

DAFTAR PUSTAKA

- Asnari, 2017. Hubungan Antara Tingkat Pengetahuan Dengan Tindakan Swamedikasi Jerawat Pada Remaja Desa Bulakpacing Kecamatan Dukuhwaru. *Politeknik Harapan Bersama*.
- Anggita, 2018. *Metodologi Penelitian Kesehatan*. Kementerian Kesehatan RI. Jakarta.
- Apriliani, 2019. Hubungan Tingkat Pengetahuan Dan Sikap Dengan Kejadian Acne Vulgaris Pada Remaja di SMA Muhammadiyah 02 Medan. *Jurnal Pandu Husada*, 1 (1). <https://doi.org/10.30596/jph.v1i1.3849>
- Apriliyani, et, al, 2019. *Hubungan Antara Tingkat Pengetahuan Dengan Tindakan Swamedikasi Jerawat Pada Remaja Desa Perdagangan Kecamatan Dukuhwaru*.
- Aswad et al, 2023. Review: Jurnal Swamedikasi Tentang Penyakit Kulit Akibat Bakteri (Bisul Dan Jerawat). *Medimuh : Jurnal Kesehatan Muhammadiyah*, 4 (1), 1–6. <https://doi.org/10.37874/mh.v4i1.598>
- Baiq L, 2018. Hubungan Pengetahuan Terhadap Sikap Remaja Desa Ujung Tanduk Kecamatan Laguboti Kabupaten Toba Tentang Swamedikasi Jerawat Tahun 2021. *Herbal Medicine Journal*, 5 (2), 38–42. <https://doi.org/10.58996/hmj.v5i2.49>
- Dipiro, et, al, 2015. *Pharmacotherapy Handbook 9th Edition*, McGraw Hill Education Companies, New York.
- Febrianti W, 2019. Evaluasi Tingkat Pengetahuan dan Rasionalitas Swamedikasi dengan Karakteristik Masyarakat Dusun I Desa Telaga Suka Kecamatan Panai Tengah. Skripsi. Medan: Institut Kesehatan Helvetia
- George et al, 2018. Jerawat (*Acne vulgaris*): Review Penyakit Infeksi Pada Kulit. <http://journal.uin-alauddin.ac.id/index.php/psb>.
- Harahap et, al, 2017. Tingkat Pengetahuan Pasien dan Rasionalitas Swamedikasi Di Tiga Apotek Kota Penyambungan. *Jurnal Sains Farmasi & Klinis*.
- Hazel, A, O. et, al 2019. Tingkat Pengetahuan Swamedikasi Jerawat Pada Mahasiswa Farmasi FMIPA Universitas Tadulako.
- Hombing, W, 2015. Peningkatan Pengetahuan, Sikap dan Tindakan Remaja Laki-laki di SMK Negeri 4 Kecamatan Umbulharjo Kota Yogyakarta Tentang Antibiotik dengan Metode CBIA. Skripsi. Universitas Sanata Dharma Yogyakarta.

- Indriani, 2018. *Hubungan Antara Tingkat Pengetahuan Dengan Tindakan Swamedikasi Jerawat Pada Remaja Desa Perdagangan Kecamatan Dukuhwaru.*
- Karim et, al., 2018. Jerawat (*Acne vulgaris*): Review Penyakit Infeksi Pada Kulit. <http://journal.uin-alauddin.ac.id/index.php/psb>.
- Khadijah et, al, 2022. *Gambaran Pengetahuan Dan Sikap Mahasiswa Politeknik Harapan Bersama Tentang Swamedikasi Muka Berjerawat.* 1–9.
- Lestari et, al, 2021. Perilaku Mahasiswa Terkait Cara Mengatasi Jerawat. *Jurnal Farmasi Komunitas*, 8 (1), 15. <https://doi.org/10.20473/ifk.v8i1.21922>
- Manarasip et, al., 2015. Hubungan Antara Tingkat Pengetahuan Dengan Tindakan Swamedikasi Jerawat Pada Remaja Desa Bulakpacing Kecamatan Dukuhwaru. *Politeknik Harapan Bersama*.
- Motosko et al., 2019. Jerawat (*Acne vulgaris*): Review Penyakit Infeksi Pada Kulit. <http://journal.uin-alauddin.ac.id/index.php/psb>
- N. Mahmuda., 2016. Gambaran Tingkat Pengetahuan, Sikap Dan Perilaku Penggunaan Kosmetik Siswi Sman Di Samarinda Yang Menderita Acne Vulgaris. *Jurnal Kedokteran Mulawarman*, 7 (2), 42. <https://doi.org/10.30872/j.ked.mulawarman.v7i2.4310>
- Notoatmodjo S, 2014. *Metodologi Penelitian Kesehatan*. Jakarta: Rineka Cipta
- Pinem, N. T. A. 2019. Gambaran Pengetahuan Sikap dan Tindakan Siswa-siswi SMA Negeri 2 terhadap Swamedikasi Sediaan Farmasi pada Jerawat di Sidikalang. *KTI. Politeknik Kesehatan Medan*.
- Primadiamanti et, al., 2021. Review: Jurnal Swamedikasi Tentang Penyakit Kulit Akibat Bakteri (Bisul Dan Jerawat). *Medimuh: Jurnal Kesehatan Muhammadiyah*, 4 (1), 1–6. <https://doi.org/10.37874/mh.v4i1.598>
- Ramadani et, a., 2022. *The Relationship Between The Level Of Knowledge On The Attitudes And Actions Of Acne Self-Medication Students Of SMK Farmasi Muhammadiyah 1 Cirebon*.
- Ramdani et, al., 2015. Jerawat (*Acne vulgaris*): Review Penyakit Infeksi Pada Kulit. <http://journal.uin-alauddin.ac.id/index.php/psb>.
- Setya, 2018. Tentang Survei Gambaran Pengetahuan dan Pola Swamedikasi Jerawat pada Mahasiswa FMIPA Universitas Islam Bandung
- Sibero et, al., 2019. Jerawat (*Acne vulgaris*): Review Penyakit Infeksi Pada Kulit. <http://journal.uin-alauddin.ac.id/index.php/psb>.

- Suffah., 2017. Hubungan Antara Tingkat Pengetahuan Dengan Tindakan Swamedikasi Jerawat Pada Remaja Desa Bulakpacing Kecamatan Dukuhwaru. *Politeknik Harapan Bersama*.
- Suriana, N 2013, Perilaku Mahasiswa Terkait Cara Mengatasi Jerawat. In *Jurnal Farmasi Komunitas* (Vol. 8, Issue 1).
- Sugiyono., 2015. *Metodologi Penelitian Kuantitatif dan R&D.* Ed.XVI. PT.Alfabeta: Bandung
- Sulistiyani *et al.*, 2021. Review: Jurnal Swamedikasi Tentang Penyakit Kulit Akibat Bakteri (Bisul Dan Jerawat). *Medimuh: Jurnal Kesehatan Muhammadiyah*, 4 (1), 1–6. <https://doi.org/10.37874/mh.v4i1.598>.
- Tarigan Sibero., 2019. Gambaran Pengetahuan Dan Sikap Mahasiswa Politeknik Harapan Bersama Tentang Swamedikasi Muka Berjerawat. *Parapemikir: Jurnal Ilmiah Farmasi*, x (09), 1–5.
- Tazkiyah N.I., 2021. Evaluasi Hubungan Pengetahuan Dan Tindakan Mahasiswa S1 Fakultas Farmasi UMS Terhadap Swamedikasi Acne Vulgaris Periode 2021. *Fakultas Farmasi Universitas Muhammadiyah Surakarta*.
- Undang-Undang No. 36 Tahun 2009 *Tentang Kesehatan*. In : Indonesia DKR, editor.Jakarta 2009

Lampiran 1 Kuesioner Penelitian**KUESIONER****GAMBARAN PENGETAHUAN SIKAP DAN TINDAKAN TENTANG
SWAMEDIKASI JERAWAT PADA MAHASISWA-MAHASISWI
JURUSAN FARMASI POLTEKKES KEMENKES MEDAN**

Daftar pertanyaan ini bertujuan untuk mengetahui bagaimana gambaran pengetahuan, sikap dan tindakan tentang swamedikasi jerawat pada mahasiswa-mahasiswi jurusan farmasi poltekkes kemenkes medan. Hasil penelitian ini akan dipergunakan sebagai bahan untuk menyelesaikan program pendidikan Diploma III di Politeknik Kesehatan Medan Jurusan Farmasi.

I. Identitas Responden

Nama : _____

Umur : _____

Jenis Kelamin : _____

II. Kuesioner Pengetahuan

Jawablah pernyataan dibawah ini dengan memberi tanda centang (v) Pada kolom Ya atau tidak.

