

DAFTAR PUSTAKA

- Alatoom, A., Cavuoti, D., Southern, P. and Gander, R., 2008. *Fasciola hepatica* infection in the United States. *Laboratory Medicine*, 39 (7), pp.425-428.
- CDC (2013) ‘CDC - Soil-Transmitted Helminths’. Available at: <https://www.cdc.gov/parasites/sth/index.html> (Accessed: 24 December 2019).
- CDC (2019) *Oxyuris vermicularis (Cacing Kremi) - Indonesian Medical Laboratory*. Available at: <https://medlab.id/oxyuris-vermicularis/> (Accessed: 12 January 2020).
- Dinas Kesehatan Kota Makassar (2018) ‘Buku Profil Dinas Kesehatan Kota Makassar’.
- Departemen Kesehatan RI. 2015. Sistem Kesehatan Nasional. <http://www.depkes.go.id>
- Feleke, B. E. and Jember, T. H. (2018) ‘Prevalence of helminthic infections and determinant factors among pregnant women in Mecha district, Northwest Ethiopia: A cross sectional study’, *BMC Infectious Diseases*. BioMed Central Ltd., 18(1). doi: 10.1186/s12879-018-3291-6.
- Gandahusada dkk. 2003. *Parasitologi Kedokteran*. Jakarta: Fakultas Kedokteran Universitas Indonesia.
- Gandahusada dkk, 2006. Parasitologi Kedokteran, Edisi IV, FKUI, Jakarta
- Gebrehiwet. (2019). ‘Prevalence and associated factors of soil transmitted helminthes among pregnant women attending antenatal care in Maytsebri primary hospital, North Ethiopia’, *BMC Research Notes*. BioMed Central., doi: 10.1186/s13104-019-4684-3.
- Guy, K. 2011. *Ascaris lumbricoides* human intestinal roundworm. Retrieved March 18, 2015, from http://animaldiversity.org/accounts/Ascaris_lumbricoides/
- Handojo dan Margono, 2008, *Morfologi Taenia saginata.Buku ajar Parasitologi Kedokteran ed 4*, Fakultas Kedokteran Universitas Indonesia, jakarta
- Irawati (2013) *Hubungan Personal Hygiene dengan Cacingan pada Anak di Wilayah Kerja Puskesmas Tamangapa Antang Makassar*. Skripsi

- Ichikawa-Seki, M., Peng, M., Hayashi, K., Shoriki, T., Mohanta, U.K., Shibahara, T. and Itagaki, T., 2017. Nuclear and mitochondrial DNA analysis reveals that hybridization between *Fasciola hepatica* and *Fasciola gigantica* occurred in China. *Parasitology*, 144(2), pp.206-213.
- Irianto, Koes. 2009. *Parasitologi "Berbagai Penyakit yang Mempengaruhi Kesehatan Manusia"*. CV. YRAMA WIDYA. <http://www.yrama-widya.co.id>
- Kemenkes RI (2017) *Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 15 Tahun 2017 Tentang Penanggulangan Cacingan*.
- Kementerian Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat RI (2016). *Peraturan Menteri Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat Republik Indonesia Nomor 02/PRT/M/2016 Tentang Peningkatan Kualitas Terhadap Perumahan Kumuh dan Permukiman Kumuh*.
- Maliya, A. and Susilaningsih, E. Z. (2014). *Investigasi Fenomena Anemia pada Wanita Hamil Karena Pengaruh Kecacingan*.
- Maliya, A. and Susilaningsih, E. Z. (2016) ‘Distribusi spasial kasus kecacingan (*Ascaris lumbricoides*) terhadap personal higiene anak balita di Pulau Kodingareng Kecamatan Ujung Tanah Kota Makassar Tahun 2016’, *Jurnal Epidemiologi UIN Alauddin*, 2(2), pp. 74–80. doi: 2443—1141.
- Margono S, 2006. *Result of a Control Program on Soil Transmitted Helminthiases in Primary Schools of East Jakarta Indonesia*. Kuala Lumpur: Second International Congress of Parasitology and Tropical Medicine.
- Margono S. 2008. *Nematoda Usus Buku Ajar Parasitologi Kedokteran*. Edisi 4. Jakarta : FK UI,6-20
- Martyaningsih, N. K. A. (2018) *Analisis Faktor - Faktor yang Mempengaruhi Perilaku Buang Air Besar Sembarangan (BABS) di Daerah Microwave Desa Pesinggahan Kabupaten Klungkung Tahun 2018*.
- Mega, R., Lilly, S. and Yanti Ernalia, H. (2014) *Hubungan Higien Personal dengan Infestasi Soil Transmitted Helminths pada Ibu Hamil di Kelurahan Sri Meranti Daerah Pesisir Sungai Siak Pekanbaru, Jom FK*.
- Mengist, H. M., Zewdie, O. and Belew, A. (2017) ‘Intestinal helminthic infection and anemia among pregnant women attending ante-natal care (ANC) in East Wollega, Oromia, Ethiopia’, *BMC Research Notes*. BioMed Central, 10(1), pp. 1–9. doi: 10.1186/s13104-017-2770-y.
- Muchlisah, Ainun. 2014. *Faktor yang Mempengaruhi Kejadian Kecacingan di SD Athirah Bukit Baruga dan SD Inpres Pannara Makassar*. Skripsi. Fakultas Kesehatan Masyarakat. Universitas Hasanuddin Makassar

