

DAFTAR PUSTAKA

- Azizah, R., Razak, R., Budiastuti, A., & Septiawati, D. (2023). Hubungan Faktor Lingkungan Fisik terhadap Kejadian Stunting pada Balita di Kabupaten Ogan Ilir Tahun 2023. *Media Publikasi Promosi Kesehatan Indonesia (MPPKI)*, 6(12), 2579–2587. <https://doi.org/10.56338/mppki.v6i12.4334>
- Boy, E. (2022). *Buku Ajar Kesehatan Lingkungan*. Medan: UMSU Press.
- Fatria, E., Priadi, A., Apriyanti, E., Suwandi, F. R., Artanti, G. D., Ramadanti, T., & Alhamda, S. (2025). Faktor-Faktor Kesehatan Lingkungan yang Mempengaruhi Kejadian Stunting Pada Balita di Indonesia: Sebuah Kajian Literatur. *Jurnal Ekologi, Masyarakat Dan Sains*, 6(1), 112–126. <https://doi.org/https://doi.org/10.55448/ems>
- Febriyeni, C., Maulinda, D., Lontaan, A., Mangun, M., Suprapti, D., Mustika, I., & Dewi. (2023). *Stunting*. Surabaya: Pustaka Aksara.
- Friska, Y., Barus, L., Murwanto, B., & Rosita, Y. (2025). Hubungan Sanitasi Lingkungan dengan Personal Hygiene terhadap Kejadian Balita Stunting di Wilayah Kerja Puskesmas Kalirejo Kecamatan Kalirejo Kabupaten Lampung Tengah. *Midwifery Journal*, 5(3), 112–120.
- Hendriarianti, E., Nuswantoro, W., Supriadi, & Gai, A. M. (2024). *Sanitasi Permukiman dan Dampaknya terhadap Kesehatan Masyarakat*. Medan: Media Penerbit Indonesia.
- Islam, F., Priastomo, Y., Mahawati, E., Utami, N., Budiastutik, I., & Hairuddin, M. C. (2021). *Dasar-Dasar Kesehatan Lingkungan*. Medan: Yayasan Kita Menulis.
- Jayanti, J., & Flora, R. (2025). Hubungan Sanitasi Lingkungan dan PHBS dengan Stunting pada Balita Usia 0-59 Bulan di Dusun Sembilang. *JPP (Jurnal Kesehatan Poltekkes Palembang)*, 20(1), 1–6. <https://doi.org/10.36086/jpp.v20i1.2863>
- Junanda, S. D., Yuliawati, R., Rachman, A., Pramaningsih, V., & Putra, R. (2022). Hubungan Antara Pengelolaan Sampah Rumah Tangga dengan Risiko Kejadian Stunting pada Balita di Puskesmas Wonorejo Samarinda Tahun 2022. *Jurnal Kesehatan*, 15(2), 199–205. <https://doi.org/10.23917/jk.v15i2.19824>
- Kemenkes. (2023). *Survei Kesehatan Indonesia (SKI)*. Jakarta: Badan Penelitian dan Pengembangan Kesehatan Kementerian RI.
- Kemenkes. (2024). *Survei Status Gizi Indonesia tahun 2024*. Jakarta: Badan Penelitian dan Pengembangan Kesehatan Kementerian RI.