No	Pernyataan	Ya	Tidak
1.	Asam salisilat adalah salah satu komposisi produk antiacne yang memberikan khasiat		
2.	Sebaiknya mencuci muka dilakukan sehari 5 kali		
3.	Obat jerawat digunakan saat wajah bersih dan kering		
4.	Apabila jerawat sering dipegang akan membuat jerawat menjadi lebih sedikit		
5.	Faktor keturunan dapat menjadi penyebab timbulnya jerawat		
6.	Berganti-ganti produk perawatan kulit dapat menghilangkan jerawat pada wajah		
7.	Menjaga kebersihan kulit dapat menyebabkan timbulnya jerawat pada wajah		
8.	Benzoil peroksida dapat diaplikasikan ke seluruh wajah untuk mencegah berkembangnya jerawat		

9.	Obat anti acne dapat menyebabkan kulit kering dan iritasi		
10.	Antibiotik dapat digunakan untuk pengobatan jerawat		

III. Kuesioner Sikap

Jawablah pernyataan dibawah ini dengan memberi tanda centang (v) di dalam kolom pada keterangan tanda :

SS = Sangat Setuju S = Setuju TS = Tidak setuju STS = Sangat Tidak Setuju

No	Pernyataan	SS	S	TS	STS
1.	Jerawat merupakan suatu penyakit, oleh sebab itu saya perlu untuk mengatasinya dengan benar dan tidak dibiarkan begitu saja				
2.	Saya membersihkan wajah dengan sabun khusus pencuci wajah untuk mencegah timbulnya jerawat				
3.	Saya membersihkan muka hanya 1x sehari untuk terhindar dari adanya jerawat				
4.	Saya merasa perlu berkonsultasi dengan dokter umum / spesialis / klinik kecantikan ketika timbul jerawat				
5.	Saya menghindari paparan polusi asap dan debu untuk mencegah timbulnya jerawat				
6.	Saya memencet jerawat karena dapat menyembuhkan jerawat				
7.	Saya mengurangi konsumsi makanan ataupun minuman seperti kacang-kacangan, coklat, soda karena dapat menimbulkan jerawat				
8.	Saya rutin membersihkan wajah 2x sehari supaya terhindar dari adanya jerawat				
9.	Saya sering tidur tanpa membersihkan wajah supaya terhindar dari adanya jerawat				
10.	Ketika membeli produk antiacne, saya tidak peduli dengan komposisi produk yang tertulis pada kemasan				

IV. Kuesioner Tindakan

Jawablah pernyataan dibawah ini dengan memberi tanda centang (v) di dalam kolom pada keterangan tanda :

S = Selalu S = Sering KK = Kadang-Kadang TP = Tidak Pernah

No	Pernyataan	S	S	KK	TP
1.	Saya menggunakan obat antibiotik topikal untuk swamedikasi acne				
2.	Saya selalu menjaga pola hidup sehat untuk menghindari adanya timbul jerawat				
3.	Saya mengkonsultasi masalah acne saya pada dokter apabila keadaan acne memburuk				
4.	Saya akan mengobati jerawat saya dengan obat-obatan keras				
5.	Saya menghindari konsumsi makanan berlemak, kacang-kacangan serta produk susu untuk mencegah timbulnya jerawat				
6.	Jerawat dapat disembuhkan dengan menekan dan memencet jerawat				
7.	Saya menggunakan sabun atau masker wajah untuk mencegah jerawat				
8.	Saya lebih memilih obat tradisional daripada obat kimia untuk mengatasi jerawat				
9.	Saya akan memeriksakan diri ke dokter apabila setelah 6 minggu penggunaan terapi tidak mengalami perbaikan				
10.	Saya membaca keterangan cara penggunaan pada kemasan atau leaflet sebelum menggunakan obat anti acne				

Lampiran 2 Surat Pengantar Penelitian



KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA

DIREKTORAT JENDERAL TENAGA KESEHATAN

POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES MEDAN

Jl. Jamin Ginting KM. 13,5 Kel. Lau Cih Medan Tuntungan Kode Pos: 20136

Telpo : 061-8368633 – Fax : 061-8368644

Website : www.poltekkes-medan.ac.id , email : poltekkes_medan@yahoo.com



Nomor : PP.08.01/00/02// /2023
Lampiran : -
Perihal : Mohon Izin Penelitian di Kampus
Poltekkes Kemenkes Medan Jurusan Farmasi

Kepada Yth :
Kepala Kampus Poltekkes Kemenkes Medan Jurusan Farmasi
di
Tempat.

Dengan hormat,

Dalam rangka kegiatan akademik di Jurusan Farmasi Poltekkes Kemenkes Medan, mahasiswa diwajibkan melaksanakan penelitian yang merupakan bagian kurikulum D-III Farmasi, maka dengan ini kami mohon kiranya dapat mengizinkan pemakaian Kampus Poltekkes Kemenkes Medan Jurusan Farmasi yang Bapak/Ibu pimpin. Adapun nama mahasiswa tersebut adalah:

NAMA MAHASISWA	PEMBIMBING	JUDUL PENELITIAN
Rahmi Astuti Lubis P07539020031	Rini Andarwati, SKM., M.Kes	Gambaran Pengetahuan Sikap Dan Tindakan Tentang Swamedikasi Jenwat Pada Mahasiswa-Mahasiswi Jurusan Farmasi Poltekkes Kemenkes Medan

Demikianlah kami sampaikan atas kerjasama yang baik kami ucapan terima kasih.

Medan, 10/05/2023
Ketua Jurusan,

Nadroh Br. Silepu, M.Si
NIP. 198007112015032002

Lampiran 3 Surat Ethical Clearance (EC)



KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA
KOMISI ETIK PENELITIAN KESEHATAN
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES MEDAN

Jl. Jamin Ginting Km. 13,5 Kel. Lau Cih Medan Tuntungan Kode Pos 20136

Telepon: 061-8368633 Fax: 061-8368644

email : kepk.poltekkesmedan@gmail.com



PERSETUJUAN KEPK TENTANG
PELAKSANAAN PENELITIAN BIDANG KESEHATAN
Nomor: 212/KEPK/POLTEKKES KEMENKES MEDAN 2023

Yang bertanda tangan di bawah ini, Ketua Komisi Etik Penelitian Kesehatan Politeknik Kesehatan Kemenkes Medan, setelah dilaksanakan pembahasan dan penilaian usulan penelitian yang berjudul :

"Gambaran Pengetahuan Sikap Dan Tindakan Tentang Swamedikasi Jerawat Pada Mahasiswa-Mahasiswi Jurusan Farmasi Poltekkes Kemenkes Medan"

Yang menggunakan manusia dan hewan sebagai subjek penelitian dengan ketua Pelaksana/ Peneliti Utama : Rahmi Astuty Lubis

Dari Institusi : Prodi D-III Farmasi Poltekkes Kemenkes Medan

Dapat disetujui pelaksanaannya dengan syarat :

Tidak bertentangan dengan nilai – nilai kemanusiaan dan kode etik penelitian..

Melaporkan jika ada amandemen protokol penelitian.

Melaporkan penyimpangan/ pelanggaran terhadap protokol penelitian.

Melaporkan secara periodik perkembangan penelitian dan laporan akhir.

Melaporkan kejadian yang tidak diinginkan.

- Persetujuan ini berlaku sejak tanggal ditetapkan sampai dengan batas waktu pelaksanaan penelitian seperti tertera dalam protokol dengan masa berlaku maksimal selama 1 (satu) tahun.