- Novila, dkk. 2016. Analisis Faktor yang Berhubungan dengan Infeksi Cacingan (Studi Pada Anak Usia Dini Usia 3-5 Tahun di Wilayah Kerja Puskesmas II Kembaran Kabupaten Banyumas. *Jurnal Kesehatan Mahardika*
- Nugraha I, dkk. 2019. Hubungan Sanitasi Lingkungan dan Personal Hygiene Dengan Infeksi Soil Transmitted Helminths (STH) pada Anak Usia Sekolah Di Kecamatan Koto Tangah Kota Padang. *Jurnal Kesehatan Andalas.* 2019; 8(3)
- Nurdin S, dkk. 2019. Hubungan Kepemilikan dan Kondisi Jamban terhadap Kejadian Infeksi Cacing Usus pada Anak Usia Sekolah Dasar di Desa Lifuleo Tahun 2019. *Cendana Medical Journal*
- Profil Kawasan Permukiman Kumuh Kota-Makassar Provinsi Sulawesi Selatan.
- Proverawati dan Rahmawati, 2012. *Perilaku Hidup Bersih dan Sehat (PHBS)*, Yogyakarta: Nuha Medika
- PT Unilever Indonesia (2018) *Cara Mencuci Sayuran Yang Benar*. Available at: <http://www.sunlight.co.id/artikel/detil/1097321/cara-mencuci-sayuran-yang-benar> (Accessed: 1 January 2020).
- Rafisqy, Al, Z.G. (2019). *Jenis-jenis Cacing dalam Tubuh Manusia*.
- Ridley, J. W. (2012) *Parasitology for Medical and Clinical Laboratory Professionals*. Available at: [https://books.google.co.id/books?hl=id&lr=&id=7i_m5OwUi2YC&oi=fnd&pg=PR3&dq=Ridley,+J.+W.+\(2012\).+Parasitology+for+Medical+and+Clinical+Laboratory+Professionals.&ots=Cj_lZbIV80&sig=zgYxNyDIqyqUKtJ288h6j14pvw&redir_esc=y#v=onepage&q&f=false](https://books.google.co.id/books?hl=id&lr=&id=7i_m5OwUi2YC&oi=fnd&pg=PR3&dq=Ridley,+J.+W.+(2012).+Parasitology+for+Medical+and+Clinical+Laboratory+Professionals.&ots=Cj_lZbIV80&sig=zgYxNyDIqyqUKtJ288h6j14pvw&redir_esc=y#v=onepage&q&f=false) (Accessed: 24 December 2019).
- Rosyidah, H. N. and Prasetyo, H. (2018) ‘Prevalensi Infeksi Cacing Usus pada Anak di Kampung Pasar Keputran Utara, Surabaya Tahun 2017’, *Journal of Vocational Health Studies*, 01, pp. 97–101. doi: 10.20473/jvhs.
- Safar, R. 2010. *Parasitologi Kedokteran: Protozoologi, Entomologi dan Helmintologi*. Cetakan I. Bandung: Yrama Widya.
- Samudar, N., Hadju, V. and Jafar, N. (2013). *Hubungan Infeksi Kecacingan dengan Status Hemoglobin pada Anak Sekolah Dasar Diwilayah Pesisir Kota Makassar Propinsi Sulawesi Selatan Tahun 2013*.
- Saryono. 2010. Catatan Kuliah kebutuhan Dasar Manusia. Yogyakarta: Nuha Medika.
- Soedarto. 2008. *Parasitologi Klinik*. Airlangga University Press

- Sumolang, P. P. *et al.* (2014) ‘The prevalence of helminthiasis prevalence in Palu, Sulawesi Tengah’, pp. 75–80. Available at: <https://media.neliti.com/media/publications/21406-ID-prevalensi-kecacingan-usus-di-kota-palu-sulawesi-tengah.pdf> (Accessed: 24 December 2019).
- Timmreck T, 2001. *Epidemiologi Suatu Pengantar Edisi Kedua*. Penerbit Buku Kedokteran EGC, Jakarta
- Tolan Jr, R.W., 2011. Fascioliasis due to *Fasciola hepatica* and *Fasciola gigantica* infection: an update on this ‘neglected’ neglected tropical disease. *Laboratory Medicine*, 42(2), pp.107-116.
- Waryana, 2010. *Gizi Reproduksi*. Yogyakarta: Pustaka Rihana.
- Waqiah, Ummul. 2010. *Hubungan Hygiene Perorangan dengan Kejadian Infeksi Kecacingan pada Pemulung Anak Usia Sekolah Dasar di TPA Antang Makassar*. Skripsi
- Wahid, Riri Suwahyuni. 2016. *Hubungan Sanitasi Lingkungan dan Higiene Perorangan Ibu Terhadap Kejadian Kecacingan Pada Balita di Daerah Rawan Banjir Kelurahan Tamangapa Makassar*. Skripsi. Fakultas Kesehatan Masyarakat. Universitas Hasanuddin Makassar
- WHO (2018) ‘WHO | Deworming: every girl and every woman has the right to be treated’, WHO. World Health Organization.;
- World Health Organization (2018) ‘WHO | What are intestinal worms (soil transmitted helminthiasis)?’, WHO. World Health Organization.

LAMPIRAN

Lampiran 1. Kuesioner



KUESIONER PENELITIAN PREVALENSI KECACINGAN PADA IBU HAMIL DI KAWASAN PERMUKIMAN KUMUH DI KECAMATAN TALLO KOTA MAKASSAR TAHUN 2020

Nama Pewawancara :
Tanggal Wawancara :

IDENTITAS LOKASI			
1	Kabupaten/Kota	MAKASSAR	
2	Kecamatan	TALLO	
3	Desa/Kelurahan		
DATA KARAKTERISTIK RESPONDEN			
4	No. Responden	---	
5	Umur Responden		
6	Umur Kehamilan		
7	Hasil Pemeriksaan (Infeksi Kecacingan)	1) Positif	2) Negatif
8	Jenis Telur Cacing		

A. KEBIASAAN MENCUCI TANGAN		
NO	PERTANYAAN	PILIHAN / JAWABAN
A1	Apa sumber air bersih yang digunakan untuk mencuci tangan dan memasak?	1. PDAM 2. Sumur bor/gali 3. Mata air/sungai/danau 4. Air galon 5. Lainnya_____

