4.00
Mode	4				
Std. Deviation	.920	-.001	.041	.840	.998
Variance	.847	.000	.075	.706	.996
Range	3				
Minimum	1				
Maximum	4				
Sum	837				

b. Unless otherwise noted, bootstrap results are based on 1000 bootstrap samples

TINGKAT PENGETAHUAN SEBELUM EDUKASI

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent	Bootstrap for Percent ^a Bias
Valid	Baik (76%-100%)	20	7.6	7.6	7.6	.1
	Cukup baik (56%-75%)	30	11.5	11.5	19.1	.0
	Kurang baik (40%-55%)	91	34.7	34.7	53.8	-.1
	tidak baik (<40%)	121	46.2	46.2	100.0	.1
	Total	262	100.0	100.0		.0

Lampiran 16. Hasil uji post test tingkat pengetahuan sesudah edukasi

Statistics

TINGKAT PENGETAHUAN SESUDAH EDUKASI

		Statistic	Bias	Std. Error	Bootstrap ^a	
					Lower	Upper
N	Valid	262	0	0	262	262
	Missing	0	0	0	0	0
Mean		1.01	.00	.01	1.00	1.02
Std. Error of Mean		.005				
Median		1.00	.00	.00	1.00	1.00
Mode		1				
Std. Deviation		.087	-.010	.038	.000	.137
Variance		.008	.000	.005	.000	.019
Range		1				
Minimum		1				
Maximum		2				
Sum		264				

a. Unless otherwise noted, bootstrap results are based on 1000 bootstrap samples

Lampiran 17. Hasil uji pretest tingkat perilaku sebelum edukasi

Statistics

TINGGKAT PERILAKU SEBELUM EDUKASI

	Statistic	Bias	Std. Error	Bootstrap ^a 95% Confidence Interval	
				Lower	Upper
N					
Valid	262	0	0	262	262
Missing	0	0	0	0	0
Mean	3.55	.00	.04	3.48	3.63
Std. Error of Mean	.038				
Median	4.00	.00	.00	4.00	4.00
Mode	4				
Std. Deviation	.621	-.004	.028	.559	.671
Variance	.386	-.004	.034	.313	.450
Range	2				
Minimum	2				
Maximum	4				
Sum	931				

a. Unless otherwise noted, bootstrap results are based on 1000 bootstrap samples

TINGGKAT PERILAKU SEBELUM EDUKASI

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent	Bootstrap for Percent ^a
					Bias
Valid					
tinggi (33-37)	18	6.9	6.9	6.9	-.1
cukup (28-32)	81	30.9	30.9	37.8	.0
rendah (22-27)	163	62.2	62.2	100.0	.1
Total	262	100.0	100.0		.0

Lampiran 18. Hasil uji pretest tingkat perilaku sesudah edukasi

Statistics

TINGKAT PERILAKU SESUDAH EDUKASI

		Statistic	Bias	Std. Error	Bootstrap ^a 95% Confidence Interval	
					Lower	Upper
N	Valid	262	0	0	262	262
	Missing	0	0	0	0	0
Mean		1.26	.00	.03	1.21	1.31
Std. Error of Mean		.027				
Median		1.00	.00	.00	1.00	1.00
Mode		1				
Std. Deviation		.439	-.001	.015	.405	.463
Variance		.193	-.001	.013	.164	.214
Range		1				
Minimum		1				
Maximum		2				
Sum		330				

a. Unless otherwise noted, bootstrap results are based on 1000 bootstrap samples

TINGKAT PERILAKU SESUDAH EDUKASI

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent	Bootstrap for Percent ^a
Valid	sangat tinggi (38-44)	194	74.0	74.0	74.0	.0
	tinggi (33-37)	68	26.0	26.0	100.0	.0
	Total	262	100.0	100.0		.0

TINGKAT PERILAKU SESUDAH EDUKASI

		Std. Error	Bootstrap for Percent	
			95% Confidence Interval	
			Lower	Upper
Valid	sangat tinggi (38-44)	2.7	69.1	79.4
	tinggi (33-37)	2.7	20.6	30.9
	Total	.0	100.0	100.0

a. Unless otherwise noted, bootstrap results are based on 1000 bootstrap samples

Lampiran 19. Uji Kolmogorov sebelum edukasi

One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test

		Unstandardized
		Residual
N		262
Normal Parameters ^{a,b}	Mean	.0000000
	Std. Deviation	.08708523
Most Extreme Differences	Absolute	.492
	Positive	.492
	Negative	-.453
Test Statistic		.492
Asymp. Sig. (2-tailed)		.000 ^c

