

## DAFTAR PUSTAKA

- Amelia, F. (2020). *Hubungan Pekerjaan Ibu, Jenis Kelamin, dan Pemberian Asi Eksklusif Terhadap Kejadian Stunting Pada Balita 6-59 Bulan di Bangka Selatan*. Jurnal Kesehatan Poltekkes Kemenkes Ri Pangkalpinang, 8(1), 1. <https://doi.org/10.32922/jkp.v8i1.92>
- Anggraini, D. A., Fahmi, N. F., Solihah, R., & Abror, Y. K. (2020). *Identifikasi Telur Nematoda Usus Soil Transmitted Helminths (STH) Pada Kuku Jari Tangan Pekerja Tempat Penitipan Hewan Metode Pengapungan (Flotasi) Menggunakan NaCl*.
- Dewi, N., & Laksmi, D. (2017). *Hubungan perilaku higienitas diri dan sanitasi sekolah dengan infeksi Soil-transmitted helminths pada siswa kelas III-VI Sekolah Dasar Negeri No. 5 Delod Peken Tabanan Tahun 2014*. E-Jurnal Medika, 6(5), 5–8.
- Diniati, F. (2019). *Pengaruh Pengetahuan, Sikap, Dan Tindakan Ibu Terhadap Kejadian Kecacingan Pada Balita Di Desa Tesabela Kecamatan Kupang Barat Kabupaten Kupang*. Poltekkes Kemenkes Kupang.
- Eka. (2019). *Kemandirian Anak Ditinjau Dari Pola Asuh Orang Tua (Studi Pada Orang Tua Yang Memiliki Anak Tk Di Kec.Petarukan Kab.Pemalang)*.
- Gollu, H. (2019). *Pengaruh Karakteristik Ibu, Hygiene Dan Sanitasi Lingkungan Terhadap Infeksi Kecacingan Soil Transmitted Helminth (Sth) Pada Anak Di Sd Inpres Kuanheun Kupang Barat*. Poltekkes Kemenkes Kupang.
- KEMENKES. (2017). *Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 15 Tahun 2017 tentang Penanggulangan Cacingan*. Jakarta: Kemenkes RI.
- Mubarak, W. I. (2011). *Promosi Kesehatan Masyarakat Untuk Kebidanan*. Jakarta: Salemba Medika.
- Notoatmodjo, S. (2010). *Metodologi Penelitian Kesehatan*. Jakarta: PT Rineka Cipta.
- Notoatmodjo, S. (2012). *Metodologo Penelitian Kesehatan*. Jakarta: PT Rineka Cipta.
- Pelawi, N. D. (2019). *Gambaran Tingkat Pengetahuan, Sikap Dan Tindakan Terhadap Perilaku Hidup Bersih Dan Sehat Siswa Sd 040467 Lingga Tahun 2019*. Kti, 5–18.
- Depdiknas. (2003). *Undang Undang No 20 tahun 2003 tentang sistempendidikan Nasional*. Jakarta: Depertemen Pendidikan Nasional.
- PUTRI, D. A., Chairil, A., & Rostika, F. (2022). *Hubungan Karakteristik Orang Tua Dan Anak Dengan Kejadian Stunting pada Balita Di Kabupaten Muaro Jambi*. Sriwijaya University.
- Rahma, R. Y. D., Sholichah, F., & Hayati, N. (2020). *Jurnal Karakteristik ibu*. Journal Of Nutrition College.
- Rozanah, R., Tivani, I., & Purwantiningrum, H. (2021). *Gambaran Tingkat Pengetahuan Ibu tentang Penggunaan Obat Cacing Pada Anak Di Desa Sidiharja Kecamatan Suradadi Kabupaten Tegal*. Politeknik Harapan Bersama Tegal.
- Sukarni, M. (1994). *Kesehatan Keluarga dan Lingkungan (I)*. Yogyakarta: Kanisius.
- Suparni, S., & Hayunisaq, H. (2019). *Hubungan Infeksi Soil Transmitted*

*Helminths (STH) Terhadap Karakteristik Masyarakat Lingkungan Sekitar Peternakan Di Daerah Klumpang Kampung Kecamatan Hamparan Perak. Jurnal AnLabMed Analisis Laboratorium Medis, 1(1), 16–22.*

Widayati, A. N., Srikandi, Y., Risti, Nelfita, Tolistiawaty, I., & Anastasi, H. (2020). *Infeksi Soil Transmitted Helminths di Dataran Tinggi Bada Kecamatan Lore Barat Kabupaten Poso. Seminar Nasional Pendidikan Biologi dan Saintek (SNPBS) ke-V 2020, 672–678.*

Widiarti, A., Yuliani, N. N. S., & Augustina, I. (2020). *Hubungan Perilaku Personal Hygiene terhadap Kejadian Kecacangan dan Stunting Pada Siswa Kelas I-III di SDN Pematang Limau, Kabupaten Gunung Mas.*

Yulianto, E. (2007). *Hubungan Higiene dengan Kejadian Penyakit Cacangan pada Siswa SD Rowosari 01 Kecamatan Tembalang Kota Semarang. Semarang: Universitas Negeri Semarang.*

## DAFTAR LAMPIRAN

### Lampiran 1



#### 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  
Telepon : 061-8368633 – Fax : 061-8368644  
Website : [www.poltekkes-medan.ac.id](http://www.poltekkes-medan.ac.id) , email : [poltekkes\\_medan@yahoo.com](mailto:poltekkes_medan@yahoo.com)



Nomor : PP.08.01/00/02/1440/2023  
Lampiran : -  
Perihal : **Mohon Izin Penelitian di Posyandu  
Desa Sigumbang Kecamatan Siborong Borong**

Kepada Yth :  
Kepala Posyandu Desa Sigumbang Kecamatan Siborong Borong  
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 Posyandu Desa Sigumbang Kecamatan Siborong Borong yang Bapak/Ibu pimpin. Adapun nama mahasiswa tersebut adalah:

NAMA MAHASISWA	PEMBIMBING	JUDUL PENELITIAN
Etika Merista Perangin Angin P07539020051	Masrah, S.Pd., M.Kes	Hubungan Karakteristik Ibu Terhadap Tindakan Pencegahan Kecacingan Pada Balita Di Desa Sigumbang Kecamatan Siborong Borong

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

Medan, 13/04/2023  
Ketua Jurusan,



Nadroh Br. Sitepu, M.Si  
NIP. 198007112015032002

## Lampiran 2



KEMENKES RI

**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 : [kep.k.poltekkesmedan@gmail.com](mailto:kep.k.poltekkesmedan@gmail.com)



**PERSETUJUAN KEPK TENTANG**  
**PELAKSANAAN PENELITIAN BIDANG KESEHATAN**  
**Nomor 1875 /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 :

**“Hubungan Karakteristik Ibu Terhadap Tindakan Pencegahan Kecacangan Pada Balita  
Di Desa Sigumbang Kecamatan Siborong-Borong”**

Yang menggunakan manusia dan hewan sebagai subjek penelitian dengan ketua Pelaksana/  
Peneliti Utama : **Etika Merista Perangin Angin**  
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, Mei 2023  
Komisi Etik Penelitian Kesehatan  
Poltekkes Kemenkes Medan



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

### Lampiran 3

#### LEMBAR PERSETUJUAN RESPONDEN (*INFORMED CONSENT*)

Saya yang bertanda tangan di bawah ini, mahasiswi Politeknik Kesehatan Kemenkes Medan Jurusan Farmasi.