A2	Apakah Anda biasa mencuci tangan sebelum dan sesudah makan selama sebulan terakhir ini?	1. Tidak → Loncat ke pertanyaan A4 2. Ya	
A3	Jika ya, Anda mencuci tangan menggunakan air apa?	1. Kobokan → Loncat ke pertanyaan A4 2. Mengalir	
A4	Jika mengalir, apakah Anda mencuci tangan menggunakan sabun?	1. Tidak 2. Ya	
A5	Apakah Anda mencuci tangan pakai sabun setelah BAB selama sebulan terakhir ini?	1. Tidak 2. Ya	

B. KEBIASAAN MEMOTONG KUKU

B1	Seberapa sering Anda memotong kuku selama sebulan terakhir ini?	1. 1 Kali Seminggu 2. 2 Kali Seminggu 3. 3 Kali Seminggu 4. Sekali Sebulan	
B2	Jika anda memotong kuku, apakah Anda memotong kuku sampai pendek dan membersihkannya?	1. Tidak 2. Ya 3. Kadang-kadang	

C. KEBIASAAN MEMAKAI ALAS KAKI

C1	Apa jenis lantai rumah Anda?	1. Permanen / Batu 2. Semi Permanen / Batu + Kayu 3. Rumah Panggung/ kayu 4. Lainnya, sebutkan _____	
C2	Apakah Anda sering memakai alas kaki ketika berada di dalam rumah dan di luar rumah?	1. Tidak pernah 2. Kadang-kadang 3. Jarang 4. Selalu	

D. KEBIASAAN MENCUCI SAYURAN MENTAH

D1	Apakah anda biasa memakan sayuran mentah?	1. Tidak → Loncat ke pertanyaan E1 2. Ya	
D1	Apakah Anda biasa mencuci sayuran mentah sebelum memakannya?	1. Tidak → Loncat ke pertanyaan E1 2. Ya	

D2	Jika ya, apakah Anda mencuci sayuran mentah menggunakan air mengalir?	1. Tidak 2. Ya	
E. KEPEMILIKAN JAMBAN			
E1	Apakah Anda memiliki jamban pribadi?	1. Tidak → Loncat ke pertanyaan C5 2. Ya	
E2	Jika Ya, apa jenis kloset yang digunakan?	1. Leher angsa 2. Cemplung 3. Plengsengan 4. Lainnya_____	
E3	Jika Tidak, dimana Anda dan keluarga buang air besar?	1. WC umum 2. Kebun/pekarangan rumah 3. Lubang galian 4. Danau/parit/laut 5. Lainnya_____	
E4	Seberapa sering Anda membersihkan jamban?	1. Sekali seminggu 2. Dua minggu sekali 3. Sekali sebulan	
E5	Apakah jamban Anda memiliki septik tank?	1. Tidak 2. Ya	

Lampiran 2 Lembar Observasi

NO RESPONDEN:



LEMBAR OBSERVASI PREVALENSI KECACINGAN PADA IBU HAMIL DI KAWASAN PERMUKIMAN KUMUH DI KECAMATAN TALLO KOTA MAKASSAR TAHUN 2020

A. Kebiasaan memotong kuku

No.	Objek Pengamatan	Jawaban	
1.	Apakah kukunya kotor	1. Ya 2. Tidak	
2.	Apakah kukunya panjang	1. Ya 2. Tidak	

B. Kebiasaan memakai alas kaki

No.	Objek Pengamatan	Jawaban	
1.	Jenis lantai rumah	3. Permanen / Batu 4. Semi Permanen / Batu + Kayu 5. Rumah Panggung/ kayu 6. Lainnya, sebutkan_____	

C. Kebiasaan mencuci sayuran mentah

No.	Objek Pengamatan	Jawaban	
1.	Sayuran yang dimakan apa		

D. Kepemilikan jamban

No.	Objek Pengamatan	Jawaban	
1.	Jamban pribadi	1. Ada 2. Tidak ada	
2.	Jenis kloset	1. Leher angsa 2. Cemplung 3. Plengsengan 4. Lainnya_____	
3.	Jamban bersih	1. Ya 2. Tidak	
4.	Memiliki septik tank	1. Ya 2. Tidak	

Lampiran 3. Analisis Data

Output SPSS

1. Analisis Univariat

Kategori Umur

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	16-20 tahun	13	18.5	18.5	18.5
	21-25 tahun	23	32.9	32.9	51.4
	26-30 tahun	23	32.9	32.9	84.3
	31-35 tahun	11	15.7	15.7	100.0
	Total	70	100.0	100.0	

Kategori Usia Kehamilan

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	0-3 bulan	23	32.9	32.9	32.9
	4-6 bulan	21	30.0	30.0	62.9
	7-9 bulan	26	37.1	37.1	100.0
	Total	70	100.0	100.0	

a. Kebiasaan Mencuci Tangan

Sumber air bersih yg digunakan untuk mencuci tangan dan memasak * Kejadian Kecacingan

Crosstabulation

			Kejadian Kecacingan		Total
			Positif	Negatif	
Sumber air bersih yg digunakan untuk mencuci tangan dan memasak	PDAM	Count	10	50	60
		% within Sumber air bersih yg digunakan untuk mencuci tangan dan memasak	16.7%	83.3%	100.0%
Total		Count	11	59	70
		% within Sumber air bersih yg digunakan untuk mencuci tangan dan memasak	15.7%	84.3%	100.0%