Medan, 9 Juni 2023
Komisi Etik Penelitian Kesehatan
Poltekkes Kemenkes Medan



Dr. Johnson P Sihombing, MSc, Apt.
NIP. 196901302003121001

Lampiran 4 Dokumentasi Penelitian







Lampiran 5 Master Tabel Penelitian Pengetahuan

Responden	Karakteristik		Jawaban Aspek Pengetahuan										Skor	Skor Maksimal	Percentase (%)	Keterangan
	JK	Umur	P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	P8	P9	P10				
R1	P	19	1	1	0	1	1	1	1	0	1	1	8	10	80%	Baik
R2	L	20	1	1	1	1	0	1	1	1	1	0	8	10	80%	Baik
R3	P	20	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10	10	100%	Baik
R4	P	19	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	9	10	90%	Baik
R5	P	20	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	9	10	90%	Baik
R6	L	21	1	1	1	1	1	0	1	1	0	1	8	10	80%	Baik
R7	P	19	0	1	1	1	1	1	1	0	1	1	8	10	80%	Baik
R8	P	20	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	9	10	90%	Baik
R9	P	20	1	1	1	1	0	0	1	0	1	0	6	10	60%	Cukup Baik
R10	P	20	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	7	10	70%	Cukup Baik
R11	P	19	1	1	1	1	0	1	0	0	1	1	7	10	70%	Cukup Baik
R12	P	20	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	7	10	70%	Cukup Baik
R13	P	20	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	8	10	80%	Baik
R14	P	20	1	1	1	1	1	1	0	0	1	0	7	10	70%	Cukup Baik
R15	P	20	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	7	10	70%	Cukup Baik
R16	P	20	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	6	10	60%	Cukup Baik
R17	P	20	0	1	1	1	1	1	1	0	1	1	8	10	80%	Baik
R18	P	20	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	7	10	70%	Cukup Baik
R19	P	20	0	1	0	1	1	1	1	0	0	1	6	10	60%	Cukup Baik
R20	P	19	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	9	10	90%	Baik
R21	P	21	1	1	1	1	1	0	1	0	1	0	7	10	70%	Cukup Baik
R22	P	20	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10	10	100%	Baik
R23	P	20	1	1	0	1	0	1	1	0	1	1	7	10	70%	Cukup Baik
R24	P	20	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	9	10	90%	Baik
R25	P	19	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	9	10	90%	Baik
R26	P	20	1	1	1	1	0	1	1	1	0	1	8	10	80%	Baik
R27	P	20	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	9	10	90%	Baik
R28	P	20	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	8	10	80%	Baik
R29	P	20	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10	10	100%	Baik
R30	P	21	1	0	1	1	1	1	1	1	0	1	8	10	80%	Baik
R31	P	19	1	1	0	1	1	1	1	0	1	1	8	10	80%	Baik
R32	P	19	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	9	10	90%	Baik
R33	P	19	0	1	1	1	1	1	1	0	1	0	7	10	70%	Cukup Baik
R34	P	20	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	9	10	90%	Baik
R35	P	20	1	1	1	1	1	0	1	0	1	0	7	10	70%	Cukup Baik
R36	P	20	0	1	1	1	1	1	1	0	1	0	7	10	70%	Cukup Baik
R37	P	19	0	1	1	1	1	1	1	0	1	0	7	10	70%	Cukup Baik
R38	P	21	1	1	1	1	0	1	1	0	1	0	7	10	70%	Cukup Baik
R39	P	19	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	8	10	80%	Baik
R40	L	19	1	0	1	1	1	0	1	0	0	0	5	10	50%	Kurang Baik
R41	P	19	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	8	10	80%	Baik
R42	L	19	1	0	1	1	1	1	1	0	1	0	7	10	70%	Cukup Baik
R43	P	19	1	1	1	1	1	1	0	0	0	1	7	10	70%	Cukup Baik
R44	P	20	1	1	1	0	1	1	1	0	1	1	8	10	80%	Baik
R45	P	20	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10	10	100%	Baik
R46	P	20	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	8	10	80%	Baik
R47	P	19	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	9	10	90%	Baik
R48	P	20	0	1	1	1	1	1	1	0	0	1	7	10	70%	Cukup Baik
R49	L	20	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	7	10	70%	Cukup Baik
R50	P	19	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	9	10	90%	Baik
R51	P	20	0	1	1	1	1	1	1	0	0	0	6	10	60%	Cukup Baik
R52	P	19	0	1	1	1	1	1	0	0	0	1	6	10	60%	Cukup Baik
R53	P	19	0	1	1	1	1	1	0	0	0	0	5	10	50%	Kurang Baik
R54	P	20	1	1	0	1	1	1	1	0	0	1	7	10	70%	Cukup Baik
R55	P	19	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	9	10	90%	Baik
R56	P	19	1	1	0	0	1	1	1	0	0	0	4	10	40%	Tidak Baik
R57	P	20	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	8	10	80%	Baik
R58	P	20	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	9	10	90%	Baik
R59	P	19	1	1	1	1	0	0	1	0	1	1	7	10	70%	Cukup Baik
R60	P	20	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	9	10	90%	Baik
R61	P	20	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	9	10	90%	Baik
R62	P	19	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	8	10	80%	Baik
R63	P	19	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	9	10	90%	Baik
R64	P	19	1	1	1	1	0	1	1	1	1	0	8	10	80%	Baik
R65	P	19	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	9	10	90%	Baik

R66	P	19	1	1	1	0	1	0	1	1	0	1	7	10	70%	Cukup Baik
R67	P	20	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10	10	100%	Baik
R68	P	20	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10	10	100%	Baik
R69	P	20	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10	10	100%	Baik
R70	P	20	1	0	1	0	1	1	1	0	1	1	7	10	70%	Cukup Baik
R71	P	20	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	9	10	90%	Baik
R72	P	19	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10	10	100%	Baik
R73	P	19	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	9	10	90%	Baik
R74	P	19	1	0	1	1	1	1	1	0	1	1	8	10	80%	Baik
R75	P	20	1	1	0	1	1	1	1	0	1	0	7	10	70%	Cukup Baik
R76	P	20	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	8	10	80%	Baik
R77	P	19	0	1	1	1	1	1	1	1	0	1	8	10	80%	Baik
R78	P	19	0	1	1	1	1	1	1	1	0	1	8	10	80%	Baik
R79	P	20	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	9	10	90%	Baik
R80	P	19	0	1	1	1	0	1	1	0	1	1	7	10	70%	Cukup Baik
R81	P	20	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	8	10	80%	Baik
R82	P	20	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10	10	100%	Baik
R83	P	20	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	9	10	90%	Baik
R84	L	20	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	9	10	90%	Baik
R85	P	20	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	9	10	90%	Baik
R86	P	20	1	1	0	1	1	1	1	0	1	0	7	10	70%	Cukup Baik
R87	P	21	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10	10	100%	Baik
R88	P	19	1	1	0	1	1	1	1	0	1	1	8	10	80%	Baik
R89	L	20	1	0	1	1	0	1	0	0	0	0	4	10	40%	Tidak Baik
R90	P	19	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10	10	100%	Baik
R91	P	19	0	1	1	1	1	1	1	0	1	1	8	10	80%	Baik
R92	P	20	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	9	10	90%	Baik
R93	P	20	1	1	1	1	0	1	1	1	1	0	8	10	80%	Baik
R94	P	20	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10	10	100%	Baik
R95	P	20	0	1	1	1	0	1	1	0	0	0	5	10	50%	Kurang Baik
R96	P	20	1	1	1	1	1	1	0	0	0	1	7	10	70%	Cukup Baik
R97	P	20	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	9	10	90%	Baik
R98	P	20	0	1	1	0	0	1	1	0	0	0	4	10	40%	Tidak Baik
R99	P	19	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	9	10	90%	Baik
R100	P	19	1	1	0	1	1	1	1	0	0	1	7	10	70%	Cukup Baik
R101	P	20	1	1	0	1	1	1	1	0	0	1	7	10	70%	Cukup Baik
R102	P	20	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	9	10	90%	Baik
R103	P	20	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	8	10	80%	Baik
R104	P	20	1	1	1	1	0	1	0	1	0	1	7	10	70%	Cukup Baik
R105	P	21	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	9	10	90%	Baik
R106	P	20	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10	10	100%	Baik
R107	P	19	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10	10	100%	Baik
R108	P	20	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10	10	100%	Baik
R109	P	19	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	9	10	90%	Baik
R110	P	21	0	1	1	1	1	1	1	0	0	0	6	10	60%	Cukup Baik
R111	P	20	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	9	10	90%	Baik
R112	P	20	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10	10	100%	Baik
R113	P	19	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10	10	100%	Baik
R114	P	19	1	1	0	1	0	0	1	1	0	1	6	10	60%	Cukup Baik
R115	P	20	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	8	10	80%	Baik
R116	P	19	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	9	10	90%	Baik
R117	P	19	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10	10	100%	Baik
R118	P	19	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	9	10	90%	Baik
R119	P	20	1	1	1	1	0	0	1	1	0	1	7	10	70%	Cukup Baik
R120	P	21	1	1	1	1	0	0	1	1	0	1	7	10	70%	Cukup Baik
R121	P	19	1	1	1	1	0	0	1	1	0	1	7	10	70%	Cukup Baik
R122	L	20	1	1	1	1	0	1	1	0	0	0	6	10	60%	Cukup Baik
R123	P	19	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	8	10	80%	Baik
R124	P	19	1	0	1	1	1	1	1	1	0	1	8	10	80%	Baik
R125	P	19	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10	10	100%	Baik
Total			108	118	111	120	98	114	114	59	72	88	1002		80,16	

