

DAFTAR PUSTAKA

- Asmiati, E., Atmadani, R. N., Damayanti, F. D., & Setiawan, R. A. (2021). Edukasi Pentingnya Penggunaan Sunscreen pada Kalangan Remaja di SMA Islam Sabilillah Malang. *Jurnal Pengabdian UNDIKMA*, 2(2), 189–194.
- Azwar, S. (2013). *Sikap Manusia: Teori dan Pengukurannya*. Yogyakarta: Pustaka Pelajar.
- BPOM RI. (2020). Peraturan Badan Pengawas Obat dan Makanan Nomor: 30 Tentang Persyaratan Teknis Penandaan Kosmetika. Jakarta: BPOM.
- Dewi, T. L., & Virianita, R. (2018). Hubungan Antara Keterdedahan Tayangan Iklan Komersial Makanan Ringan dan Dukungan Sosial Dengan Perilaku Jajan Anak. *Jurnal Sains Komunikasi dan Pengembangan Masyarakat*, 2(2), 181-194.
- Hujjah, S., & Siahaan, S. (2022). Pengetahuan Sikap dan Perilaku Anak Remaja Usia 15-18 Tahun terhadap Penggunaan Sunscreen di SMK Kesehatan Yannas Husada Bangkalan. *Jurnal Health Sains*, 3(1), 117–128.
- Kumarahadi, Y. K., Arifin, M. Z., Pambudi, S., Prabowo, T., & Kusriani, K. (2020). Sistem Pakar Identifikasi Jenis Kulit Wajah Dengan Metode Certainty Factor. *Jurnal Teknologi Informasi Dan Komunikasi (TIKOMSiN)*, 8(1), 21–27.
- Matta, M. K., Zusterzeel, R., Pilli, N. R., Patel, V., Volpe, D. A., Florian, J., Oh, L., Bashaw, E., Zineh, I., Sanabria, C., Kemp, S., Godfrey, A., Adah, S., Coelho, S., Wang, J., Furlong, L. A., Ganley, C., Michele, T., & Strauss, D. G. (2019). Effect of Sunscreen Application under Maximal Use Conditions on Plasma Concentration of Sunscreen Active Ingredients: A Randomized Clinical Trial. *JAMA - Journal of the American Medical Association*, 321(21), 2082–2091.
- Minerva, P. (2019). Penggunaan Tabir Surya Bagi Kesehatan Kulit. *Jurnal Pendidikan Dan Keluarga*, 11(1), 95–101.
- Notoatmodjo, S. (2010). *Metode Penelitian Kesehatan*. Jakarta : PT. Rineka Cipta.
- Notoatmodjo, S. (2012). *Metode Penelitian Kesehatan*. Jakarta : PT. Rineka Cipta.
- Notoatmodjo, S. (2014). *Ilmu Perilaku Kesehatan*. Jakarta : PT. Rineka Cipta.
- Notoatmodjo, S. (2017). *Metode Penelitian Kesehatan*. Jakarta : PT. Rineka Cipta.
- Nurfitriani, N., Rumi, A., & Sultan, A. (2021). Faktor-Faktor Yang Berhubungan Dengan Pengetahuan Penggunaan Sunscreen Pada Mahasiswa Universitas Tadulako. *Jurnal Health Sains*, 2(4), 520–532.
- Pramesti, R. A. (2019). Gambaran Tingkat Pengetahuan Dan Sikap Mahasiswa Fakultas Kedokteran Universitas Islam Negeri Syarif Hidayatullah Jakarta Angkatan 2016 Terhadap Penggunaan Tabir Surya. *Skripsi*. Program Studi Pendidikan Dokter Fakultas Kedokteran Universitas Islam Negeri Syarif Hidayatullah Jakarta.
- Puspitasari, A. D., Mulangsri, D. A. K., & Herlina, H. (2018). Formulasi Krim Tabir Surya Ekstrak Etanol Daun Kersen (*Muntingia calabura* L.) untuk Kesehatan Kulit. *Media Penelitian Dan Pengembangan Kesehatan*, 28(4), 263–270.

- Sayogo, W., Widodo, A. D. W., & Dachlan, Y. P. (2017). Potensi +Dalethyne Terhadap Epitelisasi Luka pada Kulit Tikus yang Diinfeksi Bakteri MRSA. *Jurnal Biosains Pascasarjana*, 19(1), 68.
- Sofia, M., & Minerva, P. (2021). Hubungan Tingkat Pengetahuan Bahaya Paparan Sinar Matahari Dengan Penggunaan Sunscreen oleh Mahasiswa Kepelatihan Olahraga Angkatan 2018 Universitas Negeri Padang. *Jurnal Pendidikan Tambusai*, 5(3), 7596–7603.
- Sugiyono. (2017). *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif, dan R&D*, Alfabeta. Bandung : Alfabeta.
- Wadoe, M., Syifaudin, D. S., Alfianna, W., Aifa, F. F., D. P., N., Savitri, R. A., Andri, M. D., Ikhsan, Nuraini, D. M., Manggala, A., Fauzi, I. Q. K., Ayu, N., Mutrikah, M., & Sulistyarini, A. (2019). Penggunaan Dan Pengetahuan Sunscreen Pada Mahasiswa Unair. *Jurnal Farmasi Komunitas*, 6(1), 1.

Surat Mohon Izin Penelitian ke MAN 3 Medan



KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA
BADAN PENGEMBANGAN DAN PEMBERDAYAAN
SUMBERDAYA MANUSIA 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
Website : www.poltekkes-medan.ac.id , email : poltekkes_medan@yahoo.com



Nomor : DM.01.05/01.03/ 234 /2022
Lampiran : -
Perihal : **Mohon Izin Pengambilan Data**

Kepada Yth :
Kepala MAN 3 MEDAN
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 untuk pengambilan data di tempat yang Bapak/Ibu pimpin. Adapun nama mahasiswa tersebut adalah:

NAMA MAHASISWA	PEMBIMBING	JUDUL PENELITIAN
Fitri Hayati P07539019120	Masrah, S.Pd., M.Kes	Gambaran Pengetahuan Sikap dan Tindakan Terhadap Penggunaan Sunscreen Pada Siswi MAN 3 Medan

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

Medan, 13/04/2022
Ketua Jurusan,

Dra. Masniah, M.Kes, Apt.
NIP. 196204281995032001

Lampiran 2

Surat Balasan Izin Penelitian dari MAN 3 Medan



**KEMENTERIAN AGAMA REPUBLIK INDONESIA
KANTOR KEMENTERIAN AGAMA KOTA MEDAN
MADRASAH ALIYAH NEGERI 3**

Jalan Pertahanan No. 99 Kel. Timbang Deli Kec. Medan Amplas Kode Pos 20361 Telp. 061 7879581
Pos-el : man3medan@yahoo.com Laman : www.man3medan.sch.id

Nomor : B-1585/Ma.02.18/PP.00.6/04/2022
Lamp. : -
Hal : Memberikan Izin Pengambilan Data

Medan, 22 April 2022

Yth.
Ketua Jurusan Farmasi
Politeknik Kesehatan Kemenkes Medan
di
Medan

Berdasarkan surat dari Politeknik Kesehatan Kemenkes Medan dengan Nomor : DM.01.05/01.03/234/2022 tanggal 13 April 2022 perihal Mohon Izin Pengambilan Data, maka dengan ini Kepala Madrasah Aliyah Negeri 3 Medan memberikan izin studi pendahuluan kepada :

Nama : FITRI HAYATI
NIM : P07539019120
Jurusan : Farmasi
Universitas : Politeknik Kesehatan Kemenkes Medan

dengan judul **"Gambaran Pengetahuan Sikap dan Tindakan Terhadap Penggunaan Sunscreen Pada Siswi MAN 3 Medan"**.

Demikian Surat Keterangan ini dibuat dengan sebenarnya untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.