Mencuci tangan sebelum dan sesudah makan * Kejadian Kecacingan Crosstabulation

			Kejadian Kecacingan		Total
			Positif	Negatif	
Mencuci tangan sebelum dan sesudah makan	Tidak	Count	0	4	4
		% within Mencuci tangan sebelum dan sesudah makan	.0%	100.0%	100.0%
Total	Ya	Count	11	55	66
		% within Mencuci tangan sebelum dan sesudah makan	16.7%	83.3%	100.0%
Total		Count	11	59	70
		% within Mencuci tangan sebelum dan sesudah makan	15.7%	84.3%	100.0%

Jika Ya, mencuci tangan menggunakan air apa * Kejadian Kecacingan Crosstabulation

			Kejadian Kecacingan		Total
			Positif	Negatif	
Jika ya, mencuci tangan menggunakan air apa	Kobokan	Count	2	2	4
		% within Jika ya, mencuci tangan menggunakan air apa	50%	50%	100.0%
	Mengalir	Count	9	53	62
		% within Jika ya, mencuci tangan menggunakan air apa	14.5%	85.5%	100.0%
Total		Count	11	55	66
		% within A3. Jika ya, mencuci tangan menggunakan air apa	16,7%	83.3%	100.0%

Jika mengalir, apakah mencuci tangan dengan sabun * Kejadian Kecacingan Crosstabulation

			Kejadian Kecacingan		Total
			Positif	Negatif	
Jika mengalir, apakah mencuci tangan dengan sabun	Tidak	Count	5	12	17
		% within Jika mengalir, apakah mencuci tangan dengan sabun	29.4%	70.6%	100.0%
	Ya	Count	4	41	45
		% within Jika mengalir, apakah mencuci tangan dengan sabun	8.9%	91.1%	100.0%
Total		Count	9	53	62
		% within Jika mengalir, apakah mencuci tangan dengan sabun	14.5%	85.5%	100.0%

Mencuci tangan pakai sabun setelah BAB * Kejadian Kecacingan Crosstabulation

			Kejadian Kecacingan		Total
			Positif	Negatif	
Mencuci tangan pakai sabun setelah BAB	Tidak	Count	4	10	14
		% within Mencuci tangan pakai sabun setelah BAB	28.6%	71.4%	100.0%
	Ya	Count	7	50	54
		% within Mencuci tangan pakai sabun setelah BAB	12.5%	87.5%	100.0%
Total		Count	11	59	70
		% within Mencuci tangan pakai sabun setelah BAB	15.7%	84.3%	100.0%

Kebiasaan Mencuci Tangan

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak memenuhi syarat	31	44.3	44.3	44.3
	Memenuhi syarat	39	55.7	55.7	100.0
	Total	70	100.0	100.0	

b. Kebiasaan Memotong Kuku

Memotong kuku selama sebulan terakhir * Kejadian Kecacingan Crosstabulation

			Kejadian Kecacingan		Total
			Positif	Negatif	
Memotong kuku selama sebulan terakhir	Sekali seminggu	Count	2	40	42
		% within Memotong kuku selama sebulan terakhir	4.8%	95.2%	100.0%
	Dua minggu sekali	Count	4	14	18
		% within Memotong kuku selama sebulan terakhir	22.2%	77.8%	100.0%
Total	Tiga minggu sekali	Count	2	3	5
		% within Memotong kuku selama sebulan terakhir	40.0%	60.0%	100.0%
	Sekali sebulan	Count	3	2	5
		% within Memotong kuku selama sebulan terakhir	60.0%	40.0%	100.0%
Total		Count	11	59	70
		% within Memotong kuku selama sebulan terakhir	15.7%	84.3%	100.0%

Memotong kuku sampai pendek dan bersih * Kejadian Kecacingan Crosstabulation

			Kejadian Kecacingan		Total
			Positif	Negatif	
Memotong kuku sampai pendek dan bersih	Ya	Count	9	54	63
		% within Jika Anda Memotong kuku sampai pendek dan bersih	14.3%	85.7%	100.0%
	Kadang-kadang	Count	2	5	7
		% within Memotong kuku sampai pendek dan bersih	28.6%	71.4%	100.0%
Total		Count	11	59	70
		% within Memotong kuku sampai pendek dan bersih	15.7%	84.3%	100.0%

Kebiasaan Memotong Kuku

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak memenuhi syarat	26	37.1	37.1	37.1
	Memenuhi syarat	44	62.9	62.9	100.0
	Total	70	100.0	100.0	

c. Kebiasaan Memakai Alas Kaki

Jenis lantai rumah * Kejadian Kecacingan Crosstabulation

Jenis lantai rumah	Permanen/Batu	Kejadian Kecacingan		Total
		Positif	Negatif	
Permanen/Batu	Count	7	42	49
	% within Jenis lantai rumah	14.3%	85.7%	100.0%
Semi	Count	1	9	10
Permanen/Batu+Kayu	% within Jenis lantai rumah	10.0%	90.0%	100.0%
Lainnya	Count	3	8	11
	% within Jenis lantai rumah	27.3%	72.7%	100.0%
Total	Count	11	59	70
	% within Jenis lantai rumah	15.7%	84.3%	100.0%

Lainnya * Kejadian Kecacingan Crosstabulation

Lainnya	""	3. Hasil Pemeriksaan (Infeksi Kecacingan)		Total
		Positif	Negatif	
Lainnya	""	Count	8	59
		% within Lainnya	13.6%	86.4%
"Keramik"	Count	1	3	4
	% within Lainnya	25.0%	75.0%	100.0%
"Semen"	Count	2	5	7
	% within Lainnya	28.6%	71.4%	100.0%
Total	Count	11	59	70
	% within Lainnya	15.7%	84.3%	100.0%

Memakai alas kaki ketika berada di dalam rumah dan di luar rumah * Kejadian Kecacingan Crosstabulation