Rekapitulasi Jawaban Responden Variabel Sikap

Responden	Karakteristik		Jawaban Aspek Sikap										Jumlah	skor Maksimal	Persentase (%)	Keterangan
	JK	Umur	P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	P8	P9	P10				
R1	P	19	4	4	3	3	3	4	3	3	3	4	34	40	85%	Baik
R2	L	20	4	4	4	2	4	3	4	4	3	3	35	40	88%	Baik
R3	P	20	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	39	40	98%	Baik
R4	P	19	4	4	3	3	3	4	3	3	3	4	34	40	85%	Baik
R5	P	20	3	3	3	2	3	3	2	3	3	3	28	40	70%	Cukup Baik
R6	L	21	3	3	2	3	3	2	3	3	2	2	26	40	65%	Cukup Baik
R7	P	19	4	4	3	3	4	3	2	4	4	3	34	40	85%	Baik
R8	P	20	3	4	4	2	3	3	3	4	4	2	32	40	80%	Baik
R9	P	20	4	4	3	3	3	4	3	4	4	3	35	40	88%	Baik
R10	P	20	3	4	3	2	3	4	3	3	4	3	32	40	80%	Baik
R11	P	19	4	4	3	2	4	4	2	3	4	4	34	40	85%	Baik
R12	P	20	3	4	4	2	3	4	3	3	3	3	32	40	80%	Baik
R13	P	20	4	4	3	2	4	3	4	4	3	3	34	40	85%	Baik
R14	P	20	3	4	3	2	3	4	3	3	4	4	33	40	83%	Baik
R15	P	20	3	4	3	2	3	4	3	3	4	3	32	40	80%	Baik
R16	P	20	2	4	4	3	4	4	3	4	3	4	35	40	88%	Baik
R17	P	20	4	4	3	3	4	4	2	4	4	4	36	40	90%	Baik
R18	P	20	3	4	3	2	3	4	3	3	4	3	32	40	80%	Baik
R19	P	20	4	3	2	1	4	4	4	3	2	2	29	40	73%	Cukup Baik
R20	P	19	4	4	3	3	4	4	3	3	4	4	36	40	90%	Baik
R21	P	21	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40	40	100%	Baik
R22	P	20	4	4	4	4	4	4	4	1	3	4	36	40	90%	Baik
R23	P	20	2	3	3	3	3	3	3	3	4	3	30	40	75%	Cukup Baik
R24	P	20	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40	40	100%	Baik
R25	P	19	4	4	3	2	3	4	2	3	4	4	33	40	83%	Baik
R26	P	20	4	4	3	2	4	3	3	4	3	3	33	40	83%	Baik
R27	P	20	3	4	3	3	3	4	2	3	4	4	33	40	83%	Baik
R28	P	20	3	3	3	2	3	4	3	3	3	3	30	40	75%	Cukup Baik
R29	P	20	4	4	3	4	4	4	3	4	4	4	38	40	95%	Baik
R30	P	21	4	4	3	3	4	4	3	3	4	4	36	40	90%	Baik
R31	P	19	4	4	2	4	3	3	3	2	2	2	29	40	73%	Cukup Baik
R32	P	19	3	4	4	2	2	3	2	2	4	3	29	40	73%	Cukup Baik
R33	P	19	1	4	3	2	4	3	4	4	3	3	31	40	78%	Cukup Baik
R34	P	20	4	4	4	4	4	4	1	3	4	4	36	40	90%	Baik
R35	P	20	4	4	4	3	4	4	3	4	4	4	38	40	95%	Baik
R36	P	20	2	4	3	2	4	3	2	3	3	2	28	40	70%	Cukup Baik
R37	P	19	2	4	3	2	4	3	3	3	3	3	30	40	75%	Cukup Baik
R38	P	21	1	4	3	3	4	4	4	4	4	4	35	40	88%	Baik
R39	P	19	4	4	4	3	3	4	2	3	3	1	31	40	78%	Cukup Baik
R40	L	19	3	2	3	3	2	3	4	4	3	2	29	40	73%	Cukup Baik
R41	P	19	4	4	2	2	4	3	3	4	4	3	33	40	83%	Baik
R42	L	19	3	3	3	2	3	3	2	3	3	3	28	40	70%	Cukup Baik
R43	P	19	4	4	4	2	3	3	3	4	4	4	35	40	88%	Baik
R44	P	20	4	3	3	2	4	3	3	3	3	3	31	40	78%	Baik
R45	P	20	3	3	4	3	4	4	3	4	4	4	36	40	90%	Baik
R46	P	20	4	4	4	3	4	4	3	3	4	4	37	40	93%	Baik
R47	P	19	4	4	3	2	4	4	3	3	4	2	33	40	83%	Baik
R48	P	20	4	4	3	3	3	3	3	3	3	3	32	40	80%	Baik
R49	L	20	4	4	4	2	3	4	3	4	4	4	36	40	90%	Baik
R50	P	19	3	4	1	1	2	4	3	2	2	1	23	40	58%	Cukup Baik
R51	P	20	3	4	3	3	4	4	3	4	4	3	35	40	88%	Baik
R52	P	19	4	4	3	3	4	3	4	4	3	3	35	40	88%	Baik
R53	P	19	4	4	3	3	4	3	4	4	3	3	35	40	88%	Baik
R54	P	20	4	4	4	4	3	4	2	3	4	2	34	40	85%	Baik
R55	P	19	4	4	4	4	4	4	2	2	4	4	36	40	90%	Baik
R56	P	19	3	4	2	3	3	1	4	3	1	2	26	40	65%	Cukup Baik
R57	P	20	4	4	3	2	3	4	3	4	4	4	35	40	88%	Baik
R58	P	20	4	4	3	3	3	3	3	3	4	3	33	40	83%	Baik
R59	P	19	2	3	4	4	3	4	2	4	4	3	33	40	83%	Baik
R60	P	20	3	4	3	3	4	3	2	3	3	3	31	40	78%	Baik

R61	P	20	2	3	4	3	4	4	4	4	4	4	36	40	90%	Baik
R62	P	19	3	4	3	2	4	4	3	3	4	4	34	40	85%	Baik
R63	P	19	4	4	3	1	3	3	4	4	4	1	31	40	78%	Baik
R64	P	19	4	4	3	2	4	4	3	3	4	3	34	40	85%	Baik
R65	P	19	3	3	3	2	4	4	3	4	4	3	33	40	83%	Baik
R66	P	19	4	3	3	1	4	4	4	3	3	2	31	40	78%	Baik
R67	P	20	4	2	3	1	3	2	2	3	3	2	25	40	63%	Cukup Baik
R68	P	20	1	1	3	2	4	4	4	4	4	3	30	40	75%	Cukup Baik
R69	P	20	4	4	3	2	3	3	4	4	4	3	34	40	85%	Baik
R70	P	20	4	4	3	4	3	3	3	3	3	3	33	40	83%	Baik
R71	P	20	4	4	3	2	4	4	4	3	4	4	36	40	90%	Baik
R72	P	19	4	4	4	2	3	4	4	3	4	4	36	40	90%	Baik
R73	P	19	3	4	3	1	4	4	4	4	4	4	35	40	88%	Baik
R74	P	19	2	4	4	4	4	4	4	4	4	4	38	40	95%	Baik
R75	P	20	4	4	3	2	3	3	3	3	3	3	31	40	78%	Baik
R76	P	20	4	4	4	2	4	3	3	4	4	4	36	40	90%	Baik
R77	P	19	4	4	4	3	4	3	4	2	4	4	36	40	90%	Baik
R78	P	19	4	4	4	3	4	3	4	2	3	4	35	40	88%	Baik
R79	P	20	4	4	3	3	3	3	3	4	3	3	33	40	83%	Baik
R80	P	19	4	4	3	3	3	4	3	3	4	4	35	40	88%	Baik
R81	P	20	4	4	3	2	4	2	3	4	4	4	34	40	85%	Baik
R82	P	20	4	2	3	1	3	2	2	3	3	2	25	40	63%	Cukup Baik
R83	P	20	4	3	3	2	3	3	2	3	2	4	29	40	73%	Cukup Baik
R84	L	20	4	4	2	3	4	4	4	3	4	4	36	40	90%	Baik
R85	P	20	4	4	2	2	4	4	3	3	4	3	33	40	83%	Baik
R86	P	20	4	4	2	4	4	3	4	4	4	4	37	40	93%	Baik
R87	P	21	4	4	3	3	4	4	4	4	3	4	37	40	93%	Baik
R88	P	19	4	4	4	2	4	4	3	4	4	4	37	40	93%	Baik
R89	L	20	4	4	3	3	3	2	3	2	4	3	31	40	78%	Baik
R90	P	19	4	4	3	2	4	3	3	4	4	3	34	40	85%	Baik
R91	P	19	3	4	3	3	3	3	3	4	3	3	32	40	80%	Baik
R92	P	20	4	4	3	1	4	4	4	4	4	4	36	40	90%	Baik
R93	P	20	3	4	3	1	3	4	3	2	3	3	29	40	73%	Cukup Baik
R94	P	20	4	4	2	2	4	3	3	3	3	3	31	40	78%	Baik
R95	P	20	3	4	3	2	4	4	3	4	4	3	34	40	85%	Baik
R96	P	20	4	4	4	2	4	2	3	4	4	4	35	40	88%	Baik
R97	P	20	3	4	3	3	3	4	3	4	4	3	34	40	85%	Baik
R98	P	20	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	30	40	75%	Cukup Baik
R99	P	19	4	4	3	4	4	3	3	3	3	3	34	40	85%	Baik
R100	P	19	4	4	3	3	4	4	4	4	4	4	38	40	95%	Baik
R101	P	20	4	4	3	3	4	4	4	4	4	4	38	40	95%	Baik
R102	P	20	4	4	3	4	4	3	3	3	3	3	34	40	85%	Baik
R103	P	20	4	4	3	3	4	4	4	4	4	3	37	40	93%	Baik
R104	P	20	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	39	40	98%	Baik
R105	P	21	3	4	4	2	3	4	3	3	4	4	34	40	85%	Baik
R106	P	20	3	4	4	3	4	3	3	3	3	3	33	40	83%	Baik
R107	P	19	4	4	3	3	4	4	4	4	4	3	37	40	93%	Baik
R108	P	20	3	4	3	2	3	4	3	4	4	4	34	40	85%	Baik
R109	P	19	4	4	3	2	3	3	3	1	3	4	30	40	75%	Cukup Baik
R110	P	21	4	3	4	2	3	4	4	4	4	4	36	40	90%	Baik
R111	P	20	4	3	3	3	4	3	3	4	4	4	35	40	88%	Baik
R112	P	20	3	4	3	3	4	3	2	3	3	3	31	40	78%	Baik
R113	P	19	3	4	3	3	4	3	4	3	3	3	33	40	83%	Baik
R114	P	19	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	29	40	73%	Cukup Baik
R115	P	20	3	4	4	3	3	4	3	4	4	4	36	40	90%	Baik
R116	P	19	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	39	40	98%	Baik
R117	P	19	4	4	4	3	3	4	3	4	3	4	36	40	90%	Baik
R118	P	19	3	3	3	2	3	4	3	4	4	1	30	40	75%	Cukup Baik
R119	P	20	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	29	40	73%	Cukup Baik
R120	P	21	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	29	40	73%	Cukup Baik
R121	P	19	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	29	40	73%	Cukup Baik
R122	L	20	4	4	3	2	4	4	2	4	3	4	34	40	85%	Baik
R123	P	19	3	4	3	3	4	3	4	4	4	4	35	40	88%	Baik
R124	P	19	3	3	4	2	4	3	3	2	4	4	32	40	80%	Baik
R125	P	19	4	4	1	2	3	3	3	3	4	3	30	40	75%	Cukup Baik
Total			438	469	397	318	440	437	386	421	444	411	4161		83.22	