Lampiran 20. Uji Kolmogorov sesudah edukasi

One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test

		Unstandardized Residual
N		262
Normal Parameters ^{a,b}	Mean	.0000000
	Std. Deviation	.08708523
Most Extreme Differences	Absolute	.492
	Positive	.492
	Negative	-.453
Test Statistic		.492
Asymp. Sig. (2-tailed)		.000 ^c

Lampiran 21. Uji wicoxon tingkat pengetahuan

Ranks

		N	Mean Rank	Sum of Ranks
POSTTEST	Negative Ranks	0 ^a	.00	.00
PENGETAHUAN	- Positive Ranks	262 ^b	131.50	34453.00
PRETEST PENGETAHUAN	Ties	0 ^c		
	Total	262		

a. POSTTEST PENGETAHUAN < PRETEST PENGETAHUAN

b. POSTTEST PENGETAHUAN > PRETEST PENGETAHUAN

c. POSTTEST PENGETAHUAN = PRETEST PENGETAHUAN

Test Statistics^a

POSTTEST PENGETAHUAN - PRETEST PENGETAHUAN	
Z	-14.047 ^b
Asymp. Sig. (2-tailed)	.000

a. Wilcoxon Signed Ranks Test

b. Based on negative ranks.

Lampiran 22. Uji Wilcoxon tingkat perilaku

		Ranks		
		N	Mean Rank	Sum of Ranks
POSTTEST PERILAKU -	Negative Ranks	1 ^a	7.50	7.50
PRETEST PERILAKU	Positive Ranks	261 ^b	131.98	34445.50
	Ties	0 ^c		
	Total	262		

a. POSTTEST PERILAKU < PRETEST PERILAKU

b. POSTTEST PERILAKU > PRETEST PERILAKU

c. POSTTEST PERILAKU = PRETEST PERILAKU

Test Statistics^a

POSTTEST PERILAKU - PRETEST PERILAKU	
Z	-14.030 ^b
Asymp. Sig. (2-tailed)	.000

a. Wilcoxon Signed Ranks Test

b. Based on negative ranks.

Lampiran 23. Uji confounding pretest

		Ranks		
		N	Mean Rank	Sum of Ranks
TINGKAT PENDIDIKAN Unstandardized Residual	- Negative Ranks	29 ^d	29.59	858.00
	Positive Ranks	233 ^e	144.18	33595.00
	Ties	0 ^f		
	Total	262		
JENIS KELAMIN Unstandardized Residual	- Negative Ranks	74 ^g	101.32	7498.00
	Positive Ranks	188 ^h	143.38	26955.00
	Ties	0 ⁱ		
	Total	262		

- a. UMUR < Unstandardized Residual
- b. UMUR > Unstandardized Residual
- c. UMUR = Unstandardized Residual
- d. PENDIDIKAN < Unstandardized Residual
- e. PENDIDIKAN > Unstandardized Residual
- f. PENDIDIKAN = Unstandardized Residual
- g. JENIS KELAMIN < Unstandardized Residual
- h. JENIS KELAMIN > Unstandardized Residual
- i. JENIS KELAMIN = Unstandardized Residual

Test Statistics^a

	PENDIDIKAN - Unstandardized Residual	JENIS KELAMIN - Unstandardized Residual
Z	-13.333 ^b	-7.924 ^b
Asymp. Sig. (2-tailed)	.000	.000

- a. Wilcoxon Signed Ranks Test
- b. Based on negative ranks.

Lampiran 24. Uji confounding posttest

		Ranks		
		N	Mean Rank	Sum of Ranks
TINGKAT PENDIDIKAN - Unstandardized Residual	Negative Ranks	0 ^d	.00	.00
	Positive Ranks	262 ^e	131.50	34453.00
	Ties	0 ^f		
	Total	262		
JENIS KELAMIN - Unstandardized Residual	Negative Ranks	1 ^g	6.00	6.00
	Positive Ranks	261 ^h	131.98	34447.00
	Ties	0 ⁱ		
	Total	262		

- a. UMUR < Unstandardized Residual
- b. UMUR > Unstandardized Residual
- c. UMUR = Unstandardized Residual
- d. PENDIDIKAN < Unstandardized Residual
- e. PENDIDIKAN > Unstandardized Residual
- f. PENDIDIKAN = Unstandardized Residual
- g. JENIS KELAMIN < Unstandardized Residual
- h. JENIS KELAMIN > Unstandardized Residual
- i. JENIS KELAMIN = Unstandardized Residual

Test Statistics^a

	PENDIDIKAN - Unstandardized Residual	JENIS KELAMIN - Unstandardized Residual
Z	-14.037 ^b	-14.032 ^b
Asymp. Sig. (2-tailed)	.000	.000

- a. Wilcoxon Signed Ranks Test
- b. Based on negative ranks.