			Kejadian Kecacingan		Total
			Positif	Negatif	
Memakai alas kaki ketika berada di dalam rumah dan di luar rumah	Kadang-kadang	Count	5	15	20
		% within Memakai alas kaki ketika berada di dalam rumah dan di luar rumah	25.0%	75.0%	100.0%
	Jarang	Count	1	1	2
		% within Memakai alas kaki ketika berada di dalam rumah dan di luar rumah	50.0%	50.0%	100.0%
	Selalu	Count	5	43	48
		% within Memakai alas kaki ketika berada di dalam rumah dan di luar rumah	10.4%	89.6%	100.0%
	Total	Count	11	59	70
		% within Memakai alas kaki ketika berada di dalam rumah dan di luar rumah	15.7%	84.3%	100.0%

Kebiasaan Memakai Alas Kaki

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak memenuhi syarat	22	31.4	31.4	31.4
	Memenuhi syarat	48	68.6	68.6	100.0
	Total	70	100.0	100.0	

d. Kebiasaan Memakan Sayuran Mentah

Memakan sayuran mentah * Kejadian Kecacingan Crosstabulation

		Kejadian Kecacingan		Total
		Positif	Negatif	
Memakan sayuran mentah	Tidak	Count	0	7
		% within Memakan sayuran mentah	.0%	100.0% 100.0%
	Ya	Count	11	52
		% within Memakan sayuran mentah	17.5%	82.5% 100.0%
Total		Count	11	59
		% within Memakan sayuran mentah	15.7%	84.3% 100.0%

Mencuci sayuran mentah sebelum memakannya * Kejadian Kecacingan Crosstabulation

		Kejadian Kecacingan		Total
		Positif	Negatif	
Mencuci sayuran mentah sebelum memakannya	Tidak	Count	1	5
		% within Mencuci sayuran mentah sebelum memakannya	16.7%	83.3% 100.0%
	Ya	Count	10	47
		% within Mencuci sayuran mentah sebelum memakannya	17.5%	82.5% 100.0%
Total		Count	11	52
		% within Mencuci sayuran mentah sebelum memakannya	17.5%	82.5% 100.0%

Jika Ya, mencuci sayuran mentah menggunakan air mengalir * Kejadian Kecacingan Crosstabulation

			Kejadian Kecacingan		Total
			Positif	Negatif	
Jika Ya, mencuci sayuran mentah menggunakan air mengalir	Tidak	Count % within Jika Ya, mencuci sayuran mentah menggunakan air mengalir	2 16.7%	10 83.3%	12 100.0%
	Ya	Count % within Jika Ya, mencuci sayuran mentah menggunakan air mengalir	8 17.8%	37 82.2%	45 100.0%
Total		Count % within Jika Ya, mencuci sayuran mentah menggunakan air mengalir	10 17.5%	47 82.5%	57 100.0%

Kebiasaan Mencuci Sayuran Mentah

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak memenuhi syarat	17	24.3	24.3	24.3
	Memenuhi syarat	53	75.7	75.7	100.0
	Total	70	100.0	100.0	

e. Kepemilikan Jamban

Memiliki jamban pribadi * Kejadian Kecacingan Crosstabulation

			Kejadian Kecacingan		Total
			Positif	Negatif	
Memiliki jamban pribadi	Tidak	Count	1	5	6
		% within Memiliki jamban pribadi	16.7%	83.3%	100.0%
Total	Ya	Count	10	54	64
		% within Memiliki jamban pribadi	15.6%	84.4%	100.0%
			11	59	70
			15.7%	84.3%	100.0%

Jika Ya, jenis kloset yang digunakan * Kejadian Kecacingan Crosstabulation

			Kejadian Kecacingan		Total
			Positif	Negatif	
Jika Ya, jenis kloset yang digunakan	Leher angsa	Count	10	49	59
		% within Jika Ya, jenis kloset yang digunakan	16.9%	83.1%	100.0%
Total	Cemplung	Count	0	5	5
		% within Jika Ya, jenis kloset yang digunakan	.0%	100.0%	100.0%
			10	54	64
			15.6%	84.4%	100.0%

\

Jika tidak, dimana buang air besar * 3 Kejadian Kecacingan Crosstabulation

			Kejadian Kecacingan		Total
			Positif	Negatif	
Jika tidak, dimana buang air besar	WC umum	Count	1	5	6
		% within Jika tidak, dimana buang air besar	16.7%	83.3%	100.0%
Total		Count	1	5	6
		% within Jika tidak, dimana buang air besar	16.7%	83.3%	100.0%

Membersihkan jamban * Kejadian Kecacingan Crosstabulation

			Kejadian Kecacingan		Total
			Positif	Negatif	
Membersihkan jamban	Sekali seminggu	Count	7	39	46
		% within Membersihkan jamban	15.2%	84.8%	100.0%
	Dua minggu sekali	Count	3	14	17
		% within Membersihkan jamban	17.6%	82.4%	100.0%
	Sekali sebulan	Count	1	6	7
		% within Membersihkan jamban	14.3%	85.7%	100.0%
Total		Count	11	59	70
		% within Membersihkan jamban	15.7%	84.3%	100.0%

Memiliki septic tank * Kejadian Kecacingan Crosstabulation

			Kejadian Kecacingan		Total
			Positif	Negatif	
Memiliki septic tank	Tidak	Count	0	5	5
		% within Memiliki septic tank	.0%	100.0%	100.0%
	Ya	Count	11	54	65
		% within Memiliki septic tank	16.9%	83.1%	100.0%
Total		Count	11	59	70
		% within Memiliki septic tank	15.7%	84.3%	100.0%

Kepemilikan Jamban

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak memenuhi syarat	27	38.6	38.6	38.6
	Memenuhi syarat	43	61.4	61.4	100.0
	Total	70	100.0	100.0	