Rekapitulasi Jawaban Responden Variabel Tindakan

Responden	Karakteristik												Skor	Skor Maksimal	Percentase (%)	Keterangan
	JK	Umur	P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	P8	P9	P10				
R1	P	19	3	4	4	1	4	4	4	4	4	4	36	40	90%	Baik
R2	L	20	4	4	4	1	4	3	4	4	4	4	36	40	90%	Baik
R3	P	20	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40	40	100%	Baik
R4	P	19	4	4	4	4	3	4	3	3	4	4	37	40	93%	Baik
R5	P	20	4	4	4	3	2	2	4	4	4	4	35	40	88%	Baik
R6	L	21	3	3	2	3	2	3	3	3	3	3	28	40	70%	Cukup Baik
R7	P	19	3	4	4	4	2	3	3	2	4	4	33	40	83%	Baik
R8	P	20	2	3	3	4	2	4	4	3	2	3	30	40	75%	Cukup Baik
R9	P	20	2	4	4	4	3	4	3	2	3	3	32	40	80%	Baik
R10	P	20	2	3	3	3	3	4	3	2	2	3	28	40	70%	Cukup Baik
R11	P	19	2	3	3	3	2	4	3	2	3	4	29	40	73%	Cukup Baik
R12	P	20	2	3	3	4	3	4	3	2	2	3	29	40	73%	Cukup Baik
R13	P	20	4	4	4	4	4	3	4	2	4	4	37	40	93%	Baik
R14	P	20	2	3	3	3	3	4	3	3	2	3	29	40	73%	Cukup Baik
R15	P	20	2	3	3	4	3	4	3	3	2	2	29	40	73%	Cukup Baik
R16	P	20	1	4	4	3	3	4	3	4	2	4	32	40	80%	Baik
R17	P	20	1	4	4	4	2	4	2	2	2	4	29	40	73%	Cukup Baik
R18	P	20	2	3	3	3	3	4	3	2	2	3	28	40	70%	Cukup Baik
R19	P	20	3	3	3	3	4	4	3	3	3	3	32	40	80%	Baik
R20	P	19	3	4	3	4	3	4	4	2	3	4	34	40	85%	Baik
R21	P	21	2	4	4	3	3	4	4	2	4	4	34	40	85%	Baik
R22	P	20	4	4	4	4	4	4	4	1	4	4	37	40	93%	Baik
R23	P	20	3	3	3	3	3	4	3	2	3	3	30	40	75%	Cukup Baik
R24	P	20	3	4	4	4	4	4	4	3	4	4	38	40	95%	Baik
R25	P	19	2	3	3	4	2	4	4	2	3	4	31	40	78%	Baik
R26	P	20	3	4	3	3	3	4	3	2	3	3	31	40	78%	Baik
R27	P	20	2	3	3	4	4	4	4	2	3	4	33	40	83%	Baik
R28	P	20	2	3	3	3	3	4	2	3	3	3	29	40	73%	Cukup Baik
R29	P	20	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40	40	100%	Baik
R30	P	21	3	4	3	3	3	4	3	2	3	4	32	40	80%	Baik
R31	P	19	4	4	3	4	3	3	3	2	3	3	32	40	80%	Baik
R32	P	19	2	2	2	3	2	4	4	4	4	4	31	40	78%	Baik
R33	P	19	2	3	3	4	3	4	3	2	3	4	31	40	78%	Baik
R34	P	20	4	4	4	4	4	4	4	1	4	4	37	40	93%	Baik
R35	P	20	2	3	3	1	3	4	4	3	3	4	30	40	75%	Cukup Baik
R36	P	20	2	3	3	4	3	4	3	2	3	4	31	40	78%	Baik
R37	P	19	2	3	3	4	3	4	3	2	3	4	31	40	78%	Baik
R38	P	21	1	4	3	4	4	4	4	3	3	4	34	40	85%	Baik
R39	P	19	4	3	4	4	2	4	4	2	1	3	31	40	78%	Baik
R40	L	19	3	2	3	2	3	2	3	3	3	4	28	40	70%	Cukup Baik
R41	P	19	3	4	2	4	4	4	4	2	2	4	33	40	83%	Baik
R42	L	19	2	3	3	4	2	3	3	2	3	3	28	40	70%	Cukup Baik
R43	P	19	3	3	3	4	3	4	3	3	3	4	33	40	83%	Baik
R44	P	20	3	3	3	3	3	3	3	2	2	3	28	40	70%	Cukup Baik
R45	P	20	2	4	4	3	3	3	3	2	3	3	30	40	75%	Cukup Baik
R46	P	20	3	2	3	4	3	4	4	2	2	4	31	40	78%	Baik
R47	P	19	3	3	3	3	3	4	3	3	3	4	32	40	80%	Baik
R48	P	20	3	3	3	4	4	4	3	3	3	4	34	40	85%	Baik
R49	L	20	2	3	3	4	3	4	4	3	2	4	32	40	80%	Baik
R50	P	19	3	4	4	4	2	4	3	2	3	4	33	40	83%	Baik
R51	P	20	2	3	4	4	3	4	3	3	3	3	32	40	80%	Baik
R52	P	19	2	4	3	3	4	3	3	3	3	3	31	40	78%	Baik
R53	P	19	2	4	3	3	4	3	4	3	3	4	33	40	83%	Baik
R54	P	20	3	2	2	4	2	4	3	2	1	3	26	40	65%	Cukup Baik
R55	P	19	3	4	4	4	2	4	4	3	4	3	35	40	88%	Baik
R56	P	19	4	3	3	2	4	1	3	3	4	4	31	40	78%	Baik
R57	P	20	4	4	3	3	3	4	4	3	3	4	35	40	88%	Baik
R58	P	20	3	4	4	3	4	3	3	3	3	4	34	40	85%	Baik
R59	P	19	3	4	4	4	2	4	3	1	2	4	31	40	78%	Baik
R60	P	20	2	3	4	2	3	3	2	3	3	4	29	40	73%	Cukup Baik