Nama : Etika Merista Perangin Angin

NIM : P07539020051

Jurusan : DIII-Farmasi

Akan mengadakan penelitian dengan judul “Hubungan Karakteristik Ibu Terhadap Tindakan Pencegahan Kecacingan Pada Balita Di Desa Sigumbang Kecamatan Siborong Borong”.

Saya akan menjamin kerahasiaan identitas Ibu dan jawaban yang Ibu berikan. Informasi yang Ibu berikan akan saya simpan kerahasiaannya. Ibu mempunyai hak bertanya dengan bebas tentang penelitian ini.

Apabila Ibu menyetujui maka dengan ini saya memohon kesediaan Ibu sebagai responden untuk menandatangani lembar persetujuan dan menjawab pertanyaan yang saya ajukan dalam lembar kuesioner.

Atas perhatian Ibu sebagai responden, saya ucapkan terima kasih.

Medan, April 2023

Responden

Peneliti

( )

( Etika Merista Perangin Angin)

**LEMBAR KUESIONER PENELITIAN**  
**HUBUNGAN KARAKTERISTIK IBU TERHADAP TINDAKAN**  
**PENCEGAHAN KECACINGAN PADA BALITA DI DESA SIGUMBANG**  
**KECAMATAN SIBORONG BORONG**

Daftar pertanyaan ini bertujuan untuk mengumpulkan data tentang Hubungan Karakteristik Ibu Terhadap Tindakan Pencegahan Kecacingan Pada Balita di Desa Sigumbang Kecamatan Siborong Borong.

Hasil penelitian ini akan dipergunakan sebagai bahan untuk menyelesaikan program pendidikan Diploma III Politeknik Kesehatan Kemenkes Medan Jurusan Farmasi.

**I. KARAKTERISTIK RESPONDEN IBU**

NAMA :

USIA :

PENDIDIKAN :

PEKERJAAN :

## II. TINDAKAN PENCEGAHAN KECACINGAN PADA BALITA

### a) Pemberian Obat Cacing

Petunjuk Pengisian :

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

NO	PERNYATAAN	YA	TIDAK
1	Ibu tidak pernah memberikan obat cacing kepada anak ibu		
2	Ibu rutin memberi obat cacing pada anak ibu minimal 1 tahun sekali		
3	Ibu tidak membawa anak ibu untuk diperiksa ketika menunjukkan gejala kecacingan		
4	Ketika dilakukan pemberian obat cacing secara massal di posyandu, ibu akan membawa anak ibu ke posyandu		
5	Ibu menerima obat cacing untuk balita yang diselenggarakan pemerintah dari Posyandu		
6	Ketika diberikan obat cacing dari posyandu, ibu tidak memberikannya kepada anak ibu		
7	Ketika ibu tidak mendapatkan obat dari posyandu, Ibu akan membeli obat cacing untuk anak ibu dari apotek atau toko obat		
8	Ibu membawa anak ibu untuk diperiksa ketika menunjukkan gejala kecacingan.		

## b) Personal Higiene

Petunjuk Pengisian :

- a. Jawablah pertanyaan di bawah ini dengan memberi tanda ceklis (√) pada kolom "Ya" (Y) atau Tidak (T) yang tersedia.
- b. Jawaban benar-benar sesuai dengan yang ibu ketahui.

NO	PERNYATAAN	YA	TIDAK
1	Ibu mencuci tangan tanpa menggunakan sabun setelah selesai BAB		
2	Ibu mencuci tangan pakai sabun setelah membersihkan dalam rumah		
3	Ibu menyuruh anak ibu mencuci tangan setelah selesai bermain tanpa menggunakan sabun		
4	Ibu menyuruh anak ibu mencuci tangan pakai sabun setelah selesai BAB		
5	Ibu tidak mencuci bahan makanan sebelum dimasak		
6	Ibu memotong kuku anak ibu secara rutin		
7	Ibu melarang anak ibu memakan jajanan <i>junk food</i> (bakso bakar, sosis, nugget dan cilok)		
8	Ibu menyuruh anak ibu ketika bermain harus menggunakan alas kaki berupa sandal atau sepatu		

### c) Sanitasi Lingkungan

Petunjuk Pengisian :

- a. Jawablah pertanyaan di bawah ini dengan memberi tanda ceklis (√) pada kolom "Ya" (Y) atau Tidak (T) yang tersedia.
- b. Jawaban benar-benar sesuai dengan yang ibu ketahui.

NO	PERNYATAAN	YA	TIDAK
1	Ibu mencuci tangan tanpa sabun ketika selesai membersihkan lingkungan rumah		
2	Ibu melarang anak ibu bermain di tanah		
3	Air yang ibu gunakan untuk keperluan konsumsi bersumber dari penampungan air hujan, sungai atau danau		
4	Anak ibu buang air besar (BAB) tidak di jamban		
5	Lantai rumah tempat tinggal ibu dan anak masih terbuat dari tanah		
6	Sumber air yang ibu konsumsi berdekatan dengan tempat pembuangan air limbah		
7	Pembuangan air limbah di rumah ibu dibuang ke tanah		
8	Ibu setiap hari menyapu dan mengepel lantai rumah		