2. Analisis Bivariat

Kebiasaan Mencuci Tangan * Kejadian Kecacingan Crosstabulation

			Kejadian Kecacingan		Total	
			Positif	Negatif		
Kebiasaan Mencuci Tangan	Tidak memenuhi syarat	Count	8	24	32	
		% within Kebiasaan Mencuci Tangan	25.0%	75%	100.0%	
	Memenuhi syarat	Count	3	35	38	
		% within Kebiasaan Mencuci Tangan	7.9%	92.1%	100.0%	
Total		Count	11	59	70	
		% within Kebiasaan Mencuci Tangan	15.7%	84.3%	100.0%	

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	3.837 ^a	1	.050		
Continuity Correction ^b	2.655	1	.103		
Likelihood Ratio	3.906	1	.048		
Fisher's Exact Test				.096	.051
Linear-by-Linear Association	3.783	1	.052		
N of Valid Cases ^b	70				

a. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 5.03.

b. Computed only for a 2x2 table

Kebiasaan Memotong Kuku * Kejadian Kecacingan Crosstabulation

			Kejadian Kecacingan		Total
			Positif	Negatif	
Kebiasaan Memotong Kuku	Tidak memenuhi syarat	Count	9	17	26
		% within Kebiasaan Memotong Kuku	34.6%	65.4%	100.0%
	Memenuhi syarat	Count	2	42	44
		% within Kebiasaan Memotong Kuku	4.5%	95.5%	100.0%
Total		Count	11	59	70
		% within Kebiasaan Memotong Kuku	15.7%	84.3%	100.0%

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	11.157 ^a	1	.001		
Continuity Correction ^b	9.002	1	.003		
Likelihood Ratio	11.073	1	.001		
Fisher's Exact Test				.001	.001
Linear-by-Linear Association	10.998	1	.001		
N of Valid Cases ^b	70				

a. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 4.09.

b. Computed only for a 2x2 table

Kebiasaan Memakai Alas Kaki * Kejadian Kecacingan Crosstabulation

			Kejadian Kecacingan		Total
			Positif	Negatif	
Kebiasaan Memakai Alas Kaki	Tidak memenuhi syarat	Count	6	16	22
		% within Kebiasaan Memakai Alas Kaki	27.3%	72.7%	100.0%
	Memenuhi syarat	Count	5	43	48
		% within Kebiasaan Memakai Alas Kaki	10.4%	89.6%	100.0%
Total		Count	11	59	70
		% within Kebiasaan Memakai Alas Kaki	15.7%	84.3%	100.0%

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	3.236 ^a	1	.072		
Continuity Correction ^b	2.089	1	.148		
Likelihood Ratio	3.027	1	.082		
Fisher's Exact Test				.088	.077
Linear-by-Linear Association	3.190	1	.074		
N of Valid Cases ^b	70				

a. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 3.46.

b. Computed only for a 2x2 table

Kebiasaan Mencuci Sayuran Mentah * Kejadian Kecacingan Crosstabulation

		Kejadian Kecacingan		Total
		Positif	Negatif	
Kebiasaan Mencuci Sayuran Mentah	Tidak memenuhi syarat	3	14	17
	% within Kebiasaan Mencuci Sayuran Mentah	17.6%	82.4%	100.0%
	Memenuhi syarat	Count	8	45
	% within Kebiasaan Mencuci Sayuran Mentah	15.1%	84.9%	100.0%
Total		Count	11	59
	% within Kebiasaan Mencuci Sayuran Mentah	15.7%	84.3%	100.0%

Chi-Square Tests

G	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	.063 ^a	1	.801		
Continuity Correction ^b	.000	1	1.000		
Likelihood Ratio	.062	1	.803		
Fisher's Exact Test				1.000	.533
Linear-by-Linear Association	.062	1	.803		
N of Valid Cases ^b	70				

a. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 2.67.

b. Computed only for a 2x2 table

Kepemilikan Jamban * Kejadian Kecacingan Crosstabulation

			Kejadian Kecacingan		Total
			Positif	Negatif	
Kepemilikan Jamban	Tidak memenuhi syarat	Count	4	23	27
		% within Kepemilikan Jamban	14.8%	85.2%	100.0%
	Memenuhi syarat	Count	7	36	43
		% within Kepemilikan Jamban	16.3%	83.7%	100.0%
Total		Count	11	59	70
		% within Kepemilikan Jamban	15.7%	84.3%	100.0%

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	.027 ^a	1	.870		
Continuity Correction ^b	.000	1	1.000		
Likelihood Ratio	.027	1	.869		
Fisher's Exact Test				1.000	.575
Linear-by-Linear Association	.026	1	.871		
N of Valid Cases ^b	70				

a. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 4.24.

b. Computed only for a 2x2 table

Lampiran 4. Persuratan



KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN

UNIVERSITAS HASANUDDIN

FAKULTAS KESEHATAN MASYARAKAT

Jl. Perintis Kemerdekaan Km.10 Makassar 90245, Telp (0411) 585658, Fax 0411 - 586013
E-mail fkmuh@unhas.ac.id, website www.fkm.unhas.ac.id

Nomor : 7049 /UN4 14.1/PL.00 00/2020
Hal : Izin Penelitian

15 September 2020

Yang Terhormat
Gubernur Provinsi Sulawesi Selatan
Cq. Kepala UPT P2T-BKPMD
Provinsi Sulawesi Selatan
di – Makassar

Dengan hormat, Kami sampaikan bahwa Mahasiswa Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Hasanuddin bermaksud akan melakukan penelitian dalam rangka penyusunan skripsi.

Sehubungan dengan itu kami mohon kiranya bantuan Bapak/Ibu dapat memberikan izin untuk penelitian tersebut an:

Nama : Alifah Nurjannah Triputri
Nim : K11116548
Program Studi : Kesehatan Masyarakat.
Departemen : Epidemiologi
Judul Tugas Akhir : Prevalensi Kecacingan pada Ibu Hamil di Kawasan Permukiman Kumuh di Kecamatan Tallo Kota Makassar
Lokasi Penelitian : - Puskesmas Rappokalling
- Puskesmas Jumpondang Baru
- Puskesmas Kaluku Bodoa
Pembimbing : 1. Ansariadi, SKM., M. Sc.PH, Ph.D.
2. Rismayanti, SKM., M. KM.