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 : kepkk.poltekkesmedan@gmail.com



PERSETUJUAN KEPK TENTANG
PELAKSANAAN PENELITIAN BIDANG KESEHATAN
Nomor 1623/KEPK/POLTEKKES KEMENKES MEDAN 2022

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 Terhadap Penggunaan *Sunscreen* Pada Siswi MAN 3 Medan.”

Yang menggunakan manusia dan hewan sebagai subjek penelitian dengan ketua Pelaksana/
Peneliti Utama : Fitri Hayati
Dari Institusi : Jurusan Farmasi Poltekkes Kemenkes Medan

Dapat disetujui pelaksanaannya dengan syarat :
Tidak bertentangan dengan nilai – nilai kemanusiaan dan kode etik penelitian farmasi.
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, Juli 2022
Komisi Etik Penelitian Kesehatan
Poltekkes Kemenkes Medan



Ketua,

Dr. Ir. Zuraidah Nasution, M.Kes
NIP. 196101101989102001

Lampiran 4

Gambar Produk *Sunscreen*

1. Emina Sun Protection SPF 30



2. Azarine Hydra Soothe Sunscreen Gel



3. Biore UV Aqua Rich Watery



4. Vaseline Daily Sun Cream



5. Skin Aqua Moisture Milk



6. Pond's Protecting Day Cream Sunscreen Skin Protect



Lampiran 5

KUESIONER PENELITIAN

Judul : Gambaran Pengetahuan Sikap dan Tindakan Terhadap Penggunaan Sunscreen Pada Siswi MAN 3 Medan

Survei ini dilakukan untuk penulisan Karya Tulis Ilmiah, dengan ini siswi diharapkan mengisi jawaban pada setiap pertanyaan yang diajukan dengan jujur dan terbuka atas perhatiannya, saya ucapkan terimakasih.

Data Responden :

- Nama :
- Kelas :
- Uang Jajan/ Hari : a. ≤ 10.000
b. $10.000 - 20.000$
c. ≥ 20.000
- Pendidikan Orang Tua : a. Dasar (Sd, Smp)
b. Menengah (Sma, Smk)
c. Tinggi (Perguruan Tinggi)
- Pekerjaan Orang Tua : a. Wiraswasta
b. PNS
c. Lain - lain

A. Pengetahuan Responden

Pengetahuan responden terhadap penggunaan sunscreen.

Petunjuk :

- 1) Jawablah pertanyaan di bawah ini dengan memberi tanda Chek (√) pada kolom “Ya” (Y) atau “Tidak” (T) yang tersedia.
- 2) Jawaban benar-benar sesuai dengan yang anda ketahui.

No	Pertanyaan	Ya	Tidak
1	<i>Sunscreen</i> dapat melindungi kulit sepenuhnya dari paparan sinar UV.		
2	Apakah informasi bahwa pentingnya penggunaan <i>sunscreen</i> sebagai salah satu langkah proteksi dari paparan sinar UV.		
3	Dampak kronik dari radiasi sinar matahari atau sinar UV dapat memberikan efek penuaan dini dan menyebabkan kanker.		
4	Dampak akibat dari paparan sinar UV dapat menyebabkan kulit kemerahan, terasa seperti terbakar.		
5	<i>Broad Spectrum Sunscreen</i> (<i>sunscreen</i> spektrum luas) merupakan <i>sunscreen</i> yang dapat melindungi kulit dari radiasi sinar UV A dan UV B.		
6	Penggunaan <i>sunscreen</i> wajib diulangi kembali setelah berkeringat, berenang, olahraga, atau aktivitas lain yang menyebabkan efektivitas kerja <i>sunscreen</i> menurun.		
7	Pemakaian sunscreen tidak perlu diulang setiap 2-4 jam.		
8	Kadar SPF yang direkomendasikan untuk <i>sunscreen</i> di bawah 15.		
9	SPF adalah singkatan dari <i>Sun Protection Factor</i> .		
10	Perbedaan tingkat SPF tidak mempengaruhi lama proteksi paparan sinar UV terhadap kulit.		

B. Sikap Responden

Sikap responden terhadap penggunaan sunscreen.

Petunjuk :

- 1) Jawablah pertanyaan di bawah ini dengan memberi tanda Chek list (√) pada kolom yang disediakan sesuai pilihan anda.
- 2) Pilihan yang di sediakan :
 - SS : Sangat Setuju
 - S : Setuju
 - TS : Tidak Setuju
 - STS : Sangat Tidak Setuju

No	Pertanyaan	SS	S	TS	STS
1	Penggunaan <i>sunscreen</i> rutin setiap hari adalah hal yang baik.				
2	Menggunakan <i>sunscreen</i> tidak dengan aturan jumlah tertentu tetapi hanya secukupnya menurut saya saja.				
3	Memperhatikan tingkat SPF dalam <i>sunscreen</i> yang di gunakan adalah hal yang penting.				
4	Saya memilih produk <i>sunscreen</i> berdasarkan menarik atau tidaknya kemasan produk.				
5	Terkadang saya lupa menggunakan <i>sunscreen</i> karena terburu-buru.				
6	Saya menggunakan kembali pemakaian <i>sunscreen</i> setiap 2-4 jam.				
7	Saya tidak menggunakan kembali <i>sunscreen</i> karena menurut saya itu merepotkan.				
8	Saya mengoleskan ulang <i>sunscreen</i> setelah berkeringat dan berenang.				
9	Saya mendingkan <i>sunscreen</i> yang telah saya gunakan selama 5 menit sebelum terpapar sinar UV.				
10	Saya memerhatikan tanggal kedaluwarsa <i>sunscreen</i> yang saya gunakan.				

C. Tindakan Responden

Tindakan responden terhadap penggunaan sunscreen.

Petunjuk :

- 3) Jawablah pertanyaan di bawah ini dengan memberi tanda Chek (√) pada kolom “Ya” (Y) atau “Tidak” (T) yang tersedia.
- 4) Jawaban benar-benar sesuai dengan yang anda ketahui.

No	Pertanyaan	Ya	Tidak
1	Apakah anda menggunakan <i>sunscreen</i> setiap hari secara teratur?		
2	Apakah anda selalu menggunakan <i>sunscreen</i> ketika melakukan kegiatan di luar ruangan?		
3	Anda memilih <i>sunscreen</i> yang memiliki perlindungan terhadap UV-A dan UV-B.		
4	Anda menggunakan <i>sunscreen</i> 15-30 menit sesudah melakukan aktivitas di luar ruangan.		
5	Apakah anda menggunakan <i>sunscreen</i> dengan SPF kurang dari 15?		
6	Anda tidak mengoleskan ulang <i>sunscreen</i> setelah berkeringat.		
7	Anda membeli kembali produk <i>sunscreen</i> apabila <i>sunscreen</i> yang anda miliki sudah habis.		
8	Anda menggunakan kembali pemakaian <i>sunscreen</i> setiap 2 – 4 jam.		
9	Anda berada lama dibawah paparan sinar matahari tanpa mengulang kembali <i>sunscreen</i> .		
10	Apakah anda memperhatikan tanggal kedaluwarsa <i>sunscreen</i> yang anda gunakan?		