## Lampiran 4

No	R	Umur	Pendidikan	Pekerjaan	Jumlah Anak	PEMBERIAN OBAT CACING			PERSONAL HYGIENE			SANITASI LINGKUNGAN			Total Skor																											
						T1	T2	T3	T4	T5	T6	T7	T8	Skor	Persentase	Ket	T1	T2	T3	T4	T5	T6	T7	T8	Skor	Persentase	Ket	T1	T2	T3	T4	T5	T6	T7	T8	Skor	Persentase	Ket	Tindakan Pencegahan	Persentase	Keterangan	
1	R1	2	3	1	1	1	1	1	0	0	0	1	1	5	62.5	Cukup Baik	1	1	1	1	1	1	1	1	8	100	Baik	1	1	1	0	1	1	1	1	7	87.5	Baik	20	83.3	Baik	
2	R2	2	2	1	1	1	0	0	1	1	1	1	0	5	62.5	Cukup Baik	0	1	0	0	0	0	0	1	2	25	Tidak Baik	1	1	1	1	1	0	1	7	87.5	Baik	14	58.3	Cukup Baik		
3	R3	2	2	2	2	1	0	0	0	0	0	1	0	2	25	Tidak Baik	0	1	0	1	1	0	0	0	3	37.5	Tidak Baik	0	0	0	1	1	0	1	0	3	37.5	Kurang Baik	8	33.3	Tidak Baik	
4	R4	1	2	3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	8	100	Baik	1	1	1	1	1	1	1	1	8	100	Baik	1	1	1	0	1	1	1	1	7	87.5	Baik	23	95.8	Baik	
5	R5	2	2	2	1	0	0	1	0	0	0	1	1	3	37.5	Tidak Baik	1	1	1	1	1	1	1	1	8	100	Baik	1	1	1	0	1	0	0	1	5	62.5	Cukup Baik	16	66.7	Cukup Baik	
6	R6	2	2	1	1	0	0	1	0	0	0	1	1	3	37.5	Tidak Baik	0	1	0	1	0	1	0	1	4	50	Kurang Baik	0	1	1	1	1	1	1	1	7	87.5	Baik	14	58.3	Cukup Baik	
7	R7	3	3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	8	100	Baik	1	1	1	1	1	1	1	1	8	100	Baik	1	1	1	1	1	1	1	1	8	100	Baik	24	100	Baik	
8	R8	2	2	1	1	1	1	0	1	1	1	0	0	5	62.5	Cukup Baik	0	0	0	1	1	1	1	1	5	62.5	Cukup Baik	1	1	1	0	1	1	1	1	7	87.5	Baik	17	70.8	Cukup Baik	
9	R9	3	2	1	3	1	0	0	1	1	0	0	0	3	37.5	Tidak Baik	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Tidak Baik	0	0	0	0	1	0	0	0	1	12.5	Kurang Baik	4	16.7	Tidak Baik
10	R10	2	1	2	2	1	0	0	1	1	1	0	0	4	50	Kurang Baik	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Tidak Baik	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Tidak Baik	4	16.7	Tidak Baik
11	R11	2	3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	8	100	Baik	1	1	1	1	1	1	1	1	8	100	Baik	1	1	1	1	1	1	1	1	8	100	Baik	24	100	Baik	
12	R12	2	2	1	2	1	1	0	1	1	1	0	0	5	62.5	Cukup Baik	0	1	0	1	1	0	0	0	3	37.5	Tidak Baik	0	0	1	1	1	1	1	0	5	62.5	Cukup Baik	13	54.2	Kurang Baik	
13	R13	3	3	2	2	1	0	0	1	1	1	0	0	4	50	Kurang Baik	0	1	0	1	1	0	0	0	3	37.5	Tidak Baik	1	1	1	0	1	1	0	6	75	Cukup Baik	13	54.2	Kurang Baik		
14	R14	3	1	2	2	1	0	0	1	1	1	0	0	4	50	Kurang Baik	0	1	0	0	0	0	0	0	1	12.5	Tidak Baik	0	0	0	1	1	0	0	0	2	25	Tidak Baik	7	29.2	Tidak Baik	
15	R15	2	2	1	2	1	0	1	1	1	1	1	1	7	87.5	Baik	1	1	0	1	1	1	1	1	7	87.5	Baik	0	1	1	1	1	1	1	1	7	87.5	Baik	21	87.5	Baik	
16	R16	2	2	2	2	1	0	0	1	1	1	0	0	4	50	Kurang Baik	0	1	0	1	1	0	0	0	4	50	Kurang Baik	0	0	0	0	1	1	1	0	3	37.5	Kurang Baik	11	45.8	Kurang Baik	
17	R17	2	1	2	2	1	0	0	0	0	1	0	0	2	25	Tidak Baik	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Tidak Baik	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Tidak Baik	2	8.3	Tidak Baik
18	R18	3	2	2	2	1	0	0	0	0	1	0	0	2	25	Tidak Baik	0	0	0	0	0	0	0	1	1	12.5	Tidak Baik	0	0	1	1	1	1	0	5	62.5	Cukup Baik	8	33.3	Tidak Baik		
19	R19	2	2	1	2	1	0	0	0	0	1	0	0	2	25	Tidak Baik	0	1	0	1	1	0	1	5	62.5	Cukup Baik	0	0	1	1	1	1	0	5	62.5	Cukup Baik	12	50	Kurang Baik			
20	R20	2	1	2	3	1	0	0	1	1	1	0	0	4	50	Kurang Baik	0	1	0	1	0	0	0	0	2	25	Tidak Baik	0	0	1	1	0	0	0	3	37.5	Tidak Baik	9	37.5	Tidak Baik		
21	R21	2	2	2	2	1	0	0	1	1	1	0	0	4	50	Kurang Baik	0	1	0	1	0	0	0	0	2	25	Tidak Baik	0	0	1	0	1	0	0	2	25	Kurang Baik	8	33.3	Tidak Baik		
22	R22	2	3	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	8	100	Baik	1	1	1	1	1	1	1	1	8	100	Baik	1	1	1	1	1	1	1	1	8	100	Baik	24	100	Baik	

23	R23	2	2	2	1	0 0000000	0	0	Tidak Baik	0 1 0 010 0 1	3	37.5	Tidak Baik	0 0 0 000 0 0	0	0	Kurang Baik	3	12.5	Tidak Baik
24	R24	2	2	2	1	0 0000010	1	12.5	Tidak Baik	1 1 0 001 1 1	5	62.5	Cukup Baik	1 0 1 0111 1	6	75	Cukup Baik	12	50	Kurang Baik
25	R25	2	2	1	1	1 0000010	2	25	Tidak Baik	0 1 0 001 0 0	2	25	Tidak Baik	0 0 1 0111 0	4	50	Kurang Baik	8	33.3	Tidak Baik
26	R26	2	2	2	1	0 0000000	0	0	Tidak Baik	0 1 0 011 0 1	4	50	Kurang Baik	0 0 1 0110 0	3	37.5	Kurang Baik	7	29.2	Tidak Baik
27	R27	2	1	2	3	1 0011100	4	50	Kurang Baik	0 1 0 000 0 0	1	12.5	Tidak Baik	0 0 1 1110 0	4	50	Kurang Baik	9	37.5	Tidak Baik
28	R28	2	2	2	2	1 0011100	4	50	Kurang Baik	0 0 0 010 0 1	2	25	Tidak Baik	0 0 1 1111 0	5	62.5	Cukup Baik	11	45.8	Kurang Baik
29	R29	3	2	3	2	1 1011110	6	75	Cukup Baik	0 0 0 101 0 1	3	37.5	Tidak Baik	0 1 1 0111 1	6	75	Cukup Baik	15	62.5	Cukup Baik
30	R30	2	2	2	2	1 1011110	6	75	Cukup Baik	0 0 0 011 0 1	3	37.5	Tidak Baik	0 0 0 1111 1	5	62.5	Cukup Baik	14	58.3	Cukup Baik
31	R31	2	3	3	1	1 1111111	8	100	Baik	1 1 1 111 1 1	8	100	Baik	1 1 1 1111 1	8	100	Baik	24	100	Baik
32	R32	2	3	1	1	1 1111111	8	100	Baik	1 1 1 111 1 1	8	100	Baik	1 1 1 1111 1	8	100	Baik	24	100	Baik
33	R33	2	2	2	1	0 0000000	0	0	Tidak Baik	0 0 0 011 1 0	3	37.5	Tidak Baik	0 0 0 000 0 0	0	0	Kurang Baik	3	12.5	Tidak Baik
34	R34	3	2	2	2	1 0011100	4	50	Kurang Baik	0 0 0 011 0 1	3	37.5	Tidak Baik	0 0 0 0111 1	4	50	Kurang Baik	11	45.8	Kurang Baik
35	R35	2	2	2	2	1 1011100	5	62.5	Cukup Baik	0 0 0 010 0 0	1	12.5	Tidak Baik	0 0 1 1111 0	5	62.5	Cukup Baik	11	45.8	Kurang Baik
36	R36	1	2	2	1	0 0000000	0	0	Tidak Baik	1 1 1 111 1 1	8	100	Baik	1 1 1 0111 1	7	87.5	Baik	15	62.5	Cukup Baik
37	R37	1	1	2	1	1 0011100	4	50	Kurang Baik	0 0 0 000 0 0	0	0	Tidak Baik	0 0 0 000 0 0	0	0	Tidak Baik	4	16.7	Tidak Baik
38	R38	2	3	1	2	1 1111111	8	100	Baik	1 1 1 111 1 1	8	100	Baik	1 0 1 1111 1	7	87.5	Baik	23	95.8	Baik
39	R39	1	2	2	1	1 1111111	8	100	Baik	0 1 1 111 1 1	7	87.5	Baik	1 0 1 1111 1	7	87.5	Baik	22	91.7	Baik
40	R40	2	2	1	2	1 0011110	5	62.5	Cukup Baik	0 1 0 111 0 1	5	62.5	Cukup Baik	0 1 1 1111 1	7	87.5	Baik	17	70.8	Cukup Baik
41	R41	2	2	3	2	1 0000010	2	25	Tidak Baik	0 1 0 110 0 1	4	50	Kurang Baik	0 0 1 1100 0	3	37.5	Tidak Baik	9	37.5	Tidak Baik
42	R42	2	1	2	1	0 0011100	3	37.5	Tidak Baik	0 0 0 000 0 0	0	0	Tidak Baik	0 0 0 000 0 0	0	0	Tidak Baik	3	12.5	Tidak Baik
43	R43	2	2	3	2	1 0011100	4	50	Kurang Baik	0 1 0 110 0 0	3	37.5	Tidak Baik	0 0 0 1000 0	1	12.5	Tidak Baik	8	33.3	Tidak Baik
44	R44	3	2	2	2	1 0011100	4	50	Kurang Baik	0 1 0 010 0 0	2	25	Tidak Baik	0 1 1 1111 0	6	75	Cukup Baik	12	50	Kurang Baik
45	R45	1	2	3	1	0 0100011	3	37.5	Tidak Baik	1 1 1 111 1 1	8	100	Baik	1 1 1 0110 1	6	75	Cukup Baik	17	70.8	Cukup Baik
46	R46	2	1	2	2	1 0011100	4	50	Kurang Baik	0 0 0 000 0 0	0	0	Tidak Baik	0 0 0 0010 0	1	12.5	Tidak Baik	5	20.8	Tidak Baik
47	R47	2	2	2	1	1 1011100	5	62.5	Cukup Baik	0 1 0 111 0 0	4	50	Tidak Baik	0 0 0 0010 0	1	12.5	Tidak Baik	10	41.7	Kurang Baik
48	R48	2	2	3	1	1 1111111	8	100	Baik	1 1 1 111 1 1	8	100	Baik	1 1 1 1111 1	8	100	Baik	24	100	Baik
49	R49	2	2	2	2	1 1011100	5	62.5	Cukup Baik	0 0 0 110 0 0	2	25	Tidak Baik	0 0 1 1111 0	5	62.5	Cukup Baik	12	50	Kurang Baik