Atas perhatian dan kerjasama yang baik, kami sampaikan banyak terima kasih.

an. Dekan

Wakil Dekan Bidang Akademik, Riset dan Inovasi,


Ansariadi, SKM., M. Sc.PH, Ph.D.
NIP. 197201091997031004

Tembusan :

1. Dekan FKM Unhas sebagai laporan
2. Pembimbing Skripsi Mahasiswa ybs



12020193006742

PEMERINTAH PROVINSI SULAWESI SELATAN
DINAS PENANAMAN MODAL DAN PELAYANAN TERPADU SATU PINTU
BIDANG PENYELENGGARAAN PELAYANAN PERIZINAN

Nomor : 6302/S.01/PTSP/2020
Lampiran :
Perihal : Izin Penelitian

Kepada Yth.
Walikota Makassar

di-
Tempat

Berdasarkan surat Dekan Fak. Kesehatan Masyarakat UNHAS Makassar Nomor : 70494/UN4.14/PT.01.05/2020 tanggal 15 September 2020 perihal tersebut diatas, mahasiswa/peneliti dibawah ini:

Nama : ALIFAH NURJANNAH TRIPUTRI
Nomor Pokok : K11116548
Program Studi : Kesehatan Masyarakat
Pekerjaan/Lembaga : Mahasiswa(S1)
Alamat : Jl. P. Kemerdekaan Km. 10, Makassar

Bermaksud untuk melakukan penelitian di daerah/kantor saudara dalam rangka penyusunan Skripsi, dengan judul :

"PREVALENSI KECACINGAN PADA IBU HAMIL DI KAWASAN PERMUKIMAN KUMUH DI KECAMATAN TALLO KOTA MAKASSAR TAHUN 2020"

PELAYANAN TERPADU SATU PINTU
PTSP
Yang akan dilaksanakan dari : Tgl. 28 September s/d 08 November 2020

Sehubungan dengan hal tersebut diatas, pada prinsipnya kami *menyetujui* kegiatan dimaksud dengan ketentuan yang tertera di belakang surat izin penelitian.
Dokumen ini ditandatangani secara elektronik dan Surat ini dapat dibuktikan keasliannya dengan menggunakan **barcode**.
Demikian surat izin penelitian ini diberikan agar dipergunakan sebagaimana mestinya.

Diterbitkan di Makassar
Pada tanggal : 17 September 2020

A.n. GUBERNUR SULAWESI SELATAN
KEPALA DINAS PENANAMAN MODAL DAN PELAYANAN TERPADU
SATU PINTU PROVINSI SULAWESI SELATAN
Selaku Administrator Pelayanan Perizinan Terpadu

Dr. JAYADI NAS, S.Sos., M.Si
Pangkat : Pembina Tk.I
Nip : 19710501 199803 1 004

Tembusan Yth
1. Dekan Fak. Kesehatan Masyarakat UNHAS Makassar;
2. Pertinggal.

SIMAP PTSP 17-09-2020



Jl. Bougenville No.5 Telp. (0411) 441077 Fax. (0411) 448936
Website : <http://simap.sulselprov.go.id> Email : ptsp@sulselprov.go.id
Makassar 90231





**PEMERINTAH KOTA MAKASSAR
BADAN KESATUAN BANGSA DAN POLITIK**

Jalan Ahmad Yani No 2 Makassar 90111
Telp +62411 – 3615867 Fax +62411 – 3615867
Email : Kesbang@makassar.go.id Home page : <http://www.makassar.go.id>

Makassar, 18 September 2020

K e p a d a

Nomor : 070 /1627 -II/BKBP/IX/2020
Sifat :
Perihal : Izin Penelitian

**Yth. KEPALA DINAS KESEHATAN
KOTA MAKASSAR**

Di –

MAKASSAR

Dengan Hormat,

Menunjuk Surat dari Kepala Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu Provinsi Sulawesi Selatan Nomor : **6302/S.01/PTSP/2020**, Tanggal **17 September 2020**. Perihal tersebut di atas, maka bersama ini disampaikan kepada Bapak bahwa :

Nama	:	ALIFAH NURJANNAH TRIPUTRI
NIM / Jurusan	:	K11116548 / Kesehatan Masyarakat
Pekerjaan	:	Mahasiswa (S1) / UNHAS
Alamat	:	Jl. P. Kemerdekaan Km. 10, Makassar
Judul	:	"PREVALENSI KECACINGAN PADA IBU HAMIL DI KAWASAN PERMUKIMAN KUMUH DI KECAMATAN TALLO KOTA MAKASSAR TAHUN 2020"

Bermaksud mengadakan **Penelitian** pada Instansi / Wilayah Bapak, dalam rangka **Penyusunan Skripsi** sesuai dengan judul di atas, yang akan dilaksanakan mulai tanggal **28 September s/d 08 November 2020**.

Sehubungan dengan hal tersebut, pada prinsipnya kami dapat **menyetujui dengan memberikan surat rekomendasi izin penelitian ini.**

Demikian disampaikan kepada Bapak untuk dimaklumi dan selanjutnya yang bersangkutan melaporkan hasilnya kepada Walikota Makassar Cq. Kepala Badan Kesatuan Bangsa dan Politik.