- Maryuni, Handayani, L., & Trustisari, H. (2021). *Butating: Buku Pintar Cegah Stunting*. Sidoarjo: BFS Medika.
- Munir, M., Kurnia, D., Suhartono, S., Safaah, N., & Utami, A. P. (2022). *Metode Penelitian Kesehatan*. Purbalingga: Eureka Media Aksara.
- Permenkes. (2011). Peraturan Menteri Kesehatan Nomor 2269 Tahun 2011 tentang Pedoman Pembinaan Perilaku Hidup Bersih dan Sehat.
- Permenkes. (2014). Peraturan Menteri Kesehatan Nomor 3 Tahun 2014 tentang Sanitasi Total Berbasis Masyarakat (STBM).
- Permenkes. (2020). Peraturan Menteri Kesehatan Nomor 2 Tahun 2020 tentang Standar Antropometri Anak.
- Permenkes. (2023). Peraturan Menteri Kesehatan Nomor 2 Tahun 2023 tentang Kesehatan Lingkungan.
- Perpres. (2021). Peraturan Presiden Nomor 72 Tahun 2021 tentang Percepatan Penurunan Stunting.
- Riskesdas. (2018). *Riset Kesehatan Dasar 2018*. Jakarta: Badan Penelitian dan Pengembangan Kesehatan Kementerian RI.
- Samsuddin, Agusanty, S. F., Desmawati, Kurniatin, L. F., Bahriyah, F., Wati, I., ... Dewi. (2023). *Stunting*. Surabaya: Pustaka Aksara.
- Setyawati, V. A. V., & Kurniadi, A. (2022). *Stunting, Malnutrisi, Edukasi Gizi Remaja Masa Kini*. Yogyakarta: Deepublish Publisher.
- Sinatria, A. K., & Muniroh, L. (2019). Hubungan Faktor Water, Sanitation, and Hygiene (WASH) dengan Stunting di Wilayah Kerja Puskesmas Kotakulon, Kabupaten Bondowoso. *Amerta Nutrition*, 3(3), 164–170. <https://doi.org/10.20473/amnt.v3i3.2019.164-170>
- Soeracmad, Y. (2019). Hubungan Sanitasi Lingkungan Rumah Tangga dengan Kejadian Stunting pada Anak Balita di Puskesmas Wonomulyo Kabupaten Polewali Mandar Tahun 2019. *J-KESMAS: Jurnal Kesehatan Masyarakat*, 5(2), 138–150.
- Sugiyono. (2022). *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif, dan R&D*. Alfabeta. Bandung: Alfabeta.
- UNICEF. (2020). UNICEF Conceptual Framework on Maternal and Child Nutrition.
- UNICEF. (2025a). Nutrition Overview. Retrieved 1 April 2026, from <https://data.unicef.org/topic/nutrition/child-nutrition/>
- UNICEF, W. dan T. W. B. (2025b). Levels and trends in – 2025 edition. Retrieved

1 April 2025, from <https://data.unicef.org/wp-content/uploads/2025/07/JME-Brochure-UNSDG-regions-2025-v23.pdf>

WHO. (2025). Stunting prevalence among children under 5 years of age (%) (model-based estimates). Retrieved 1 April 2026, from <https://www.who.int/data/gho/data/indicators/indicator-details/GHO/gho-jme-stunting-prevalence>

Yasin, S. R., Kadir, S., & Hadju, V. A. (2025). Hubungan Penerapan Perilaku Hidup Bersih dan Sehat pada Tatahan Rumah Tangga dengan Stunting pada Balita. *The Journal of Mother and Child Health Concerns*, 4(6), 273–280.

Zairinayati, Z., & Purnama, R. (2019). Hubungan Hygiene dan Sanitasi Lingkungan dengan Kejadian Stunting pada Balita. *Babul Ilmi Jurnal Ilmiah Multi Science Kesehatan*, 10(1).

Zaman, K., & Muhamadia. (2021). *Kesehatan Lingkungan: Perspektif Kesehatan Masyarakat*. Surabaya: Global Aksara Pres.



LAMPIRAN



Lampiran 1. *Informed Consent*

Kode
.....

LEMBAR PERSETUJUAN MENJADI RESPONDEN
(*Informed Consent*)

Nama :
 Umur :
 Alamat :

Dengan ini menyatakan bahwa saya telah mendapatkan penjelasan secara jelas mengenai penelitian yang berjudul:

“Hubungan Sanitasi Lingkungan dengan Kejadian Stunting di Wilayah Puskesmas Muara Pinang Kabupaten Empat Lawang Sumatera Selatan”

Saya memahami bahwa:

1. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui hubungan antara sanitasi lingkungan dengan kejadian stunting.
2. Partisipasi saya dalam penelitian ini bersifat sukarela tanpa adanya paksaan dari pihak manapun.
3. Saya berhak untuk menolak atau mengundurkan diri dari penelitian kapan saja tanpa konsekuensi apa pun.
4. Data yang saya berikan akan dijaga kerahasiaannya dan hanya digunakan untuk kepentingan penelitian.
5. Penelitian ini tidak akan menimbulkan risiko yang merugikan bagi saya.

Dengan memahami penjelasan tersebut, saya **bersedia / tidak bersedia** (coret yang tidak perlu) untuk menjadi responden dalam penelitian ini.

Demikian lembar persetujuan ini saya buat dengan sebenar-benarnya untuk dapat digunakan sebagaimana mestinya.