Lampiran 6

MASTER TABEL

Distribusi Skor Tiap-Tiap Pertanyaan Pengetahuan

No	Responden	Kelas		Uang Jajan			Pendidikan			Pekerjaan			Skor Tiap - Tiap Pertanyaan Pengetahuan										Skor	Persenta se %	Keterangan
		A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	P8	P9	P10			
1	R1	1	0	0	1	0	0	0	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	0	9	90	Baik	
2	R2	1	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	8	80	Baik	
3	R3	1	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	1	1	1	1	1	0	1	1	8	80	Baik	
4	R4	1	0	0	1	0	0	1	0	1	0	0	1	1	1	1	1	0	1	0	1	8	80	Baik	
5	R5	1	0	0	1	0	0	1	0	1	0	0	1	1	0	1	1	1	1	1	0	8	80	Baik	
6	R6	1	0	0	0	1	1	0	0	1	0	0	0	1	0	1	1	1	1	1	0	7	70	Cukup baik	
7	R7	1	0	0	0	1	0	0	1	1	0	0	1	1	0	1	1	1	1	0	1	8	80	Baik	
8	R8	1	0	0	1	0	0	1	0	1	0	0	1	1	1	1	1	1	0	0	1	8	80	Baik	
9	R9	1	0	0	1	0	0	0	1	1	0	0	0	1	1	1	1	1	0	0	1	7	70	Cukup baik	
10	R10	1	0	0	1	0	0	0	1	1	0	0	1	1	1	1	0	1	1	1	1	9	90	Baik	
11	R11	1	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1	0	1	1	1	1	0	1	1	1	8	80	Baik	
12	R12	1	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1	1	1	0	1	1	1	1	0	1	8	80	Baik	
13	R13	1	0	0	1	0	0	1	0	1	0	0	0	1	0	1	1	1	1	1	0	7	70	Cukup baik	
14	R14	1	0	1	0	0	0	0	1	1	0	0	0	1	1	1	1	1	0	1	1	8	80	Baik	
15	R15	1	0	0	1	0	0	1	0	0	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10	100	Baik	
16	R16	1	0	0	0	1	0	1	0	1	0	0	0	1	1	1	1	1	0	0	1	7	70	Cukup baik	
17	R17	1	0	0	1	0	0	1	0	1	0	0	1	1	1	1	1	0	0	1	0	7	70	Cukup baik	
18	R18	1	0	0	1	0	0	1	0	1	0	0	1	1	0	1	1	0	1	0	1	7	70	Cukup baik	
19	R19	0	1	0	1	0	0	1	0	1	0	0	1	1	1	1	1	0	1	1	0	8	80	Baik	
20	R20	0	1	0	1	0	1	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	9	90	Baik	
21	R21	0	1	1	0	0	0	1	0	1	0	0	1	1	1	1	1	1	0	1	0	8	80	Baik	
22	R22	0	1	0	1	0	0	1	0	1	0	0	1	1	0	1	1	1	0	0	1	8	80	Baik	
23	R23	0	1	0	1	0	0	0	1	1	0	0	0	1	0	0	1	1	1	1	1	7	70	Cukup baik	
24	R24	0	1	0	1	0	0	1	0	1	0	0	0	1	0	1	1	1	1	1	1	8	80	Baik	
25	R25	0	1	0	1	0	0	0	1	1	0	0	0	1	1	1	0	1	1	1	1	8	80	Baik	
26	R26	0	1	0	1	0	0	0	1	1	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	9	90	Baik	
27	R27	0	1	0	1	0	0	1	0	1	0	0	0	1	1	1	1	1	0	1	0	7	70	Cukup baik	
28	R28	0	1	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	1	1	1	1	1	0	1	0	7	70	Cukup baik	
29	R29	0	1	0	0	1	0	1	0	1	0	0	0	1	0	1	1	1	1	1	1	8	80	Baik	
30	R30	0	1	0	0	1	0	0	1	0	1	0	1	1	1	0	1	0	0	1	1	7	70	Cukup baik	
31	R31	0	1	0	1	0	0	0	1	1	0	0	0	1	0	1	1	1	1	1	1	8	80	Baik	
32	R32	0	1	0	1	0	0	0	1	1	0	0	0	1	0	1	1	1	1	1	1	8	80	Baik	
33	R33	0	1	0	1	0	0	1	0	1	0	0	0	1	1	1	1	1	0	1	1	8	80	Baik	
34	R34	0	1	0	1	0	0	1	0	1	0	0	0	1	0	1	1	1	0	1	1	6	60	Cukup baik	
35	R35	0	1	0	1	0	0	0	1	1	0	0	1	1	0	1	1	1	0	1	1	8	80	Baik	
36	R36	0	1	1	0	0	0	0	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	0	9	90	Baik	
37	R37	0	1	0	1	0	0	0	1	1	0	0	1	1	1	1	1	0	1	1	0	8	80	Baik	
38	R38	0	1	1	0	0	0	0	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	0	9	90	Baik	
39	R39	0	1	0	0	1	0	0	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	0	9	90	Baik	
40	R40	0	1	0	1	0	0	0	1	1	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	9	90	Baik	
41	R41	0	1	1	0	0	0	0	1	1	0	0	0	1	1	1	1	1	0	1	0	7	70	Cukup baik	
42	R42	0	1	0	0	1	0	0	1	0	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	0	8	80	Baik	
43	R43	0	1	0	1	0	0	0	1	1	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	9	90	Baik	
44	R44	0	1	0	1	0	0	0	1	0	1	0	0	1	1	1	1	1	0	1	0	7	70	Cukup baik	
45	R45	0	1	1	0	0	0	0	1	1	0	0	0	1	1	1	1	0	0	1	0	6	60	Cukup baik	
46	R46	0	1	1	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1	1	1	1	0	0	1	1	6	60	Cukup baik	
47	R47	0	1	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	1	0	1	1	1	0	1	1	6	60	Cukup baik	
48	R48	0	1	1	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1	1	1	1	1	0	1	1	8	80	Baik	
Jumlah		18	30	9	32	7	6	20	22	39	4	5	21	48	34	45	46	42	33	32	47	27	375	78,125	Baik
Keterangan Simbol																									
A. X		C. <10.000				F. Dasar				I. Wiraswasta															
B. XI		D. 10.000-20.000				G. Menengah				J. PNS															
		E. >20.000				H. Tinggi				K. lain - lain															