50	R50	2	2	2	1	0 0 1 1 1 1 1 1	6	75	Cukup Baik	1 1 0 1 1 1 0 1	6	75	Cukup Baik	1 0 1 0 1 1 1 1	6	75	Cukup Baik	18	75	Cukup Baik			
51	R51	3	1	2	2	1 1 0 1 1 1 0 0	5	62.5	Cukup Baik	0 0 0 0 1 0 0 0	1	12.5	Tidak Baik	0 0 0 1 1 1 1 0	4	50	Tidak Baik	10	41.7	Kurang Baik			
52	R52	2	2	3	2	1 1 1 1 1 1 1 1	8	100	Baik	0 1 0 1 1 1 0 1	5	62.5	Cukup Baik	0 1 1 1 1 1 1 1	7	87.5	Baik	20	83.3	Baik			
53	R53	2	2	2	2	1 0 0 1 1 1 0 0	4	50	Kurang Baik	0 1 0 1 1 0 0 0	3	37.5	Tidak Baik	0 0 1 1 1 1 1 0	5	62.5	Cukup Baik	12	50	Kurang Baik			
54	R54	2	3	2	1	1 1 1 1 1 1 1 1	8	100	Baik	1 1 1 1 1 1 1 1	8	100	Baik	1 1 1 0 1 1 1 1	7	87.5	Baik	23	95.8	Baik			
55	R55	2	2	2	1	1 1 1 1 1 1 1 1	8	100	Baik	1 1 1 1 1 1 1 1	8	100	Baik	1 0 1 0 1 1 0 1	5	62.5	Cukup Baik	21	87.5	Baik			
56	R56	3	2	2	2	1 0 0 1 1 1 0 0	4	50	Kurang Baik	0 1 0 1 1 0 0 0	3	37.5	Tidak Baik	0 0 1 1 1 1 0 0	4	50	Kurang Baik	11	45.8	Kurang Baik			
57	R57	3	2	2	2	1 0 0 1 1 1 0 0	4	50	Kurang Baik	0 0 0 0 1 0 0 0	1	12.5	Tidak Baik	0 0 1 1 1 0 1 0	4	50	Kurang Baik	9	37.5	Tidak Baik			
58	R58	2	2	2	2	1 0 0 0 0 0 1 0	2	25	Tidak Baik	0 1 0 0 0 0 0 0	1	12.5	Tidak Baik	0 0 0 1 1 1 1 0	4	50	Kurang Baik	7	29.2	Tidak Baik			
59	R59	2	2	2	2	1 1 0 1 1 1 0 0	5	62.5	Cukup Baik	0 1 0 1 1 0 0 0	3	37.5	Tidak Baik	1 0 1 1 0 1 1 0	5	62.5	Cukup Baik	13	54.2	Kurang Baik			
60	R60	2	2	3	2	1 1 1 1 1 1 1 1	8	100	Baik	1 1 1 1 1 1 0 1	7	87.5	Baik	1 0 1 1 1 1 1 1	7	87.5	Baik	22	91.7	Baik			
61	R61	3	3	1	1	1 1 1 1 1 1 1 1	8	100	Baik	1 1 1 1 1 1 1 1	8	100	Baik	1 1 1 1 0 1 0 1	6	75	Cukup Baik	22	91.7	Baik			
62	R62	2	2	2	2	1 0 0 0 0 0 1 0	2	25	Tidak Baik	0 1 0 1 1 0 0 0	3	37.5	Tidak Baik	0 0 0 1 1 0 0 0	2	25	Tidak Baik	7	29.2	Tidak Baik			
63	R63	1	2	3	1	1 0 1 1 1 1 1 1	7	87.5	Baik	1 1 1 1 1 1 1 1	8	100	Baik	1 1 1 0 1 1 1 1	7	87.5	Baik	22	91.7	Baik			
64	R64	2	2	3	1	1 1 1 1 1 1 1 1	8	100	Baik	1 1 1 1 1 1 1 1	8	100	Baik	1 1 1 1 1 1 1 1	8	100	Baik	24	100	Baik			
65	R65	2	3	3	2	1 1 1 1 1 1 1 1	8	100	Baik	1 1 1 1 1 1 0 1	7	87.5	Baik	1 0 1 1 1 1 1 1	7	87.5	Baik	22	91.7	Baik			
66	R66	2	2	2	1	1 0 0 0 0 0 1 0	2	25	Tidak Baik	0 1 0 1 0 1 0 1	4	50	Kurang Baik	0 0 1 0 1 1 0 1	4	50	Kurang Baik	10	41.7	Kurang Baik			
67	R67	2	2	2	1	1 1 1 1 1 1 1 1	8	100	Baik	0 1 0 1 1 1 1 1	6	75	Cukup Baik	0 1 1 0 1 1 0 1	5	62.5	Cukup Baik	19	79.2	Baik			
68	R68	1	2	2	1	1 1 1 1 1 1 1 1	8	100	Baik	1 1 0 0 0 1 1 1	5	62.5	Cukup Baik	0 1 1 0 1 1 1 1	6	75	Cukup Baik	19	79.2	Baik			
69	R69	3	2	2	2	1 0 0 0 0 0 1 0	2	25	Tidak Baik	0 1 0 1 0 0 0 0	2	25	Tidak Baik	0 0 1 1 1 0 0 0	3	37.5	Tidak Baik	7	29.2	Tidak Baik			
70	R70	3	3	1	2	1 1 1 1 1 1 1 1	8	100	Baik	1 1 1 1 1 1 0 1	7	87.5	Baik	1 0 1 1 0 1 1 1	6	75	Cukup Baik	21	87.5	Baik			
71	R71	2	1	2	2	1 0 0 0 0 0 1 0	2	25	Tidak Baik	0 0 0 1 0 0 0 0	1	12.5	Tidak Baik	0 0 0 0 1 0 0 0	1	12.5	Tidak Baik	4	16.7	Tidak Baik			
72	R72	2	2	1	2	1 0 0 0 0 0 1 0	2	25	Tidak Baik	0 1 0 1 0 0 0 1	3	37.5	Tidak Baik	0 0 1 1 1 1 1 1	6	75	Cukup Baik	11	45.8	Kurang Baik			
73	R73	2	2	2	1	1 1 1 0 0 0 1 1	5	62.5	Cukup Baik	0 1 0 1 0 1 0 1	4	50	Kurang Baik	0 0 1 0 1 1 1 1	5	62.5	Cukup Baik	14	58.3	Cukup Baik			
74	R74	2	1	2	3	1 0 0 0 0 0 1 0	2	25	Tidak Baik	0 0 0 0 0 0 0 0	0	0	Tidak Baik	0 0 0 0 0 0 0 0	0	0	Tidak Baik	2	8.3	Tidak Baik			
75	R75	2	1	2	2	0 0 0 0 0 0 0 0	0	0	Tidak Baik	0 0 0 0 0 0 0 0	0	0	Tidak Baik	0 0 0 0 0 0 0 0	0	0	Tidak Baik	0	0	Tidak Baik			
jumlah						345						307						347			999		