Empat Lawang, 2026
 Responden,

(.....)
 Nama jelas Nama jelas

Lampiran 2. Form Identitas Responden dan Data Balita

1. Nama Responden (Ibu/Wali)	:
2. Hubungan dengan Balita	:
3. Alamat Lengkap	:
4. Desa/Kelurahan	:
5. RT/RW	:

DATA BALITA

6. Nama Balita	:
7. Tanggal Lahir	:
8. Usia (Bulan)	:
9. Jenis Kelamin	: ☐ Laki-laki ☐ Perempuan
10. Anak ke	: dari bersaudara

Kode Responden (diisi peneliti) :

Tanggal Pengumpulan Data :

Lampiran 3. Lembar Observasi Kondisi Air Bersih

LEMBAR OBSERVASI KONDISI AIR BERSIH

No.	ITEM PENILAIAN	Ya	Tidak
1.	Sumber air utama berasal dari sumber yang terlindungi (PDAM, sumur terlindung, mata air terlindung, air hujan yang ditampung dengan benar)		
2.	Air jernih/tidak keruh		
3.	Air tidak berbau (tidak ada bau busuk, belerang, klorin berlebih)		
4.	Air tidak berasa (tidak asin, tidak pahit, tidak asam)		
5.	Konstruksi sarana air bersih memiliki bibir sumur/tutup yang memadai (tinggi $\geq$ 80 cm, dilengkapi tutup)		
6.	Lantai di sekitar sumur kedap air dan tidak retak (radius $\geq$ 1 meter)		
7.	Terdapat saluran drainase yang baik di sekitar sumber air (tidak ada genangan)		
8.	Jarak sumber air dari jamban/septik tank $<$ 10 meter		
9.	Jarak sumber air dari kandang ternak $<$ 10 meter		
10.	Jarak sumber air dari Tempat Penampungan Sampah/limbah $\geq$ 5 meter		

Sumber: Modifikasi Formulir Inspeksi Sanitasi Kemenkes RI & Permenkes No. 2 Tahun 2023 tentang Kesehatan Lingkungan

Lampiran 4. Lembar Observasi Kepemilikan dan Penggunaan Jamban Sehat

LEMBAR OBSERVASI KEPEMILIKAN DAN PENGGUNAAN JAMBAN SEHAT

Petunjuk: Lingkari atau beri tanda centang (✓) pada jawaban yang sesuai.

No.	ITEM PENILAIAN	Ya	Tidak
1.	Keluarga memiliki jamban sendiri di dalam/sekitar rumah		
2.	Jamban menggunakan tangki septik kedap air yang tidak mencemari air tanah/sumber air		
3.	Jamban memiliki lantai yang kedap air, tidak retak, dan mudah dibersihkan		
4.	Jamban memiliki dinding dan atap yang memadai (memberikan privasi)		
5.	Jamban memiliki tutup lubang kloset/lubang jongkok yang berfungsi baik		
6.	Tersedia air yang cukup dan sabun di dekat jamban untuk cuci tangan		
7.	Kondisi jamban bersih dan tidak berbau (tidak ada tinja yang terlihat/tidak berbau menyengat)		
8.	Seluruh anggota keluarga (termasuk anak) selalu menggunakan jamban (tidak BAB sembarangan)		

Sumber: Modifikasi Permenkes RI No. 3 Tahun 2014 tentang STBM & Kepmenkes No. 852 Tahun 2008 tentang Strategi Nasional STBM

Lampiran 5. Lembar Observasi Pengelolaan Limbah Rumah Tangga

LEMBAR OBSERVASI PENGELOLAAN LIMBAH RUMAH TANGGA

Petunjuk: Lingkari atau beri tanda centang (✓) pada jawaban yang sesuai.

No.	ITEM PENILAIAN	Ya	Tidak
1.	Tersedia tempat sampah di dalam rumah (memiliki tutup dan tidak meluap)		
2.	Tersedia tempat sampah di luar rumah/halaman yang tertutup		
3.	Sampah dibuang/diangkut secara teratur (tidak menumpuk lebih dari 3 hari)		
4.	Tidak terdapat sampah berserakan di sekitar rumah/halaman yang dapat menjadi sarang vektor		
5.	Terdapat Saluran Pembuangan Air Limbah (SPAL) dari dapur/kamar mandi yang tertutup atau mengalir dengan lancar		
6.	Tidak terdapat genangan air limbah (air bekas cucian/mandi) di sekitar rumah		
7.	Limbah cair dialirkan ke saluran drainase umum, sumur resapan, atau SPAL yang layak (tidak dibuang sembarangan ke tanah)		
8.	Tidak terdapat bau limbah cair yang menyengat di sekitar rumah akibat pembuangan yang tidak layak		