Distribusi Skor Tiap-Tiap Pertanyaan Sikap

No	Responden	Kelas		Uang Jajan			Pendidikan			Pekerjaan			Skor Tiap - Tiap Pertanyaan Sikap										Skor	Persentase %	Keterangan
		A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	P8	P9	P10			
1	R1	1	0	0	1	0	0	0	1	1	0	0	4	3	3	3	2	3	3	2	3	3	29	72,5	Cukup baik
2	R2	1	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1	3	2	3	3	2	3	3	3	2	4	28	70	Cukup baik
3	R3	1	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	3	2	4	3	3	2	3	3	3	4	30	75	Cukup baik
4	R4	1	0	0	1	0	0	1	0	1	0	0	3	3	4	4	3	3	4	3	3	3	33	82,5	Baik
5	R5	1	0	0	1	0	0	1	0	1	0	0	4	3	3	2	3	3	3	4	3	4	32	80	Baik
6	R6	1	0	0	0	1	1	0	0	1	0	0	4	3	3	3	2	3	3	3	2	3	29	72,5	Cukup baik
7	R7	1	0	0	0	1	0	0	1	1	0	0	3	2	4	2	4	3	4	2	3	4	31	77,5	Baik
8	R8	1	0	0	1	0	0	1	0	1	0	0	4	2	4	3	3	2	2	3	1	4	28	70	Cukup baik
9	R9	1	0	0	1	0	0	0	1	1	0	0	4	2	4	3	2	2	3	2	2	4	28	70	Cukup baik
10	R10	1	0	0	1	0	0	0	1	1	0	0	3	3	3	3	2	2	2	3	2	3	26	65	Cukup baik
11	R11	1	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1	2	2	3	3	2	3	3	3	2	3	26	65	Cukup baik
12	R12	1	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1	4	2	3	3	3	3	3	3	3	4	31	77,5	Baik
13	R13	1	0	0	1	0	0	1	0	1	0	0	4	3	4	3	2	3	3	2	2	4	30	75	Cukup baik
14	R14	1	0	1	0	0	0	0	1	1	0	0	3	2	4	3	2	3	3	4	3	4	31	77,5	Baik
15	R15	1	0	0	1	0	0	1	0	0	1	0	3	3	3	3	2	3	3	2	2	3	27	67,5	Cukup baik
16	R16	1	0	0	0	1	0	1	0	1	0	0	4	3	3	3	3	3	3	3	3	4	32	80	Baik
17	R17	1	0	0	1	0	0	1	0	1	0	0	4	3	3	3	3	2	3	2	3	4	30	75	Cukup baik
18	R18	1	0	0	1	0	0	1	0	1	0	0	4	3	3	3	2	4	4	3	2	3	31	77,5	Baik
19	R19	0	1	0	1	0	0	1	0	1	0	0	4	3	3	3	3	3	3	3	2	4	31	77,5	Baik
20	R20	0	1	0	1	0	1	0	0	0	0	1	4	3	3	3	3	2	4	3	2	4	31	77,5	Baik
21	R21	0	1	1	0	0	0	1	0	1	0	0	4	3	4	3	3	3	3	3	2	4	32	80	Baik
22	R22	0	1	0	1	0	0	1	0	1	0	0	3	3	4	3	3	3	3	3	2	4	31	77,5	Baik
23	R23	0	1	0	1	0	0	0	1	1	0	0	3	2	3	2	3	2	3	3	1	4	26	65	Cukup baik
24	R24	0	1	0	1	0	0	1	0	1	0	0	4	2	3	3	2	2	3	3	1	4	27	67,5	Cukup baik
25	R25	0	1	0	1	0	0	0	1	1	0	0	4	2	4	3	3	3	4	3	2	4	32	80	Baik
26	R26	0	1	0	1	0	0	0	1	1	0	0	4	3	4	3	2	3	3	3	2	2	29	72,5	Cukup baik
27	R27	0	1	0	1	0	0	1	0	1	0	0	4	2	4	3	2	2	3	3	2	4	29	72,5	Cukup baik
28	R28	0	1	0	1	0	1	0	0	1	0	0	4	2	4	3	2	2	3	3	2	4	29	72,5	Cukup baik
29	R29	0	1	0	0	1	0	1	0	1	0	0	4	2	3	3	2	2	3	3	2	4	28	70	Cukup baik
30	R30	0	1	0	0	1	0	0	1	0	1	0	4	3	4	2	4	4	3	4	4	3	35	87,5	Baik
31	R31	0	1	0	1	0	0	0	1	1	0	0	3	2	3	2	3	3	3	3	2	3	27	67,5	Cukup baik
32	R32	0	1	0	1	0	0	0	1	1	0	0	3	2	3	2	3	3	3	3	2	3	27	67,5	Cukup baik
33	R33	0	1	0	1	0	0	1	0	1	0	0	4	3	4	4	4	2	2	2	2	4	31	77,5	Baik
34	R34	0	1	0	1	0	0	1	0	1	0	0	4	2	4	2	2	3	1	4	2	4	28	70	Cukup baik
35	R35	0	1	0	1	0	0	0	1	1	0	0	4	3	4	3	3	3	3	3	2	3	31	77,5	Baik
36	R36	0	1	1	0	0	0	0	1	1	0	0	4	3	3	3	2	3	3	4	2	4	31	77,5	Baik
37	R37	0	1	0	1	0	0	0	1	1	0	0	3	2	4	4	3	3	3	3	2	4	31	77,5	Baik
38	R38	0	1	1	0	0	0	0	1	1	0	0	4	3	3	3	2	3	3	4	2	4	31	77,5	Baik
39	R39	0	1	0	0	1	0	0	1	1	0	0	4	2	4	2	2	4	3	2	2	4	29	72,5	Cukup baik
40	R40	0	1	0	1	0	0	0	1	1	0	0	4	2	3	3	3	3	3	3	2	4	30	75	Cukup baik
41	R41	0	1	1	0	0	0	0	1	1	0	0	4	1	4	3	3	3	3	3	2	4	30	75	Cukup baik
42	R42	0	1	0	0	1	0	0	1	0	1	0	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	31	77,5	Baik
43	R43	0	1	0	1	0	0	0	1	1	0	0	4	2	3	3	3	4	3	3	2	4	31	77,5	Baik
44	R44	0	1	0	1	0	0	0	1	0	1	0	3	2	4	2	3	2	3	2	2	4	27	67,5	Cukup baik
45	R45	0	1	1	0	0	0	0	1	1	0	0	3	3	4	3	2	2	3	3	2	3	28	70	Cukup baik
46	R46	0	1	1	0	0	1	0	0	1	0	0	3	2	2	2	3	3	3	2	2	2	24	60	Cukup baik
47	R47	0	1	0	1	0	1	0	0	1	0	0	3	3	3	2	2	2	3	2	2	3	25	62,5	Cukup baik
48	R48	0	1	1	0	0	1	0	0	1	0	0	4	2	3	2	2	3	3	4	2	4	29	72,5	Cukup baik
Jumlah		18	30	9	32	7	6	20	22	39	4	5	174	118	166	134	125	133	144	140	105	174	1413	73,59375	Cukup baik
Keterangan Simbol																									
A. X	C. ≤10.000			F. Dasar			I. Wiraswasta																		
B. XI	D. 10.000-20.000			G. Menengah			J. PNS																		
	E. ≥20.000			H. Tinggi			K. Lain - lain																		