A.n.WALIKOTA MAKASSAR

KEPALA BADAN



Tembusan :

1. Kepala Badan Kesatuan Bangsa dan Politik Prov. Sul – Sel. di Makassar;
2. Kepala Unit Pelaksana Teknis P2T Badan Koordinasi Penanaman Modal Daerah Prov. Sul Sel di Makassar;



**PEMERINTAH KOTA MAKASSAR
DINAS KESEHATAN**

Jl. Teduh Bersinar No. 1 Tlp. (0411) 881549, Fax (0411) 887710

MAKASSAR

Nomor : 440/ 144/PSDK /IX/2020
Lamp :
Perihal :Penelitian

Kepada Yth,

Kepala Puskesmas Rappokalling

Di –

Tempat

Sehubungan Surat dari Badan kesatuan bangsa dan Kesatuan Politik No : 070/1628/- II-BKBP/2020,tanggal 18 September 2020 ,maka bersama ini disampaikan kepada saudara bahwa :

Nama : Alifah Nurjannah Triputri
NIM : K11116548
Jurusan : Kesehatan masyarakat
Institusi : UNHAS Makassar
Judul : Prevalensi kecacingan pada ibu hamil di kawasan pemukiman kumuh di kecamatan Tallo Kota Makassar Tahun 2020

Akan melaksanakan kegiatan penelitian di wilayah puskesmas yang saudara pimpin pada tanggal 28 September 2020 s/d 8 November 2020
Demikianlah disampaikan, atas kerjasamanya diucapkan terima kasih

Makassar, 22 September 2020
Kepala Dinas Kesehatan
Kota Makassar



dr.Hj.A.Naisyah T.Azizin,M.Kes
Pangkat: Pembina Utama Muda
NIP : 19601014 198902 001



**PEMERINTAH KOTA MAKASSAR
DINAS KESEHATAN**

Jl. Teduh Bersinar No. 1 Tlp. (0411) 881549, Fax (0411) 887710

MAKASSAR

Nomor : 440/ 145/PSDK /IX/2020

Kepada Yth,

Lamp :

Perihal : Penelitian

Kepala Puskesmas Kaluku Bodoa

Di –

Tempat

Sehubungan Surat dari Badan kesatuan bangsa dan Kesatuan Politik No : 070/1628/- II-BKBP/2020,tanggal 18 September 2020 ,maka bersama ini disampaikan kepada saudara bahwa :

Nama : Alifah Nurjannah Triputri
NIM : K11116548
Jurusan : Kesehatan masyarakat
Institusi : UNHAS Makassar
Judul : Prevalensi kecacingan pada ibu hamil di kawasan pemukiman kumuh di kecamatan Tallo Kota Makassar Tahun 2020

Akan melaksanakan kegiatan penelitian di wilayah puskesmas yang saudara pimpin pada tanggal 28 September 2020 s/d 8 November 2020

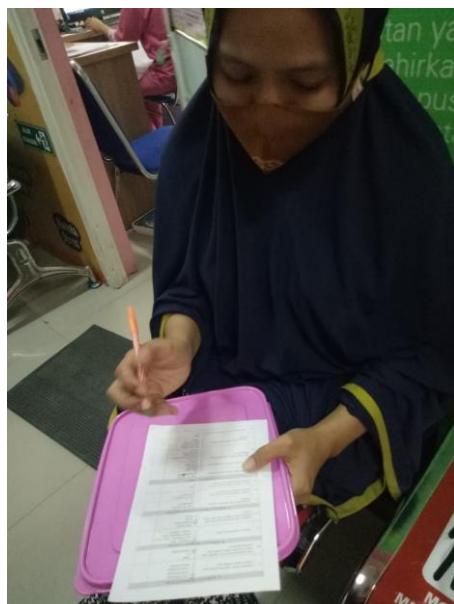
Demikianlah disampaikan, atas kerjasamanya diucapkan terima kasih



dr.Hj.A.Naisyah T.Azikin,M.Kes
Pangkat: Pembina Utama Muda
NIP : 19601014 198902 001

Lampiran 5. Dokumentasi Saat Penelitian

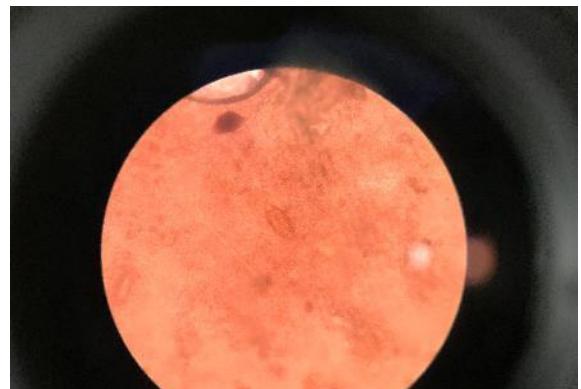
1. Wawancara dengan ibu hamil



2. Kondisi lingkungan rumah warga



3. Pemeriksaan fases di laboratorium



Lampiran 6. Riwayat Penulis



Nama : Alifah Nurjannah Triputri
Tempat/Tanggal Lahir : Ujung Pandang, 07 Juni 1998
Jenis Kelamin : Perempuan
Agama : Islam
Alamat : Perdos Unhas Blok BG.7 Tamalanrea, Makassar
Nama Orang Tua
Ayah : dr. Mukhsen Sarake, M.S
Ibu : Siti Komariyah, S.E
Email/No.HP : [alifahnurjannahh@gmail.com/-](mailto:alifahnurjannahh@gmail.com)
Riwayat Pendidikan
: 1. SDIT Ar-Rahmah Makassar
2. SMP Negeri 12 Makassar
3. SMA Negeri 17 Makassar
4. Departemen Epidemiologi Fakultas Kesehatan
Masyarakat Universitas Hasanuddin
Riwayat Organisasi
: 1. KM FKM Unhas
2. Anggota Paduan Suara Mahasiswa (PSM)
Unhas
3. Pengurus Himpunan Mahasiswa Epidemiologi
(HIMAPID) FKM UNHAS Periode 2018-2019