## Lampiran 5 Leaflet



**GERMAS**  
Gerakan Masyarakat  
Hidup Sehat



### CEGAH KECACINGAN PADA BALITA

### APA ITU KECACINGAN ???

Kecacingan adalah penyakit yang disebabkan oleh infeksi cacing di dalam tubuh yang ditularkan melalui tanah atau sering disebut *Soil transmitted Helminth* (STH)

### PENYEBAB PENYAKIT CACINGAN PADA BALITA

- 1. TERTULAR**  
Ketika balita bermain di lingkungan tidak bersih, kondisi seperti ini memungkinkan balita tertelan larva atau telur cacing.
- 2. MAKANAN DAN MINUMAN YANG TERKONTAMINASI CACING**  
Makanan yang mudah terkontaminasi cacing seperti makanan yang dijual di pinggir jalan yang proses pengolahan makanan yang belum tentu bersih.
- 3. TANGAN YANG KOTOR**  
pada tangan yang kotor terdapat cacing atau larvanya sehingga ketika balita makan atau masukkan jari tangannya kemulut, cacing atau larva cacing bisa masuk ke dalam tubuh
- 4. MASAKAN YANG BELUM MATANG**

### BAHAYA KECACINGAN

GANGGUAN PERKEMBANGAN FISIK DAN KOGNITIF BALITA

↓

GANGGUAN SISTEM PENCERNAAN BALITA

↓

HILANGNYA ZAT BESI DAN PROTEIN SEHINGGA BISA MENYEBABKAN ANEMIA



CACING JAHAT. I PERGI...!!!

Nama : Etika Perangin-Angin  
NIM : P07539020051

Jurusan Farmasi Poltekkes  
Kemenkes Medan

### PROGRAM PENCEGAHAN KECACINGAN PADA BALITA

### Kebersihan Diri (Personal Hygiene)

- Memakai Alas Kaki Saat Pergi ke Luar Rumah
- Mencuci Tangan Menggunakan Sabun Setelah bersentuhan dengan lingkungan atau benda.
- Memotong Kuku dan Menjaga Kebersihan Kuku
- Mengonsumsi Makanan yang Matang dan Sehat.



AYO,  
CUCI TANGAN  
DULU

### Sanitasi Lingkungan

- **Kepemilikan Jamban**  
Jamban adalah bangunan untuk tempat buang air besar dan buang air kecil. Buang air besar dan buang air kecil harus di dalam jamban, jangan di sungai atau di sembarang tempat karena dapat menimbulkan penyakit
- **Lantai Rumah**  
Lantai rumah harus tetap dijaga kebersihannya. Lantai yang berasal dari tanah memiliki resiko kelembaban yang tinggi dan mudah berdebu sehingga beresiko terinfeksi kecacingan.
- **Ketersediaan Air Bersih**
- **Membuang Sampah Pada Tempatnya**
- **Sarana Pembuangan Air Limbah**  
Pembuangan air limbah rumah tangga disalurkan jauh dari daerah tempat tinggal

### Pemberian Obat Pencegahan MASSAL (POPM) Kecacingan pada balita:

- Pemberian obat cacing dari pemerintah minimal 1 kali tiap tahun, masyarakat tidak perlu bayar obatnya.
- Obat cacing diminum setelah sarapan pagi
- Pemberian obat cacing ditunda apabila anak demam atau sakit

## Lampiran 6

### VALIDASI

```

CORRELATIONS PEMBERIAN OBAT CACING
/VARIABLES=OBAT01 OBAT02 OBAT03 OBAT04 OBAT05 OBAT06 OBAT07 OBAT08 OBAT09
OBAT10 OBAT11 TOTAL
/PRINT=TWOTAIL NOSIG
/MISSING=PAIRWISE.
    
```

		Correlations												
		PO	PO	PO	PO	PO	PO	PO	PO	PO	PC	PC	PC	TOTAL
		01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11		
PO 01	Pearson	1	.739**	.141	.302	.302	.302	.302	.t	-.099	.t	-.099	<b>.582**</b>	
	Correlation													
	Sig. (2-tailed)		.000	.457	.105	.105	.105	.105		.604		.604	.001	
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	
PO 02	Pearson	.739**	1	.055	.408	.408	.408	.238	.t	-.059	.t	-.059	<b>.631**</b>	
	Correlation													
	Sig. (2-tailed)	.000		.775	.025	.025	.025	.205		.755		.755	.000	
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	
PO 03	Pearson	.141	.055	1	-.089	-.089	-.089	.134	.t	.175	.t	.175	<b>.241</b>	
	Correlation													
	Sig. (2-tailed)	.457	.775		.640	.640	.640	.481		.355		.355	.200	
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	
PO 04	Pearson	.302	.408*	-.089	1	1.000	1.000	-.111	.t	-.024	.t	-.024	<b>.584**</b>	
	Correlation					*	*							
	Sig. (2-tailed)	.105	.025	.640		.000	.000	.559		.899		.899	.001	
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	
PO 05	Pearson	.302	.408*	-.089	1.000	1	1.000	-.111	.t	-.024	.t	-.024	<b>.584**</b>	
	Correlation				*	*	*							
	Sig. (2-tailed)	.105	.025	.640	.000		.000	.559		.899		.899	.001	
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	
PO 06	Pearson	.302	.408*	-.089	1.000	1.000	1	-.111	.t	-.024	.t	-.024	<b>.584**</b>	
	Correlation				*	*	*							
	Sig. (2-tailed)	.105	.025	.640	.000	.000		.559		.899		.899	.001	
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	
PO 07	Pearson	.302	.238	.134	-.111	-.111	-.111	1	.t	.764**	.t	.764**	<b>.654**</b>	
	Correlation													
	Sig. (2-tailed)	.105	.205	.481	.559	.559	.559			.000		.000	.000	
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	
PO 08	Pearson	.t	.t	.t	.t	.t	.t	.t	.t	.t	.t	.t	.t	
	Correlation													
	Sig. (2-tailed)	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	