Distribusi Skor Tiap-Tiap Pertanyaan Tindakan

No	Responden	Kelas		Uang Jajan			Pendidikan			Pekerjaan			Skor Tiap - Tiap Pertanyaan Tindakan										Skor	Persenta se %	Keterangan
		A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	P8	P9	P10			
1	R1	1	0	0	1	0	0	0	1	1	0	0	0	1	1	1	1	0	1	0	1	1	7	70	Cukup Baik
2	R2	1	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1	1	1	1	1	1	0	1	0	0	1	7	70	Cukup Baik
3	R3	1	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	1	1	1	0	1	1	1	0	1	1	8	80	Baik
4	R4	1	0	0	1	0	0	1	0	1	0	0	1	1	0	1	1	1	1	0	0	1	7	70	Cukup Baik
5	R5	1	0	0	1	0	0	1	0	1	0	0	1	1	1	1	0	1	0	1	1	1	8	80	Baik
6	R6	1	0	0	0	1	1	0	0	1	0	0	1	1	1	1	0	0	1	1	0	1	6	60	Cukup Baik
7	R7	1	0	0	0	1	0	0	1	1	0	0	1	1	1	0	1	1	1	0	0	1	7	70	Cukup Baik
8	R8	1	0	0	1	0	0	1	0	1	0	0	1	1	1	1	1	0	1	0	1	1	8	80	Baik
9	R9	1	0	0	1	0	0	0	1	1	0	0	0	1	1	1	1	1	1	0	1	1	8	80	Baik
10	R10	1	0	0	1	0	0	0	0	1	1	0	0	0	1	1	1	0	1	0	0	1	6	60	Cukup Baik
11	R11	1	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1	0	1	1	1	1	0	0	0	0	1	6	60	Cukup Baik
12	R12	1	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1	0	0	1	1	0	0	1	0	1	1	5	50	Kurang Baik
13	R13	1	0	0	1	0	0	1	0	1	0	0	0	1	1	0	1	1	1	0	1	1	7	70	Cukup Baik
14	R14	1	0	1	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	1	1	1	0	1	1	0	1	7	70	Cukup Baik
15	R15	1	0	0	1	0	0	1	0	0	1	0	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	9	90	Baik
16	R16	1	0	0	0	1	0	1	0	1	0	0	1	1	1	1	1	0	1	0	0	1	7	70	Cukup Baik
17	R17	1	0	0	1	0	0	1	0	1	0	0	1	1	1	0	0	0	1	0	1	1	6	60	Cukup Baik
18	R18	1	0	0	1	0	0	1	0	1	0	0	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	9	90	Baik
19	R19	0	1	0	1	0	0	1	0	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	9	90	Baik
20	R20	0	1	0	1	0	1	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	8	80	Baik
21	R21	0	1	1	0	0	0	1	0	1	0	0	0	1	1	1	1	0	1	0	0	1	6	60	Cukup Baik
22	R22	0	1	0	1	0	0	1	0	1	0	0	0	1	0	1	0	1	1	1	0	1	6	60	Cukup Baik
23	R23	0	1	0	1	0	0	0	1	1	0	0	1	1	1	1	1	0	1	0	0	1	7	70	Cukup Baik
24	R24	0	1	0	1	0	0	1	0	1	0	0	1	1	1	0	1	0	1	0	1	1	7	70	Cukup Baik
25	R25	0	1	0	1	0	0	0	1	1	0	0	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	9	90	Baik
26	R26	0	1	0	1	0	0	0	1	1	0	0	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0	9	90	Baik
27	R27	0	1	0	1	0	0	1	0	1	0	0	1	1	1	0	1	1	1	0	1	1	8	80	Baik
28	R28	0	1	0	1	0	1	0	0	1	0	0	1	1	1	0	1	1	1	0	1	1	8	80	Baik
29	R29	0	1	0	0	1	0	1	0	1	0	0	0	1	1	0	1	1	1	0	0	1	6	60	Cukup Baik
30	R30	0	1	0	0	1	0	0	1	0	1	0	1	0	1	1	0	1	1	0	0	0	6	60	Cukup Baik
31	R31	0	1	0	1	0	0	0	1	1	0	0	1	1	1	0	1	1	1	1	0	1	8	80	Baik
32	R32	0	1	0	1	0	0	0	1	1	0	0	1	1	1	0	1	1	1	1	0	1	8	80	Baik
33	R33	0	1	0	1	0	0	1	0	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	8	80	Baik
34	R34	0	1	0	1	0	0	1	0	1	0	0	1	0	1	1	1	1	1	0	1	1	8	80	Baik
35	R35	0	1	0	1	0	0	0	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10	100	Baik
36	R36	0	1	1	0	0	0	0	1	1	0	0	0	1	1	1	1	1	1	0	0	1	7	70	Cukup Baik
37	R37	0	1	0	1	0	0	0	1	1	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	9	90	Baik
38	R38	0	1	1	0	0	0	0	1	1	0	0	0	1	1	1	1	1	1	0	0	1	7	70	Cukup Baik
39	R39	0	1	0	0	1	0	0	1	1	0	0	1	1	1	1	1	0	1	1	0	1	8	80	Baik
40	R40	0	1	0	1	0	0	0	0	1	1	0	0	1	1	0	1	1	0	1	0	1	6	60	Cukup Baik
41	R41	0	1	1	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	1	0	0	1	1	1	1	1	6	60	Cukup Baik
42	R42	0	1	0	0	1	0	0	1	0	1	0	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	9	90	Baik
43	R43	0	1	0	1	0	0	0	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10	100	Baik
44	R44	0	1	0	1	0	0	0	1	0	1	0	0	0	1	1	1	0	1	0	0	1	5	50	Kurang Baik
45	R45	0	1	1	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	1	1	1	0	1	0	0	1	5	50	Kurang Baik
46	R46	0	1	1	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	1	1	1	1	1	0	1	1	7	70	Cukup Baik
47	R47	0	1	0	1	0	1	0	0	1	0	0	1	1	1	1	1	0	1	0	0	1	7	70	Cukup Baik
48	R48	0	1	1	0	0	1	0	0	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10	100	Baik
Jumlah		18	30	9	32	7	6	20	22	39	4	5	31	42	44	34	43	30	47	15	23	46	355	73,95833	Cukup Baik

Lampiran 7

UJI VALIDITAS DAN RELIABILITAS

Uji Validitas

1. Pengetahuan

		Correlations																
		P01	P02	P03	P04	P05	P06	P07	P08	P09	P10	P11	P12	P13	P14	P15	Skor	
P01	Pearson Correlation	1	-0.306	-0.267	-0.12	-0.12	-0.203	0.094	0.356	-0.161	-0.161	-0.234	-0.218	0.2	-0.327	-0.134	-0.218	
	Sig. (2-tailed)		0.101	0.153	0.529	0.529	0.281	0.619	0.053	0.395	0.395	0.214	0.247	0.288	0.077	0.481	0.247	
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	
P02	Pearson Correlation	-0.306	1	0.202	.391 [*]	0.03	-0.033	.476 ^{**}	0.067	0.071	0.071	.493 ^{**}	.577 ^{**}	-0.067	0.247	-0.067	.598 ^{**}	
	Sig. (2-tailed)	0.101		0.285	0.033	0.875	0.864	0.008	0.724	0.709	0.709	0.006	0.001	0.724	0.188	0.724	0	
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	
P03	Pearson Correlation	-0.267	0.202	1	0.089	0.089	0.208	0	-0.111	0.302	-0.151	0.336	0.136	0.167	.544 ^{**}	-0.333	.446 [*]	
	Sig. (2-tailed)	0.153	0.285		0.638	0.638	0.271	1	0.559	0.105	0.426	0.069	0.473	0.379	0.002	0.072	0.013	
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	
P04	Pearson Correlation	-0.12	.391 [*]	0.089	1	.520 ^{**}	0.031	0.253	.447 [*]	-0.067	0.135	0.331	.365 [*]	0.224	0.183	0	.610 ^{**}	
	Sig. (2-tailed)	0.529	0.033	0.638		0.003	0.871	0.177	0.013	0.723	0.477	0.074	0.047	0.235	0.334	1	0	
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	
P05	Pearson Correlation	-0.12	0.03	0.089	.520 ^{**}	1	0.031	0.253	.447 [*]	-0.27	0.135	0.15	0	.671 ^{**}	0.183	0	.473 ^{**}	
	Sig. (2-tailed)	0.529	0.875	0.638	0.003		0.871	0.177	0.013	0.15	0.477	0.428	1	0	0.334	1	0.008	
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	
P06	Pearson Correlation	-0.203	-0.033	0.208	0.031	0.031	1	-0.098	-0.254	0.167	-0.146	0.172	0.226	-0.035	0.198	-0.208	0.239	
	Sig. (2-tailed)	0.281	0.864	0.271	0.871	0.871		0.607	0.176	0.378	0.441	0.363	0.23	0.856	0.295	0.271	0.203	
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	
P07	Pearson Correlation	0.094	.476 ^{**}	0	0.253	0.253	-0.098	1	.471 ^{**}	0.053	0.053	0.238	.577 ^{**}	0.354	0	0.177	.640 ^{**}	
	Sig. (2-tailed)	0.619	0.008	1	0.177	0.177	0.607		0.009	0.78	0.78	0.206	0.001	0.055	1	0.35	0	
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	
P08	Pearson Correlation	0.356	0.067	-0.111	.447 [*]	.447 [*]	-0.254	.471 ^{**}	1	-0.201	0.05	0.157	0.181	.667 ^{**}	0.045	-0.167	.429 [*]	
	Sig. (2-tailed)	0.053	0.724	0.559	0.013	0.013	0.176	0.009		0.287	0.792	0.407	0.337	0	0.812	0.379	0.018	
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	
P09	Pearson Correlation	-0.161	0.071	0.302	-0.067	-0.27	0.167	0.053	-0.201	1	-0.193	-0.071	0.277	-0.113	0.185	-0.113	0.2	
	Sig. (2-tailed)	0.395	0.709	0.105	0.723	0.15	0.378	0.78	0.287		0.306	0.709	0.138	0.552	0.329	0.552	0.289	
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	
P10	Pearson Correlation	-0.161	0.071	-0.151	0.135	0.135	-0.146	0.053	0.05	-0.193	1	-.375 [*]	-0.185	-0.113	0.031	0.264	0.056	
	Sig. (2-tailed)	0.395	0.709	0.426	0.477	0.477	0.441	0.78	0.792	0.306		0.041	0.329	0.552	0.872	0.159	0.77	
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	
P11	Pearson Correlation	-0.234	.493 ^{**}	0.336	0.331	0.15	0.172	0.238	0.157	-0.071	-.375 [*]	1	.522 ^{**}	0.235	0.302	-0.101	.586 ^{**}	
	Sig. (2-tailed)	0.214	0.006	0.069	0.074	0.428	0.363	0.206	0.407	0.709	0.041		0.003	0.21	0.105	0.596	0.001	
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	
P12	Pearson Correlation	-0.218	.577 ^{**}	0.136	.365 [*]	0	0.226	.577 ^{**}	0.181	0.277	-0.185	.522 ^{**}	1	0.102	0.25	-0.068	.687 ^{**}	
	Sig. (2-tailed)	0.247	0.001	0.473	0.047	1	0.23	0.001	0.337	0.138	0.329	0.003		0.591	0.183	0.721	0	
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	
P13	Pearson Correlation	0.2	-0.067	0.167	0.224	.671 ^{**}	-0.035	0.354	.667 ^{**}	-0.113	-0.113	0.235	0.102	1	0.238	-0.25	.485 ^{**}	
	Sig. (2-tailed)	0.288	0.724	0.379	0.235	0	0.856	0.055	0	0.552	0.552	0.21	0.591		0.205	0.183	0.007	
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	
P14	Pearson Correlation	-0.327	0.247	.544 ^{**}	0.183	0.183	0.198	0	0.045	0.185	0.031	0.302	0.25	0.238	1	-0.102	.562 ^{**}	
	Sig. (2-tailed)	0.077	0.188	0.002	0.334	0.334	0.295	1	0.812	0.329	0.872	0.105	0.183	0.205		0.591	0.001	
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	
P15	Pearson Correlation	-0.134	-0.067	-0.333	0	0	-0.208	0.177	-0.167	-0.113	0.264	-0.101	-0.068	-0.25	-0.102	1	-0.026	
	Sig. (2-tailed)	0.481	0.724	0.072	1	1	0.271	0.35	0.379	0.552	0.159	0.596	0.721	0.183	0.591		0.894	
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	
Skor	Pearson Correlation	-0.218	.598 ^{**}	.446 [*]	.610 ^{**}	.473 ^{**}	0.239	.640 ^{**}	.429 [*]	0.2	0.056	.586 ^{**}	.687 ^{**}	.485 ^{**}	.562 ^{**}	-0.026	1	
	Sig. (2-tailed)	0.247	0	0.013	0	0.008	0.203	0	0.018	0.289	0.77	0.001	0	0.007	0.001	0.894		
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	