R61	P	20	3	4	4	3	4	4	3	3	4	4	36	40	90%	Baik
R62	P	19	3	4	4	4	4	3	4	2	3	4	35	40	88%	Baik
R63	P	19	2	4	3	3	4	3	4	2	2	4	31	40	78%	Baik
R64	P	19	3	3	4	4	3	3	4	3	4	4	35	40	88%	Baik
R65	P	19	3	4	2	4	3	4	4	3	3	4	34	40	85%	Baik
R66	P	19	2	3	3	3	3	3	3	2	3	3	28	40	70%	Cukup Baik
R67	P	20	2	3	3	4	4	4	3	3	4	4	34	40	85%	Baik
R68	P	20	3	4	3	3	3	4	4	2	4	4	34	40	85%	Baik
R69	P	20	3	4	3	3	3	4	4	2	4	4	34	40	85%	Baik
R70	P	20	2	3	4	3	4	2	4	3	3	4	32	40	80%	Baik
R71	P	20	3	4	4	3	3	4	4	2	4	4	35	40	88%	Baik
R72	P	19	3	4	3	3	4	3	4	3	3	4	34	40	85%	Baik
R73	P	19	3	4	4	4	3	4	4	4	4	4	38	40	95%	Baik
R74	P	19	2	4	4	4	4	4	4	4	4	4	38	40	95%	Baik
R75	P	20	4	3	3	4	3	3	3	2	3	4	32	40	80%	Baik
R76	P	20	3	3	3	4	3	4	4	2	3	4	33	40	83%	Baik
R77	P	19	1	4	3	4	4	3	4	2	3	3	31	40	78%	Baik
R78	P	19	1	4	4	4	4	3	4	2	3	4	33	40	83%	Baik
R79	P	20	2	3	3	4	3	4	3	2	3	3	30	40	75%	Cukup Baik
R80	P	19	3	4	3	3	3	4	3	2	3	4	32	40	80%	Baik
R81	P	20	3	3	3	4	3	3	4	2	3	4	32	40	80%	Baik
R82	P	20	2	2	2	4	2	3	3	2	3	4	27	40	68%	Cukup Baik
R83	P	20	4	2	2	2	3	2	2	2	2	4	25	40	63%	Cukup Baik
R84	L	20	3	4	3	4	2	4	3	3	4	3	33	40	83%	Baik
R85	P	20	2	4	4	3	3	4	3	2	2	4	31	40	78%	Baik
R86	P	20	4	4	4	4	3	4	2	2	4	4	35	40	88%	Baik
R87	P	21	3	3	3	4	3	4	4	2	3	4	33	40	83%	Baik
R88	P	19	2	4	4	3	3	4	3	2	2	4	31	40	78%	Baik
R89	L	20	3	3	3	3	3	4	3	4	4	4	34	40	85%	Baik
R90	P	19	2	3	2	4	3	4	4	2	2	3	29	40	73%	Cukup Baik
R91	P	19	2	4	3	3	3	4	4	3	3	3	32	40	80%	Baik
R92	P	20	3	4	4	3	4	4	4	4	4	4	38	40	95%	Baik
R93	P	20	3	4	3	4	3	4	3	2	3	3	32	40	80%	Baik
R94	P	20	2	3	2	4	3	4	3	3	2	3	29	40	73%	Cukup Baik
R95	P	20	2	4	3	4	3	4	4	2	3	4	33	40	83%	Baik
R96	P	20	3	3	3	4	3	4	4	2	3	4	33	40	83%	Baik
R97	P	20	3	4	4	3	3	4	4	2	4	4	35	40	88%	Baik
R98	P	20	2	3	3	3	3	3	3	3	3	4	30	40	75%	Cukup Baik
R99	P	19	1	4	4	4	4	4	3	2	4	4	34	40	85%	Baik
R100	P	19	3	4	4	3	4	4	4	2	3	4	35	40	88%	Baik
R101	P	20	2	4	4	4	4	4	4	3	3	4	36	40	90%	Baik
R102	P	20	1	4	4	4	4	4	4	3	2	4	34	40	85%	Baik
R103	P	20	2	3	4	3	3	4	4	2	3	4	32	40	80%	Baik
R104	P	20	3	4	3	4	4	4	4	1	4	4	35	40	88%	Baik
R105	P	21	3	3	3	3	4	4	4	2	2	4	32	40	80%	Baik
R106	P	20	3	4	3	3	3	3	3	3	4	4	33	40	83%	Baik
R107	P	19	4	4	3	3	4	4	4	3	4	4	36	40	90%	Baik
R108	P	20	4	4	3	4	1	4	3	3	3	3	32	40	80%	Baik
R109	P	19	3	4	4	4	3	4	3	2	3	3	33	40	83%	Baik
R110	P	21	2	4	3	4	2	4	3	2	3	4	31	40	78%	Baik
R111	P	20	3	4	4	3	3	4	3	2	4	4	34	40	85%	Baik
R112	P	20	2	3	4	2	3	3	2	3	3	4	29	40	73%	Cukup Baik
R113	P	19	3	4	3	3	4	3	3	3	3	3	32	40	80%	Baik
R114	P	19	3	3	3	3	3	3	3	2	2	3	28	40	70%	Cukup Baik
R115	P	20	1	4	4	4	3	4	4	2	3	4	33	40	83%	Baik
R116	P	19	1	4	4	4	4	4	3	2	4	4	34	40	85%	Baik
R117	P	19	2	2	3	4	3	4	4	3	3	3	31	40	78%	Baik
R118	P	19	2	3	3	4	2	4	3	2	3	4	30	40	75%	Cukup Baik
R119	P	20	3	3	3	3	3	3	3	2	2	3	28	40	70%	Cukup Baik
R120	P	21	3	3	3	3	3	3	3	2	2	3	28	40	70%	Cukup Baik
R121	P	19	3	3	3	3	3	3	3	2	2	3	28	40	70%	Cukup Baik
R122	L	20	2	4	3	4	2	4	4	2	2	4	31	40	78%	Baik
R123	P	19	2	4	3	4	3	4	4	3	2	4	33	40	83%	Baik
R124	P	19	3	3	3	3	3	4	3	2	3	4	31	40	78%	Baik
R125	P	19	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	30	40	75%	Cukup Baik
Total			328	435	413	430	391	457	424	311	379	461	4029		80,58%	

Lampiran 6 Master Tabel Kuesioner

Statistik Uji Validasi

Hipotesis :

H0 Pertanyaan Tidak Valid

HI Pertanyaan Valid

Syarat :

H0 ditolak apabila $r_{\text{Hitung}} > r_{\text{tabel}}$

Jika α 0.50-0.70 maka reliabel moderat

Jika $\alpha < 0.50$ maka reliabel rendah

Taraf signifikansi = 1%

Maka r Tabel untuk responden 30 orang = 0,463

Taraf signifikansi = 5%

Maka r Tabel untuk responden 30 orang = 0,361

• Rekapitulasi Kuesioner Pengetahuan

R1	0	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	16
R2	1	1	0	1	1	1	0	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	17
R3	1	1	1	0	1	1	1	0	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	17
R4	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	1	1	0	1	1	1	1	1	1	17
R5	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	19
R6	0	1	1	0	1	1	0	0	0	1	0	1	1	0	0	0	0	1	1	9
R7	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0	1	1	1	0	1	1	1	1	17
R8	1	1	0	1	1	1	1	0	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	17
R9	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	0	0	1	1	1	1	1	17
R10	1	0	1	1	1	1	1	0	0	1	1	0	0	0	1	1	0	0	1	13
R11	1	1	1	1	0	1	1	1	0	1	0	1	0	0	1	1	1	1	1	16
R12	0	1	1	1	1	1	1	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1	1	0	11
R13	1	1	1	0	1	1	1	0	1	1	1	0	1	1	0	1	1	1	1	16
R14	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	19
R15	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	1	0	1	17
R16	0	0	1	1	1	0	0	0	1	0	1	1	0	0	0	1	1	0	0	8
R17	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	1	1	0	1	1	15
R18	0	1	1	1	1	1	0	0	0	1	0	1	1	0	0	1	1	1	0	12
R19	1	1	1	1	0	1	1	1	0	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	17
R20	1	0	0	0	1	0	1	1	1	1	0	1	0	0	1	1	1	0	1	13
R21	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	19
R22	0	1	1	1	1	1	0	0	1	1	0	1	1	0	0	0	0	1	0	10
R23	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	17
R24	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	0	1	1	18
R25	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	1	1	0	6
R26	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	0	1	1	0	1	0	1	1	16
R27	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	18
R28	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	0	1	1	0	17
R29	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	18
R30	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	17
Total	23	26	25	25	27	27	25	22	10	28	22	23	23	7	24	21	25	25	23	469