PO 09	Pearson	-.099	-.059	.175	-.024	-.024	-.024	.764**	.t	1	.t	1.000	.597**
	Correlation											**	
	Sig. (2-tailed)	.604	.755	.355	.899	.899	.899	.000	.	.	.	.000	.000
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
PO 10	Pearson	.t	.t	.t	.t	.t	.t	.t	.t	.t	.t	.t	.t
	Correlation												
	Sig. (2-tailed)	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
PO 11	Pearson	-.099	-.059	.175	-.024	-.024	-.024	.764**	.t	1.000	.t	1	.597**
	Correlation									*			
	Sig. (2-tailed)	.604	.755	.355	.899	.899	.899	.000	.	.000	.		.000
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
TOTAL	Pearson	.582**	.631**	.241	.584**	.584**	.584*	.654**	.t	.597**	.t	.597**	1
	Correlation												
	Sig. (2-tailed)	.001	.000	.200	.001	.001	.001	.000	.	.000	.	.000	
	N	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).

## **RELIABILITAS**

RELIABILITY

/VARIABLES=OBAT01 OBAT02 OBAT03 OBAT04 OBAT05 OBAT06 OBAT07 OBAT08  
OBAT09 OBAT10 OBAT11

/SCALE('ALL VARIABLES') ALL

/MODEL=ALPHA.

## **Reliability**

### **Case Processing Summary**

		N	%
Cases	Valid	30	100.0
	Excluded <sup>a</sup>	0	.0
	Total	30	100.0

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

### **Reliability Statistics**

Cronbach's Alpha	N of Items
.714	11

### Statistik Uji Validasi

**Hipotesis :**  
H0            Pertanyaan Tidak Valid  
H1            Pertanyaan Valid

**Syarat :**  
H0 ditolak apabila  $r \text{ Hitung} > r \text{ Tabel}$

### Taraf Signifikansi = 5%

maka  $r \text{ Tabel}$  untuk responden 30 orang = 0.361

### Validitas

	r Tabel	r Hitung	Keterangan
Pemberian Obat Cacing			
OBAT 01	0.361	0.582	Valid
OBAT 02	0.361	0.631	Valid
OBAT 03	0.361	0.241	Tidak Valid
OBAT 04	0.361	0.584	Valid
OBAT 05	0.361	0.584	Valid
OBAT 06	0.361	0.584	Valid
OBAT 07	0.361	0.654	Valid
OBAT 08	0.361	-	Tidak Valid
OBAT 09	0.361	0.597	Valid
OBAT 10	0.361	-	Tidak Valid
OBAT 11	0.361	0.597	Valid

### Statistik Uji Reliabilitas

**Hipotesis :**  
H0            Pertanyaan Tidak Reliabel  
H1            Pertanyaan Reliabel

**Syarat :**  
Jika  $\alpha$  0.70-0.90 maka reliabel tinggi  
Jika  $\alpha$  0.50-0.70 maka reliabel moderat  
Jika  $\alpha < 0.50$  maka reliabel rendah

### Hasil Reliabilitas

Nilai Cronch's Alpha = 0,714 maka secara keseluruhan pertanyaan reliabel tinggi

## Validasi

CORRELATIONS PERSONAL HIGIENE

/VARIABLES=P.H01 P.H02 P.H03 P.H04 P.H05 P.H06 P.H07 P.H08  
P.H09 P.H10 P.H11 TOTAL

/PRINT=TWOTAIL NOSIG

/MISSING=PAIRWISE.

		Correlations											
		P.H	P.H	P.H	P.H	P.H	P.H	P.H	P.H	P.H	P.H	P.H	
		01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	TOTAL
P.H 01	Pearson Correlation	1	.527**	.480**	.413*	.431*	.645**	.793**	.342	.739**	.645**	.9	<b>.824**</b>
	Sig. (2-tailed)		.003	.007	.023	.017	.000	.000	.064	.000	.000	.	.000
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
P.H 02	Pearson Correlation	.527**	1	.526**	.530**	.577**	.548**	.526**	.144	.577**	.548**	.9	<b>.760**</b>
	Sig. (2-tailed)	.003		.003	.003	.001	.002	.003	.448	.001	.002	.	.000
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
P.H 03	Pearson Correlation	.480**	.526**	1	.573**	.508**	.536**	.569**	-.018	.508**	.675**	.9	<b>.738**</b>
	Sig. (2-tailed)	.007	.003		.001	.004	.002	.001	.923	.004	.000	.	.000
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
P.H 04	Pearson Correlation	.413*	.530**	.573**	1	.491**	.607**	.573**	.071	.491**	.607**	.9	<b>.742**</b>
	Sig. (2-tailed)	.023	.003	.001		.006	.000	.001	.708	.006	.000	.	.000
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
P.H 05	Pearson Correlation	.431*	.577**	.508**	.491**	1	.327	.367*	.191	.306	.327	.9	<b>.624**</b>
	Sig. (2-tailed)	.017	.001	.004	.006		.077	.046	.312	.101	.077	.	.000
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
P.H 06	Pearson Correlation	.645**	.548**	.536**	.607**	.327	1	.813**	-.071	.736**	.732**	.9	<b>.810**</b>
	Sig. (2-tailed)	.000	.002	.002	.000	.077		.000	.708	.000	.000	.	.000
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
P.H 07	Pearson Correlation	.793**	.526**	.569**	.573**	.367*	.813**	1	.120	.791**	.813**	.9	<b>.875**</b>
	Sig. (2-tailed)	.000	.003	.001	.001	.046	.000		.527	.000	.000	.	.000
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
P.H 08	Pearson Correlation	.342	.144	-.018	.071	.191	-.071	.120	1	.055	-.071	.9	<b>.242</b>
	Sig. (2-tailed)	.064	.448	.923	.708	.312	.708	.527		.775	.708	.	.197
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

P.H 09	Pearson	.739**	.577**	.508**	.491**	.306	.736**	.791**	.055	1	.736**	.c	.817**
	Correlation												
	Sig. (2-tailed)	.000	.001	.004	.006	.101	.000	.000	.775		.000	.	.000
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
P.H 10	Pearson	.645**	.548**	.675**	.607**	.327	.732**	.813**	-.071	.736**	1	.c	.829**
	Correlation												
	Sig. (2-tailed)	.000	.002	.000	.000	.077	.000	.000	.708	.000		.	.000
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
P.H 11	Pearson	.c	.c	.c	.c	.c	.c						
	Correlation												
	Sig. (2-tailed)	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
TOTAL	Pearson	.824**	.760**	.738**	.742**	.624**	.810**	.875**	.242	.817**	.829**	.c	1
	Correlation												
	Sig. (2-tailed)	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.197	.000	.000	.	
	N	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).

c . Cannot be computed because at least one of the variables is constant.

## **RELIABILITAS**

RELIABILITY

```

/VARIABLES=P.H01 P.H02 P.H03 P.H04 P.H05 P.H06 P.H07 P.H08
P.H09 P.H10 P.H11
/SCALE('ALL VARIABLES') ALL
/MODEL=ALPHA.