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

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

2. Sikap

		Correlations																
		S01	S02	S03	S04	S05	S06	S07	S08	S09	S10	S11	S12	S13	S14	S15	Skor	
S01	Pearson Correlation	1	0,048	0,221	0,054	0,239	0,306	,448*	0,3	,459*	,371*	0,076	-0,062	0,198	0,041	0,221	,582**	
	Sig. (2-tailed)		0,8	0,241	0,775	0,203	0,1	0,013	0,107	0,011	0,043	0,691	0,744	0,295	0,83	0,241	0,001	
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	
S02	Pearson Correlation	0,048	1	0,024	,451*	,528**	,542**	-0,081	0,307	0,018	-0,021	-0,137	0,349	-0,187	0,34	-0,193	,543**	
	Sig. (2-tailed)	0,8		0,899	0,012	0,003	0,002	0,671	0,098	0,923	0,912	0,47	0,059	0,322	0,066	0,307	0,002	
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	
S03	Pearson Correlation	0,221	0,024	1	0,054	0,219	-0,005	0,234	0,226	0,071	,545**	-0,005	0,117	-0,028	0,232	0,215	,470**	
	Sig. (2-tailed)	0,241	0,899		0,775	0,245	0,979	0,214	0,229	0,711	0,002	0,98	0,538	0,882	0,217	0,254	0,009	
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	
S04	Pearson Correlation	0,054	,451*	0,054	1	0,167	0,305	0,304	0,036	0,083	0,071	-0,199	0,188	0,079	0,277	-0,163	,488**	
	Sig. (2-tailed)	0,775	0,012	0,775		0,379	0,101	0,103	0,848	0,664	0,708	0,292	0,319	0,677	0,139	0,389	0,006	
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	
S05	Pearson Correlation	0,239	,528**	0,219	0,167	1	,477**	0,307	,382*	0,305	0,002	-0,296	0,29	-0,062	0,185	0,142	,632**	
	Sig. (2-tailed)	0,203	0,003	0,245	0,379		0,008	0,099	0,037	0,101	0,991	0,113	0,12	0,746	0,327	0,453	0	
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	
S06	Pearson Correlation	0,306	,542**	-0,005	0,305	,477**	1	0,151	,543**	0,237	0,116	-0,039	0,131	-0,158	-0,277	-0,156	,539**	
	Sig. (2-tailed)	0,1	0,002	0,979	0,101	0,008		0,425	0,002	0,208	0,54	0,839	0,49	0,403	0,138	0,411	0,002	
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	
S07	Pearson Correlation	,448*	-0,081	0,234	0,304	0,307	0,151	1	0,039	0,311	0,29	-0,174	-0,098	0,284	0,015	0,039	,438*	
	Sig. (2-tailed)	0,013	0,671	0,214	0,103	0,099	0,425		0,837	0,095	0,12	0,358	0,606	0,129	0,936	0,838	0,015	
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	
S08	Pearson Correlation	0,3	0,307	0,226	0,036	,382*	,543**	0,039	1	0,279	,386*	0,082	0,167	-0,133	-0,156	-0,125	,571**	
	Sig. (2-tailed)	0,107	0,098	0,229	0,848	0,037	0,002	0,837		0,136	0,035	0,665	0,378	0,485	0,411	0,511	0,001	
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	
S09	Pearson Correlation	,459*	0,018	0,071	0,083	0,305	0,237	0,311	0,279	1	-0,131	0,169	,364*	,429*	-0,042	-0,128	,565**	
	Sig. (2-tailed)	0,011	0,923	0,711	0,664	0,101	0,208	0,095	0,136		0,489	0,373	0,048	0,018	0,828	0,5	0,001	
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	
S10	Pearson Correlation	,371*	-0,021	,545**	0,071	0,002	0,116	0,29	,386*	-0,131	1	0,234	-0,146	-0,161	0,173	0,087	,421*	
	Sig. (2-tailed)	0,043	0,912	0,002	0,708	0,991	0,54	0,12	0,035	0,489		0,214	0,442	0,397	0,36	0,649	0,02	
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	
S11	Pearson Correlation	0,076	-0,137	-0,005	-0,199	-0,296	-0,039	-0,174	0,082	0,169	0,234	1	0,034	-0,011	-0,15	-0,288	0,061	
	Sig. (2-tailed)	0,691	0,47	0,98	0,292	0,113	0,839	0,358	0,665	0,373	0,214		0,858	0,952	0,429	0,123	0,75	
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	
S12	Pearson Correlation	-0,062	0,349	0,117	0,188	0,29	0,131	-0,098	0,167	,364*	-0,146	0,034	1	-0,169	0,039	-,377*	,384*	
	Sig. (2-tailed)	0,744	0,059	0,538	0,319	0,12	0,49	0,606	0,378	0,048	0,442	0,858		0,373	0,839	0,04	0,036	
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	
S13	Pearson Correlation	0,198	-0,187	-0,028	0,079	-0,062	-0,158	0,284	-0,133	,429*	-0,161	-0,011	-0,169	1	-0,033	-0,028	0,125	
	Sig. (2-tailed)	0,295	0,322	0,882	0,677	0,746	0,403	0,129	0,485	0,018	0,397	0,952	0,373		0,862	0,882	0,511	
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	
S14	Pearson Correlation	0,041	0,34	0,232	0,277	0,185	-0,277	0,015	-0,156	-0,042	0,173	-0,15	0,039	-0,033	1	0,096	0,289	
	Sig. (2-tailed)	0,83	0,066	0,217	0,139	0,327	0,138	0,936	0,411	0,828	0,36	0,429	0,839	0,862		0,615	0,121	
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	
S15	Pearson Correlation	0,221	-0,193	0,215	-0,163	0,142	-0,156	0,039	-0,125	-0,128	0,087	-0,288	-,377*	-0,028	0,096	1	-0,021	
	Sig. (2-tailed)	0,241	0,307	0,254	0,389	0,453	0,411	0,838	0,511	0,5	0,649	0,123	0,04	0,882	0,615		0,912	
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	
Skor	Pearson Correlation	,582**	,543**	,470**	,488**	,632**	,539**	,438*	,571**	,565**	,421*	0,061	,384*	0,125	0,289	-0,021	1	
	Sig. (2-tailed)	0,001	0,002	0,009	0,006	0	0,002	0,015	0,001	0,001	0,02	0,75	0,036	0,511	0,121	0,912		
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	