• Rekapitulasi Kuesioner Sikap

R1	2	3	4	5	4	2	4	4	1	4	2	3	4	3	1	3	4	3	3	1	58
R2	2	1	1	3	3	2	2	4	4	4	3	4	1	3	3	1	4	3	3	2	53
R3	1	4	4	5	2	1	4	3	2	3	3	3	4	3	3	4	3	3	3	3	59
R4	3	3	3	5	5	1	3	4	4	2	1	1	4	4	1	2	4	2	2	2	52
R5	4	2	4	5	3	4	3	3	4	4	3	4	2	3	4	4	4	4	4	3	70
R6	3	2	2	5	2	3	4	3	2	3	3	1	4	3	3	2	3	2	2	4	53
R7	4	2	4	5	2	4	4	3	4	3	3	2	3	4	1	2	3	2	2	2	57
R8	2	1	2	5	2	2	4	4	2	4	4	4	4	1	1	3	3	3	3	3	56
R9	4	2	4	5	3	4	3	3	3	3	3	3	3	2	2	3	1	1	1	2	55
R10	4	2	4	5	2	3	4	4	4	3	3	4	2	3	3	2	2	1	1	1	55
R11	3	2	3	5	1	4	3	3	3	2	2	2	3	4	3	1	2	2	2	2	48
R12	2	2	2	5	2	2	4	3	2	3	1	3	4	3	1	1	4	1	1	3	46
R13	3	1	3	5	3	3	3	3	1	3	3	3	3	3	2	1	3	3	2	2	52
R14	4	2	4	5	2	2	4	4	2	3	4	1	4	4	1	4	4	4	4	4	64
R15	4	2	4	5	2	4	3	4	4	3	2	3	4	3	1	3	3	3	1	1	60
R16	4	2	4	5	1	3	4	2	4	2	2	3	3	2	1	3	2	2	3	52	
R17	3	2	3	5	4	3	4	3	3	2	3	4	4	3	2	2	3	2	2	1	55
R18	3	2	3	5	2	3	4	3	3	3	2	3	4	2	2	4	4	2	2	58	
R19	2	1	2	5	2	2	2	4	2	4	4	3	4	3	2	2	3	1	1	2	48
R20	2	2	4	5	3	4	2	4	3	1	4	4	4	3	1	1	4	1	1	1	53
R21	4	2	4	5	5	3	4	4	3	1	3	3	4	3	2	1	4	2	2	3	59
R22	3	2	3	5	2	1	3	3	2	2	3	4	3	2	2	2	3	3	3	53	
R23	4	2	4	5	3	3	4	4	4	3	4	4	4	3	1	2	4	3	3	4	67
R24	2	2	2	5	2	3	2	3	4	1	3	3	4	1	1	2	3	1	1	2	48
R25	4	1	4	5	2	4	4	2	3	2	3	3	2	2	3	2	2	3	2	4	54
R26	2	2	3	5	3	2	3	3	1	2	2	2	3	4	3	1	2	1	1	2	44
R27	4	1	4	5	3	3	4	4	3	3	3	3	4	2	4	3	1	4	3	1	60
R28	3	2	3	5	2	4	3	4	4	2	4	3	4	3	2	1	4	2	3	4	61
R29	3	2	3	1	3	3	4	3	1	4	3	1	5	4	1	2	3	1	1	3	49
R30	4	4	4	2	4	4	4	4	3	2	3	3	4	1	3	2	1	3	2	3	58
Total	92	60	98	73	86	92	103	100	67	94	84	97	95	99	62	54	93	67	68	73	1657

• Rekapitulasi Kuesioner Tindakan

R1	1	1	3	3	3	3	3	1	3	4	1	1	3	3	1	1	3	1	3	1	43
R2	3	2	3	4	4	4	4	4	4	3	3	3	3	4	3	3	2	3	1	1	64
R3	2	3	3	2	3	3	2	2	3	4	3	1	4	3	1	3	3	4	3	4	56
R4	3	1	3	4	3	4	1	2	4	4	1	2	3	3	2	1	2	1	2	1	47
R5	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	79
R6	1	3	2	1	2	3	3	2	1	3	3	2	3	3	3	2	2	2	2	3	46
R7	2	2	2	5	2	2	3	3	3	3	1	1	2	1	1	2	2	2	2	1	40
R8	4	2	3	4	3	1	2	2	4	4	1	3	4	4	1	1	3	1	3	1	51
R9	2	2	3	5	1	3	3	3	3	2	3	3	3	2	2	1	2	1	2	1	47
R10	3	1	2	5	3	4	2	3	2	1	3	2	4	1	1	2	1	1	1	1	41
R11	3	2	1	3	2	4	3	2	3	3	1	2	3	3	1	1	2	2	2	1	44
R12	3	2	2	5	3	4	3	2	3	3	1	1	3	3	1	1	2	1	1	1	43
R13	2	2	3	5	3	3	3	1	3	3	3	3	3	3	2	2	3	2	3	2	53
R14	2	2	2	1	3	4	2	3	4	2	4	2	4	4	1	4	1	4	1	54	
R15	3	1	3	4	3	4	2	4	3	4	3	1	3	4	3	2	3	1	3	1	55
R16	1	2	1	5	4	3	3	2	3	4	2	1	3	4	2	1	2	1	2	1	45
R17	3	2	3	1	2	4	2	3	4	3	2	2	4	3	2	2	1	2	1	2	48
R18	2	2	2	5	2	3	3	3	3	4	2	2	3	4	1	4	1	4	1	52	
R19	2	2	2	5	3	2	3	2	3	1	2	1	3	3	1	2	2	1	2	1	42
R20	3	2	3	4	3	4	3	1	4	2	1	2	4	4	1	3	1	1	1	1	48
R21	2	1	3	5	2	4	4	1	4	4	2	2	4	4	2	1	2	1	2	1	49
R22	3	2	2	1	2	3	3	2	3	2	2	3	3	2	2	3	2	3	1	1	48
R23	4	2	3	4	3	1	3	4	4	1	1	4	4	4	2	3	3	2	3	2	57
R24	3	2	2	4	3	3	3	1	4	3	1	2	4	3	1	2	1	2	1	47	
R25	2	2	2	5	3	3	3	3	2	2	3	2	2	4	3	2	1	2	2	1	46
R26	3	2	3	5	3	3	3	1	3	3	1	3	3	3	1	2	1	2	1	2	46
R27	2	1	3	5	3	4	4	3	4	4	3	2	2	4	3	1	3	1	3	1	54
R28	2	2	2	5	2	3	3	2	4	3	2	1	4	3	2	1	2	2	2	1	46
R29	4	1	1	4	4	1	4	1	1	3	1	2	2	3	1	1	1	1	1	1	38
R30	3	2	2	4	4	2	4	2	4	3	2	3	4	3	2	2	2	2	2	1	53
Total	77	57	73	90	85	97	85	67	97	94	62	60	99	95	60	55	68	50	67	44	1482

Lampiran 7 Hasil Uji Validitas Kuesioner

Pengetahuan

CORRELATIONS

```
/VARIABLES=Soal01 Soal02 Soal03 Soal04 Soal05 Soal06 Soal07 Soal08 Soal09  
Soal10 Soal11 Soal12 Soal13 Soal14 Soal15 Soal16 Soal17 Soal18 Soal19  
Soal20 Total  
/PRINT=TWOTAIL NOSIG  
/MISSING=PAIRWISE.
```

Correlations

Correlations

Pengetahuan		skortotal	Keterangan
Soal 1	Pearson Correlation Sig. (2-tailed) N	.817** .000 30	Valid
Soal 2	Pearson Correlation Sig. (2-tailed) N	.614** .000 30	Valid
Soal 3	Pearson Correlation Sig. (2-tailed) N	.224 .233 30	Tidak Valid
Soal 4	Pearson Correlation Sig. (2-tailed) N	.409* .025 30	Valid
Soal 5	Pearson Correlation Sig. (2-tailed) N	-.200 .289 30	Tidak Valid
Soal 6	Pearson Correlation Sig. (2-tailed) N	.620** .000 30	Valid
Soal 7	Pearson Correlation Sig. (2-tailed) N	.832** .000 30	Valid
Soal 8	Pearson Correlation Sig. (2-tailed) N	.743** .000 30	Valid
Soal 9	Pearson Correlation Sig. (2-tailed) N	.188 .320 30	Tidak Valid
Soal 10	Pearson Correlation Sig. (2-tailed) N	.458* .011 30	Valid
Soal 11	Pearson Correlation Sig. (2-tailed) N	.721** .000 30	Valid
Soal 12	Pearson Correlation Sig. (2-tailed) N	.026 .893 30	Tidak Valid

Soal 13	Pearson Correlation Sig. (2-tailed) N	.114 .549 30	Tidak Valid
Soal 14	Pearson Correlation Sig. (2-tailed) N	.230 .221 30	Tidak Valid
Soal 15	Pearson Correlation Sig. (2-tailed) N	.881** .000 30	Valid
Soal 16	Pearson Correlation Sig. (2-tailed) N	.681** .000 30	Valid
Soal 17	Pearson Correlation Sig. (2-tailed) N	.356 .053 30	Tidak Valid
Soal 18	Pearson Correlation Sig. (2-tailed) N	.013 .945 30	Tidak Valid
Soal 19	Pearson Correlation Sig. (2-tailed) N	.497** .005 30	Valid
Soal 20	Pearson Correlation Sig. (2-tailed) N	.793** .000 30	Valid

*. Correlation is significant at the 0.05 level (2-tailed).