```

## **Reliability**

### **Case Processing Summary**

		N	%
Cases	Valid	30	100.0
	Excluded <sup>a</sup>	0	.0
	Total	30	100.0

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

### **Reliability Statistics**

Cronbach's Alpha	N of Items
.890	11

### Statistik Uji Validasi

**Hipotesis :**  
H0            Pertanyaan Tidak Valid  
H1            Pertanyaan Valid

**Syarat :**  
H0 ditolak apabila  $r \text{ Hitung} > r \text{ Tabel}$

### Taraf Signifikansi = 5%

maka  $r \text{ Tabel}$  untuk responden 30 orang = 0.361

### Validitas

Personal Higiene	r Tabel	r Hitung	Keterangan
P.H 01	0.361	0.824	Valid
P.H 02	0.361	0.760	Valid
P.H 03	0.361	0.738	Valid
P.H 04	0.361	0.742	Valid
P.H 05	0.361	0.624	Valid
P.H 06	0.361	0.810	Valid
P.H 07	0.361	0.875	Valid
P.H 08	0.361	0.242	Tidak Valid
P.H 09	0.361	0.817	Valid
P.H 10	0.361	0.829	Valid
P.H 11	0.361	-	Tidak Valid

### Statistik Uji Reliabilitas

**Hipotesis :**  
H0            Pertanyaan Tidak Reliabel  
H1            Pertanyaan Reliabel

**Syarat :**  
Jika  $\alpha$  0.70-0.90 maka reliabel tinggi  
Jika  $\alpha$  0.50-0.70 maka reliabel moderat  
Jika  $\alpha < 0.50$  maka reliabel rendah

### Hasil Reliabilitas

Nilai Cronch's Alpha = 0,890 maka secara keseluruhan pertanyaan reliabel tinggi

## Validasi

CORRELATIONS SANITASI LINGKUNGAN

/VARIABLES=S.L01 S.L02 S.L03 S.L04 S.L05 S.L06 S.L07 S.L08  
S.L09 S.L10 S.L11 TOTAL  
/PRINT=TWOTAIL NOSIG  
/MISSING=PAIRWISE.

		Correlations											
		S.L 01	S.L 02	S.L 03	S.L 04	S.L 05	S.L 06	S.L 07	S.L 08	S.L 09	S.L 10	S.L 11	TOTAL
S.L 01	Pearson	1	.783**	.712**	.367*	-.480**	.459*	.391*	.426*	-.438*	.397*	.711**	
	Correlation												
	Sig. (2-tailed)		.000	.000	.046	.007	.011	.032	.019	.015	.030	.000	
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	
S.L 02	Pearson	.783**	1	.661**	.289	-.373*	.426*	.500**	.636**	-.236	.472**	.795**	
	Correlation												
	Sig. (2-tailed)	.000		.000	.122	.042	.019	.005	.000	.210	.008	.000	
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	
S.L 03	Pearson	.712**	.661**	1	.491**	-.262	.494**	.472**	.573**	-.312	.339	.803**	
	Correlation												
	Sig. (2-tailed)	.000	.000		.006	.162	.006	.008	.001	.093	.067	.000	
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	
S.L 04	Pearson	.367*	.289	.491**	1	.185	.185	.000	.226	-.181	.327	.554**	
	Correlation												
	Sig. (2-tailed)	.046	.122	.006		.329	.329	1.000	.230	.337	.077	.001	
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	
S.L 05	Pearson	-.480**	-.373*	-.262	.185	1	-.023	-.107	-.167	.302	-.191	-.058	
	Correlation												
	Sig. (2-tailed)	.007	.042	.162	.329		.905	.575	.378	.105	.311	.759	
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	
S.L 06	Pearson	.459*	.426*	.494**	.185	-.023	1	.373*	.302	-.201	.262	.614**	
	Correlation												
	Sig. (2-tailed)	.011	.019	.006	.329	.905		.042	.104	.287	.162	.000	
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	
S.L 07	Pearson	.391*	.500**	.472**	.000	-.107	.373*	1	.538**	-.236	.378*	.631**	
	Correlation												
	Sig. (2-tailed)	.032	.005	.008	1.000	.575	.042		.002	.210	.039	.000	
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	
SANI 08	Pearson	.426*	.636**	.573**	.226	-.167	.302	.538**	1	.023	.397*	.738**	
	Correlation												
	Sig. (2-tailed)	.019	.000	.001	.230	.378	.104	.002		.904	.030	.000	
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	

SANI 09	Pearson	-.438*	-.236	-.312	-.181	.302	-.201	-.236	.023	1	.0	.089	-.108
	Correlation												
	Sig. (2-tailed)	.015	.210	.093	.337	.105	.287	.210	.904			.640	.571
N		30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
SANI 10	Pearson	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
	Correlation												
	Sig. (2-tailed)												
N		30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
SANI 11	Pearson	.397*	.472**	.339	.327	-.191	.262	.378*	.397*	.089	.0	1	.648**
	Correlation												
	Sig. (2-tailed)	.030	.008	.067	.077	.311	.162	.039	.030	.640			.000
N		30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
TOTAL	Pearson	.711**	.795**	.803**	.554**	-.058	.614**	.631**	.738**	-.108	.0	.648**	1
	Correlation												
	Sig. (2-tailed)	.000	.000	.000	.001	.759	.000	.000	.000	.571		.000	
N		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).

## **RELIABILITAS**

RELIABILITY

```

/VARIABLES=SANI01 SANI02 SANI03 SANI04 SANI05 SANI06 SANI07
SANI08 SANI09 SANI10 SANI11
/SCALE('ALL VARIABLES') ALL
/MODEL=ALPHA.

```

## **Reliability**

### **Case Processing Summary**

		N	%
Cases	Valid	30	100.0
	Excluded <sup>a</sup>	0	.0
	Total	30	100.0

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

### **Reliability Statistics**

Cronbach's Alpha	N of Items
.748	11

### Statistik Uji Validasi

**Hipotesis :**  
H0            Pertanyaan Tidak Valid  
H1            Pertanyaan Valid

**Syarat :**  
H0 ditolak apabila  $r \text{ Hitung} > r \text{ Tabel}$

**Taraf Signifikansi = 5%**

maka  $r \text{ Tabel}$  untuk responden 30 orang = 0.361

### Validitas

Personal Higiene	r Tabel	r Hitung	Keterangan
P.H 01	0.361	0.711	Valid
P.H 02	0.361	0.795	Valid
P.H 03	0.361	0.803	Valid
P.H 04	0.361	0.554	Valid
P.H 05	0.361	-0.058	Tidak Valid
P.H 06	0.361	0.614	Valid
P.H 07	0.361	0.631	Valid
P.H 08	0.361	0.738	Valid
P.H 09	0.361	-0.108	Tidak Valid
P.H 10	0.361	-	Tidak Valid
P.H 11	0.361	0.648	Valid

### Statistik Uji Reliabilitas

**Hipotesis :**  
H0            Pertanyaan Tidak Reliabel  
H1            Pertanyaan Reliabel

**Syarat :**  
Jika  $\alpha$  0.70-0.90 maka reliabel tinggi  
Jika  $\alpha$  0.50-0.70 maka reliabel moderat  
Jika  $\alpha < 0.50$  maka reliabel rendah

### Hasil Reliabilitas

Nilai Cronch's Alpha = 0,748 maka secara keseluruhan pertanyaan reliabel tinggi

## Lampiran 7

```
FREQUENCIES VARIABLES=umur pendidikan pekerjaan jumlahanak Tindakan
/STATISTICS=STDDEV MINIMUM MAXIMUM MEAN MEDIAN
/ORDER=ANALYSIS.
```