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

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

3. Tindakan

		Correlations																
		T01	T02	T03	T04	T05	T06	T07	T08	T09	T10	T11	T12	T13	T14	T15	Skor	
T01	Pearson Correlation	1	,700**	-0,154	,471**	0,196	0,342	0,279	0,331	0	0	0,141	0	-0,05	0,1	-0,223	,535**	
	Sig. (2-tailed)		0	0,416	0,009	0,3	0,064	0,136	0,074	1	1	0,456	1	0,793	0,599	0,236	0,002	
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	
T02	Pearson Correlation	,700**	1	-0,154	,471**	,489**	,489**	,613**	0,047	0,177	0,177	0,283	0	-0,05	0,25	-0,223	,722**	
	Sig. (2-tailed)	0		0,416	0,009	0,006	0,006	0	0,804	0,35	0,35	0,13	1	0,793	0,183	0,236	0	
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	
T03	Pearson Correlation	-0,154	-0,154	1	0,024	-0,045	-0,045	-0,189	-0,175	-0,327	0,218	0,073	-0,145	0	-0,154	-0,017	-0,014	
	Sig. (2-tailed)	0,416	0,416		0,899	0,812	0,812	0,317	0,355	0,077	0,247	0,702	0,443	1	0,416	0,928	0,942	
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	
T04	Pearson Correlation	,471**	,471**	0,024	1	,438*	,438*	0,079	0,356	0,111	,389*	0,111	-0,167	-0,236	,471**	-0,184	,610**	
	Sig. (2-tailed)	0,009	0,009	0,899		0,015	0,015	0,679	0,053	0,559	0,034	0,559	0,379	0,21	0,009	0,331	0	
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	
T05	Pearson Correlation	0,196	,489**	-0,045	,438*	1	0,282	,398*	-0,018	0,311	0,311	-0,069	0,311	-0,098	0,196	0,071	,615**	
	Sig. (2-tailed)	0,3	0,006	0,812	0,015		0,131	0,029	0,923	0,094	0,094	0,716	0,094	0,607	0,3	0,71	0	
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	
T06	Pearson Correlation	0,342	,489**	-0,045	,438*	0,282	1	,398*	0,12	0,138	0,311	0,069	0,138	-0,245	0,196	-0,256	,563**	
	Sig. (2-tailed)	0,064	0,006	0,812	0,015	0,131		0,029	0,527	0,466	0,094	0,716	0,466	0,193	0,3	0,172	0,001	
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	
T07	Pearson Correlation	0,279	,613**	-0,189	0,079	,398*	,398*	1	-0,2	0,315	0,118	0,079	0,315	0,111	0,111	0,068	,582**	
	Sig. (2-tailed)	0,136	0	0,317	0,679	0,029	0,029		0,289	0,09	0,534	0,679	0,09	0,558	0,558	0,72	0,001	
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	
T08	Pearson Correlation	0,331	0,047	-0,175	0,356	-0,018	0,12	-0,2	1	0,033	-0,134	0	-0,134	-0,236	0,047	-0,042	0,177	
	Sig. (2-tailed)	0,074	0,804	0,355	0,053	0,923	0,527	0,289		0,861	0,481	1	0,481	0,209	0,804	0,825	0,349	
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	
T09	Pearson Correlation	0	0,177	-0,327	0,111	0,311	0,138	0,315	0,033	1	-0,042	0	,375*	0,177	0,354	-0,079	,410*	
	Sig. (2-tailed)	1	0,35	0,077	0,559	0,094	0,466	0,09	0,861		0,827	1	0,041	0,35	0,055	0,679	0,024	
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	
T10	Pearson Correlation	0	0,177	0,218	,389*	0,311	0,311	0,118	-0,134	-0,042	1	0,167	0,167	0,177	0,177	0,118	,505**	
	Sig. (2-tailed)	1	0,35	0,247	0,034	0,094	0,094	0,534	0,481	0,827		0,379	0,379	0,35	0,35	0,534	0,004	
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	
T11	Pearson Correlation	0,141	0,283	0,073	0,111	-0,069	0,069	0,079	0	0	0,167	1	-0,167	0,141	0,283	-0,079	,366*	
	Sig. (2-tailed)	0,456	0,13	0,702	0,559	0,716	0,716	0,679	1	1	0,379		0,379	0,456	0,13	0,679	0,047	
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	
T12	Pearson Correlation	0	0	-0,145	-0,167	0,311	0,138	0,315	-0,134	,375*	0,167	-0,167	1	0,177	0	0,118	0,315	
	Sig. (2-tailed)	1	1	0,443	0,379	0,094	0,466	0,09	0,481	0,041	0,379	0,379		0,35	1	0,534	0,09	
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	
T13	Pearson Correlation	-0,05	-0,05	0	-0,236	-0,098	-0,245	0,111	-0,236	0,177	0,177	0,141	0,177	1	-0,2	-0,056	0,107	
	Sig. (2-tailed)	0,793	0,793	1	0,21	0,607	0,193	0,558	0,209	0,35	0,35	0,456	0,35		0,289	0,77	0,573	
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	
T14	Pearson Correlation	0,1	0,25	-0,154	,471**	0,196	0,196	0,111	0,047	0,354	0,177	0,283	0	-0,2	1	0,111	,482**	
	Sig. (2-tailed)	0,599	0,183	0,416	0,009	0,3	0,3	0,558	0,804	0,055	0,35	0,13	1	0,289		0,558	0,007	
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	
T15	Pearson Correlation	-0,223	-0,223	-0,017	-0,184	0,071	-0,256	0,068	-0,042	-0,079	0,118	-0,079	0,118	-0,056	0,111	1	0,045	
	Sig. (2-tailed)	0,236	0,236	0,928	0,331	0,71	0,172	0,72	0,825	0,679	0,534	0,679	0,534	0,77	0,558		0,814	
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	
Skor	Pearson Correlation	,535**	,722**	-0,014	,610**	,615**	,563**	,582**	0,177	,410*	,505**	,366*	0,315	0,107	,482**	0,045	1	
	Sig. (2-tailed)	0,002	0	0,942	0	0	0,001	0,001	0,349	0,024	0,004	0,047	0,09	0,573	0,007	0,814		
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	

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

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

Dari hasil pengujian validitas pada tabel diatas, dengan kuesioner pengetahuan, sikap dan tindakan yang telah diisi oleh 30 responden dengan 15 item masing masing kuesioner. Salah satu cara agar bisa mengetahui kuesioner yang valid dan tidak valid, dengan mencari r tabelnya terlebih dahulu. Rumus dari r tabel adalah $df = N - 2$ jadi $30 - 2 = 28$, sehingga dengan sign 5% didapat r tabel = 0,361. Dari hasil perhitungan validitas tabel diatas, dapat dinyatakan valid jika r hitung > r tabel, ada 10 item pengetahuan yang dinyatakan valid, 11 item sikap yang dinyatakan valid, dan 10 item tindakan yang dinyatakan valid.