**. Correlation is significant at the 0.01 level (2-tailed).

Sikap

```
CORRELATIONS
/VARIABLES=Soal01 Soal02 Soal03 Soal04 Soal05 Soal06 Soal07 Soal08 Soal09
Soal10 Soal11 Soal12 Soal13 Soal14 Soal15 Soal16 Soal17 Soal18 Soal19
Soal20 Total
/PRINT=TWOTAIL NOSIG
/MISSING=PAIRWISE.
```

Correlations

Correlations

	Sikap	skortotal	Keterangan
Soal 1	Pearson Correlation Sig. (2-tailed) N	.489** .006 30	Valid
Soal 2	Pearson Correlation Sig. (2-tailed) N	.164 .387 30	Tidak Valid
Soal 3	Pearson Correlation Sig. (2-tailed) N	.548** .002 30	Valid

Soal 4	Pearson Correlation Sig. (2-tailed) N	.445* .014 30	Valid
Soal 5	Pearson Correlation Sig. (2-tailed) N	.070 .712 30	Tidak Valid
Soal 6	Pearson Correlation Sig. (2-tailed) N	.489** .006 30	Valid
Soal 7	Pearson Correlation Sig. (2-tailed) N	.302 .105 30	Tidak Valid
Soal 8	Pearson Correlation Sig. (2-tailed) N	-.022 .907 30	Tidak Valid
Soal 9	Pearson Correlation Sig. (2-tailed) N	.541** .002 30	Valid
Soal 10	Pearson Correlation Sig. (2-tailed) N	.411* .024 30	Valid
Soal 11	Pearson Correlation Sig. (2-tailed) N	.094 .021 30	Tidak Valid
Soal 12	Pearson Correlation Sig. (2-tailed) N	.380* .038 30	Valid
Soal 13	Pearson Correlation Sig. (2-tailed) N	-.077 .685 30	Tidak Valid
Soal 14	Pearson Correlation Sig. (2-tailed) N	.024 .901 30	Tidak Valid
Soal 15	Pearson Correlation Sig. (2-tailed) N	.500** .005 30	Valid
Soal 16	Pearson Correlation Sig. (2-tailed) N	.183 .334 30	Tidak Valid
Soal 17	Pearson Correlation Sig. (2-tailed) N	.467** .009 30	Valid
Soal 18	Pearson Correlation Sig. (2-tailed) N	.700** .000 30	Valid
Soal 19	Pearson Correlation Sig. (2-tailed) N	.728** .000 30	Valid

	Pearson Correlation Sig.	.236	
Soal 20	(2-tailed) N	.210	Tidak Valid
		30	

*. Correlation is significant at the 0.05 level (2-tailed).

**. Correlation is significant at the 0.01 level (2-tailed).

Tindakan

CORRELATIONS

```
/VARIABLES=Soal01 Soal02 Soal03 Soal04 Soal05 Soal06 Soal07 Soal08
Soal09 Soal10 Soal11 Soal12 Soal13 Soal14 Soal15 Soal16 Soal17 Soal18
Soal19 Soal20 Total
/PRINT=TWOTAIL NOSIG
/MISSING=PAIRWISE.
```

Correlations

Correlations			
	Tindakan	skortotal	Keterangan
Soal 1	Pearson Correlation Sig. (2-tailed) N	.303 .103 30	Tidak Valid
Soal 2	Pearson Correlation Sig. (2-tailed) N	.531** .003 30	Valid
Soal 3	Pearson Correlation Sig. (2-tailed) N	.635** .000 30	Valid
Soal 4	Pearson Correlation Sig. (2-tailed) N	.224 .233 30	Tidak Valid
Soal 5	Pearson Correlation Sig. (2-tailed) N	.342 .065 30	Tidak Valid
Soal 6	Pearson Correlation Sig. (2-tailed) N	.324 .081 30	Tidak Valid
Soal 7	Pearson Correlation Sig. (2-tailed) N	-.044 .819 30	Tidak Valid
Soal 8	Pearson Correlation Sig. (2-tailed) N	.551** .002 30	Valid
Soal 9	Pearson Correlation Sig. (2-tailed) N	.485** .007 30	Valid
Soal 10	Pearson Correlation Sig. (2-tailed) N	.434* .016 30	Valid

Soal 11	Pearson Correlation Sig. (2-tailed) N	.580** .001 30	Valid
Soal 12	Pearson Correlation Sig. (2-tailed) N	.484** .007 30	Valid
Soal 13	Pearson Correlation Sig. (2-tailed) N	.286 .126 30	Tidak Valid
Soal 14	Pearson Correlation Sig. Sig. (2-tailed) N	.481** .007 30	Valid
Soal 15	Pearson Correlation Sig. (2-tailed) N	.688** .000 30	Valid
Soal 16	Pearson Correlation Sig. (2-tailed) N	.565** .001 30	Valid
Soal 17	Pearson Correlation Sig. (2-tailed) N	.668** .000 30	Valid
Soal 18	Pearson Correlation Sig. (2-tailed) N	.518** .003 30	Valid
Soal 19	Pearson Correlation Sig. (2-tailed) N	.682** .000 30	Valid
Soal 20	Pearson Correlation Sig. (2-tailed) N	.490** .006 30	Valid

*. Correlation is significant at the 0.05 level (2-tailed).

**. Correlation is significant at the 0.01 level (2-tailed).

Lampiran 8 Hasil Uji Reliabilitasi Kuesioner

Pengetahuan

Jika alpha 0.70-0.90 maka reliabel tinggi

Scale: ALL VARIABLES

Case Processing Summary

	N	%
Cases Valid	30	100.0
Excluded ^a	0	.0
Total	30	100.0

Reliability Statistics

Cronbach's Alpha	N of Items
.778	20

a. Listwise deletion based on all variables in the procedure.

Sikap

Scale: ALL VARIABLES

Case Processing Summary

	N	%
Cases Valid	30	100.0
Excluded ^a	0	.0
Total	30	100.0

Reliability Statistics

Cronbach's Alpha	N of Items
.618	20

a. Listwise deletion based on all variables in the procedure.

Tindakan

Scale: ALL VARIABLES

Case Processing Summary

	N	%
Cases Valid	30	100.0
Excluded ^a	0	.0
Total	30	100.0

Reliability Statistics

Cronbach's Alpha	N of Items
.809	20

a. Listwise deletion based on all variables in the procedure.

Lampiran 9 Kartu Bimbingan

POLITEKNIK KESEHATAN
JURUSAN FARMASI
JL. AIRLANGGA NO. 20 MEDAN



**KARTU LAPORAN PERTEMUAN BIMBINGAN KTI
MAHASISWA TA. 2022/2023**

Nama : Rahmi Astuty Lubis
NIM : P07539020031
Pembimbing : Rini Andarwati, SKM., M.Kes

NO	TGL	PERTEMUAN	PEMBAHASAN	PARAF PEMBIMBING
1	13/23	I	Diskusi judul proposal	/
2	16/23	II	Penyerahan judul dan Acc judul proposal	/
3	8/23	III	Bimbingan proposal Bab I, II, & III	/
4	15/23	IV	Revisi proposal Bab I, II dan III	/
5	27/23	V	Acc proposal	/
6	04/23 10/23	VI	Seminar proposal	/
7	22/23 05	VII	Melakukan Penelitian	/
8	06/23 10/23	VIII	Bimbingan KTI Bab IV dan V	/
9	14/23 06	IX	Revisi KTI Bab IV dan V	/
10	21/23 06	X	Seminar Hasil Karya Tulis Ilmiah	/
11	4/07/23	XI	Perbaikan Setelah Seminar KTI	/
12	6/07/23	XII	Acc Karya Tulis Ilmiah.	/

Ketua,