### Frequencies

		Statistics				Tindakan Pencegahan Kecacangan Pada Balita
		umur	pendidikan	pekerjaan	jumlah anak	
N	Valid	75	75	75	75	75
	Missing	0	0	0	0	0
Mean		2.0933	2.0000	1.9200	1.6267	
Median		2.0000	2.0000	2.0000	2.0000	
Std. Deviation		.52436	.56949	.63160	.58756	
Minimum		1.00	1.00	1.00	1.00	
Maximum		3.00	3.00	3.00	3.00	

### Frequency Table

		umur			
		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	17-25 tahun	7	9.3	9.3	9.3
	26-35 tahun	54	72.0	72.0	81.3
	>36 tahun	14	18.7	18.7	100.0
Total		75	100.0	100.0	

		pendidikan			
		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	dasar	12	16.0	16.0	16.0
	menengah	51	68.0	68.0	84.0
	tinggi	12	16.0	16.0	100.0
Total		75	100.0	100.0	

		pekerjaan			
		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	karyawan(PNS/Guru/Pegawai Swasta)	18	24.0	24.0	24.0
	Wiraswasta(Petani dan Pedagang)	45	60.0	60.0	84.0
	IRT	12	16.0	16.0	100.0
Total		75	100.0	100.0	

		<b>jumlah anak</b>			
		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	1-2 anak	32	42.7	42.7	42.7
	3-4 anak	39	52.0	52.0	94.7
	>5 anak	4	5.3	5.3	100.0
	Total	75	100.0	100.0	

#### **Tindakan Pencegahan Kecacingan Pada Balita**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Baik	22	29.3	29.3	29.3
	Cukup Baik	11	14.7	14.7	44.0
	Kurang Baik	17	22.7	22.7	66.7
	Tidak Baik	25	33.3	33.3	100.0
	Total	75	100.0	100.0	

#### **Pemberian Obat Cacing**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Baik	21	28.0	28.0	28.0
	Cukup Baik	14	18.7	18.7	46.7
	Kurang Baik	16	21.3	21.3	68.0
	Tidak Baik	24	32.0	32.0	100.0
	Total	75	100.0	100.0	

#### **Personal Hygiene**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Baik	22	29.3	29.3	29.3
	Cukup Baik	8	10.7	10.7	40.0
	Kurang Baik	6	8.0	8.0	48.0
	Tidak Baik	39	52.0	52.0	100.0
	Total	75	100.0	100.0	

#### **Sanitasi Lingkungan**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Baik	22	29.3	29.3	29.3
	Cukup Baik	23	30.7	30.7	60.0
	Kurang Baik	14	18.7	18.7	78.7
	Tidak Baik	16	21.3	21.3	100.0
	Total	75	100.0	100.0	

CROSSTABS

```

/TABLES=umur pendidikan pekerjaan jumlahanak BY Tindakan
/FORMAT=AVALUE TABLES
/STATISTICS=CHISQ
/CELLS=COUNT
/COUNT ROUND CELL.
    
```

**Crosstabs**

**Case Processing Summary**

	Valid		Missing		Total	
	N	Percent	N	Percent	N	Percent
umur * Tindakan Pencegahan Kecacingan Pada Balita	75	100.0%	0	0.0%	75	100.0%
pendidikan * Tindakan Pencegahan Kecacingan Pada Balita	75	100.0%	0	0.0%	75	100.0%
pekerjaan * Tindakan Pencegahan Kecacingan Pada Balita	75	100.0%	0	0.0%	75	100.0%
jumlah anak * Tindakan Pencegahan Kecacingan Pada Balita	75	100.0%	0	0.0%	75	100.0%

**Umur \* Tindakan Pencegahan Kecacingan Pada Balita**

**Crosstab**

		Tindakan Pencegahan Kecacingan Pada Balita				Total
		Baik	Cukup Baik	Kurang Baik	Tidak Baik	
umur	17-25 tahun	4	2	0	1	7
	26-35 tahun	15	8	12	19	54
	>36 tahun	3	1	5	5	14
Total		22	11	17	25	75

**Chi-Square Tests**

	Value	df	Asymptotic Significance (2-sided)
Pearson Chi-Square	7.136 <sup>a</sup>	6	.308
Likelihood Ratio	8.326	6	.215
N of Valid Cases	75		

a. 8 cells (66.7%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 1.03.

**Pendidikan \* Tindakan Pencegahan Kecacingan Pada Balita**

**Crosstab**

		Tindakan Pencegahan Kecacingan Pada Balita				Total
		Baik	Cukup Baik	Kurang Baik	Tidak Baik	
pendidikan	dasar	0	0	1	11	12
	menengah	11	11	15	14	51
	tinggi	11	0	1	0	12
Total		22	11	17	25	75

**Chi-Square Tests**

	Value	df	Asymptotic Significance (2-sided)
Pearson Chi-Square	45.618 <sup>a</sup>	6	.000
Likelihood Ratio	47.419	6	.000
N of Valid Cases	75		

a. 8 cells (66.7%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 1.76.

**pekerjaan \* Tindakan Pencegahan Kecacingan Pada Balita**

**Crosstab**

		Tindakan Pencegahan Kecacingan				Total
		Baik	Cukup Baik	Kurang Baik	Tidak Baik	
pekerjaan	karyawan(PNS/Guru/Pegawai Swasta)	9	4	3	2	18
	Wiraswasta(Petani dan Pedagang)	5	5	14	21	45
	IRT	8	2	0	2	12
Total		22	11	17	25	75

**Chi-Square Tests**

	Value	df	Asymptotic Significance (2-sided)
Pearson Chi-Square	25.026 <sup>a</sup>	6	.000
Likelihood Ratio	28.073	6	.000
N of Valid Cases	75		

a. 6 cells (50.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 1.76.

**jumlah anak \* Tindakan Pencegahan Kecacingan Pada Balita**

**Crosstab**

		Tindakan Pencegahan Kecacingan Pada Balita				Total
		Baik	Cukup Baik	Kurang Baik	Tidak Baik	
jumlah anak	1-2 anak	15	8	3	6	32
	3-4 anak	7	3	14	15	39
	>5 anak	0	0	0	4	4
Total		22	11	17	25	75

**Chi-Square Tests**

	Value	df	Asymptotic Significance (2-sided)
Pearson Chi-Square	24.559 <sup>a</sup>	6	.000
Likelihood Ratio	25.601	6	.000
N of Valid Cases	75		

a. 5 cells (41.7%) have expected count less than 5. The minimum expected count is .59.

Lampiran 8



Lampiran 9

POLITEKNIK KESEHATAN  
JURUSAN FARMASI  
JL.AIRLANGGA NO. 20 MEDAN

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

Nama : Etika Merista Perangin Angin  
NM : P07539020051  
Pembimbing : Masrah, S.Pd, M.Kes



NO	TGL	PERTEMUAN	PEMBAHASAN	PARAF PEMBIMBING
1	11/01/2023	1	Konsultasi Judul	WF
2	14/01/2023	2	Pengajuan Judul	WF
3	18/01/2023	3	Acc Judul	WF
4	22/01/2023	4	Revisi Bab I, II, III	WF
5	28/01/2023	5	Revisi Bab I, II, III	WF
6	03/02/2023	6	Pembahasan Kuesioner	WF
7	21/03/2023	7	Acc Proposal	WF
8	05/04/2023	8	Revisi Proposal	WF
9	05/06/2023	9	Bimbingan bab IV dan V	WF
10	07/06/2023	10	Acc Bab IV dan V	WF
11				
12				

Ketua  
  
 NADION BR. SITEPU, M.Si  
 NIP. 98007112015032002  
 REPUBLIK INDONESIA