Uji Reliabilitas

1. Pengetahuan

Reliability Statistics	
Cronbach's Alpha	N of Items
0,778	10

2. Sikap

Reliability Statistics	
Cronbach's Alpha	N of Items
0,732	11

3. Tindakan

Reliability Statistics	
Cronbach's Alpha	N of Items
0,764	10

Adapun dasar pengambilan keputusan dalam uji reliabilitas adalah jika nilai Cronbach's Alpha > 0,60 maka kuesioner dinyatakan reliabel atau konsisten. Sementara, jika nilai Cronbach's Alpha < 0,60 maka kuesioner dinyatakan tidak reliabel atau tidak konsisten. Hasil dari pengujian reliabelitas pada variabel penelitian sebagai berikut.

Variabel	Cronbach's Alpha	Batas Kritis	Keterangan
Pengetahuan	0,778	0,6	Reliabel
Sikap	0,732	0,6	Reliabel
Tindakan	0,764	0,6	Reliabel

DOKUMENTASI PENELITIAN





Sunscreen merupakan suatu zat yang dapat melindungi kulit dari paparan radiasi sinar UV.

SPF (Sun Protection Factor) dan PA++ (Protection grade of UV A) digunakan untuk mengetahui seberapa jauh sunscreen dapat melindungi kulit dari sinar UV A dan UV B. Idealnya gunakan sunscreen spektrum luas yang mampu melindungi dari UV A dan UV B dengan nilai SPF diatas 15 dan PA semakin banyak "+", pada PA semakin tinggi tingkat perlindungannya, namun sunscreen tidak sepenuhnya dapat memproteksi kulit dari paparan sinar UV.



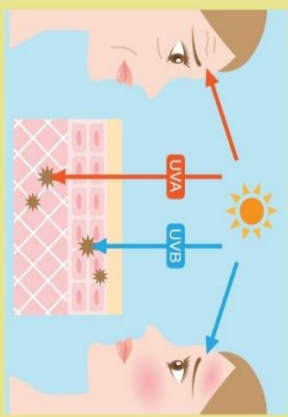
Cara pakai menentukan efektivitas tabir surya, yang harus diperhatikan dalam mengaplikasikan sunscreen yaitu :

- A) Pemakalannya rutin setiap hari
- B) Waktu pemakaian adalah 15-30 menit sebelum keluar rumah/ terpapar sinar UV dan sunscreen dibiarkan kering terlebih dahulu sebelum memakai make up.
- C) Pengulangan kembali pemakaian tabir surya kurang lebih setelah 2-4 jam tergantung aktifitas, efektivitas tabir surya berkurang jika terkena keringat/ air. Jika melakukan aktifitas berenang di ulang dalam 1 jam dengan memakai tabir surya water resistant.
- D) Pemakaian sunscreen diaplikasikan diwajah sebanyak 2 ruas jari untuk perlindungan optimal yang dimana 2 ruas jari ini bukan khusus wajah saja serta gunakanlah jenis sunscreen sesuai jenis kulit jika kulit mudah jerawat dan berminyak gunakan jenis gel, namun jika kering atau normal bisa gunakan seperti jenis cream.
- E) Pemakaian awal atau pergantian sunscreen baru dianjurkan untuk mencoba yang terlebih dahulu pada sebahagian kecil area untuk menghindari efek alergi ataupun iritasi.



SUNSCREEN YANG IDEAL JENISNYA ADALAH SUNSCREEN YANG MEMBERIKAN PERLINDUNGAN TERHADAP UV A DAN UV B (SPEKTRUM LUAS), TIDAK MENIMBULKAN IRTASI, MUDAH DIDAPAT. SELAIN JENIS BAHAN PEMBAWA DALAM SUNSCREEN JUGA MEMENGARUHI POTENSI PENETRASI BAHAN AKTIF KE KULIT DAN STABILITAS SEPERTI WATER RESISTANT.

Mengapa perlu Menggunakan Sunscreen



UV A : kulit mengalami penuaan (photo-aging) dengan munculnya garis-garis halus, keriput, dan noda hitam, serta elastisitas kulit yang berkurang.

UV B : kussam, kemerahan, dan akhirnya terbakar sampai mengelupas karena sel-sel kulit yang rusak akhirnya mati.

Oleh :
FITRI HAYATI
POLTEKES KEMENKES MEDAN



Surat Keterangan Telah Melaksanakan Penelitian



**KEMENTERIAN AGAMA REPUBLIK INDONESIA
KANTOR KEMENTERIAN AGAMA KOTA MEDAN
MADRASAH ALIYAH NEGERI 3**

Jalan Pertahanan No. 99 Kel. Timbang Deli Kec. Medan Amplas Kode Pos 20361 Telp. 061 7879581
Pos-el : man3medan@yahoo.com Laman : www.man3medan.sch.id

SURAT KETERANGAN

Nomor : B-1602/Ma.02.18/PP.00.6/05/2022

Berdasarkan surat dari Politeknik Kesehatan Kemenkes Medan dengan Nomor : DM.01.05/01.03/234/2022 tanggal 13 April 2022 perihal Mohon Izin Pengambilan Data, yang bertanda tangan di bawah ini kepala Madrasah Aliyah Negeri 3 Medan dengan ini menerangkan bahwa:

Nama : FITRI HAYATI
NIM : P07539019120
Jurusan : D-III Farmasi

benar nama tersebut di atas telah melaksanakan penelitian di Madrasah Aliyah Negeri 3 Medan pada tanggal 23 April 2022 dengan judul penelitian "**Gambaran Pengetahuan Sikap dan Tindakan Terhadap Penggunaan Sunscreen Pada Siswi MAN 3 Medan**".

Demikian surat ini dibuat dengan sebenarnya dan diberikan kepada yang bersangkutan untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Medan, 22 Mei 2022
Kepala,

Burkholidah

Lampiran 10

Kartu Bimbingan

POLITEKNIK KESEHATAN
JURUSAN FARMASI
JL. AIRLANGGA NO. 20 MEDAN

**KARTU LAPORAN PERTEMUAN BIMBINGAN KTI
MAHASISWA TA. 2021/2022**

Nama : Fitri Hayati
NIM : P07539019120
Pembimbing : Masrah, Spd, M.Kes



NO	TGL	PERTEMUAN	PEMBAHASAN	PARAF MAHASISWA	PARAF PEMBIMBING
1	20/01-22	I	Diskusi persiapan judul KTI	Fitri	Masrah
2	28/01-22	II	Diskusi judul KTI (ACC)	Fitri	Masrah
3	10/03-22	III	Bimbingan Bab I, II, & III	Fitri	Masrah
4	18/03-22	IV	Revisi Bab I, II, & III	Fitri	Masrah
5	21/03-22	V	Diskusi Kuesioner	Fitri	Masrah
6	24/03-22	VI	ACC Proposal	Fitri	Masrah
7	13/04-22	VII	Revisi Proposal	Fitri	Masrah
8	19/05-22	VIII	Diskusi Bab IV	Fitri	Masrah
9	23/05-22	IX	Diskusi Bab IV dan V	Fitri	Masrah
10	25/05-22	X	Revisi Bab IV dan V	Fitri	Masrah
11	28/05-22	XI	ACC Semkwas	Fitri	Masrah
12	09/06-22	XII	ACC KTI	Fitri	Masrah


 Dra. Masrah, M.Kes, Apt
 NIP. 196204281995032001