Sumber: Modifikasi Permenkes RI No. 3 Tahun 2014 tentang STBM, Pilar 3 (Pengelolaan Air Minum & Makanan RT) & Pilar 4 (Pengelolaan Sampah RT)

Lampiran 6. Lembar Observasi Kebersihan Lingkungan Rumah

LEMBAR OBSERVASI KEBERSIHAN LINGKUNGAN RUMAH

Petunjuk: Lingkari atau beri tanda centang (✓) pada jawaban yang sesuai.

No.	ITEM PENILAIAN	Ya	Tidak
1.	Lantai rumah (atau sebagian besar ruang utama) terbuat dari bahan kedap air (semen, keramik, ubin), bukan tanah		
2.	Lantai dalam kondisi bersih, tidak berlumut, tidak berdebu berlebihan, dan tidak terdapat kotoran/sampah berserakan		
3.	Ruang tamu/ruang utama dalam kondisi bersih dan rapi (tidak ada penumpukan barang yang mengundang vektor)		
4.	Dapur dalam kondisi bersih, tidak ada sisa makanan terbuka, tidak ada serangga/tikus, peralatan masak bersih		
5.	Kamar mandi/WC dalam kondisi bersih. tidak berlumut, tidak ada jentik nyamuk di bak air, tidak berbau		
6.	Terdapat ventilasi yang cukup (jendela/lubang angin berfungsi) untuk sirkulasi udara di ruang tidur dan ruang utama		
7.	Terdapat pencahayaan alami yang cukup (cahaya matahari dapat masuk ke ruang tidur dan ruang utama pada siang hari)		
8.	Kepadatan hunian tidak berlebihan (luas per orang $\geq 8 \text{ m}^2$ untuk kamar tidur)		
9.	Halaman rumah dalam kondisi bersih — tidak ada genangan air, tidak ada sampah menumpuk, rumput terawat		
10.	Tidak terdapat kandang ternak yang menempel langsung pada bangunan rumah atau berjarak < 10 meter dari sumber air		

Sumber: Modifikasi Kepmenkes No. 829/Menkes/SK/VII/1999 tentang Persyaratan Kesehatan Perumahan

Lampiran 7. Kuesioner PHBS Tatanan Rumah Tangga

KUESIONER PHBS TATANAN RUMAH TANGGA

Petunjuk: Lingkari atau beri tanda centang (✓) pada jawaban yang sesuai.

No.	PERTANYAAN	Ya	Tidak
1.	Apakah persalinan ibu ditolong oleh tenaga kesehatan (bidan/dokter) di fasilitas pelayanan kesehatan?		
2.	Apakah bayi mendapatkan ASI eksklusif (hanya ASI tanpa makanan/minuman lain) sejak lahir sampai usia 6 bulan?		
3.	Apakah terdapat anggota keluarga (usia >2 tahun) yang menimbang berat badan secara rutin di Posyandu atau fasilitas kesehatan (minimal 1 kali/bulan untuk balita)?		
4.	Apakah keluarga menggunakan air bersih yang memenuhi syarat fisik untuk keperluan memasak, minum, dan mandi?		
5.	Apakah keluarga mencuci tangan dengan air bersih dan sabun pada saat-saat kritis (sebelum makan, setelah BAB, sebelum menyiapkan makanan, setelah mengganti popok)?		
6.	Apakah keluarga menggunakan jamban sehat (WC dengan tangki septik atau cubluk tertutup) untuk BAB?		
7.	Apakah di dalam rumah tidak terdapat anggota keluarga yang merokok?		
8.	Apakah keluarga melakukan aktivitas fisik/olahraga secara rutin (minimal 30 menit sehari)?		
9.	Apakah keluarga mengonsumsi buah dan sayur setiap hari?		
10.	Apakah keluarga menjadi anggota/peserta Jaminan Kesehatan Nasional (JKN/BPJS Kesehatan)?		

Sumber: Permenkes RI Nomor 2269 Tahun 2011 tentang Pedoman Pembinaan Perilaku Hidup Bersih dan Sehat (PHBS)

Lampiran 8. Tabulasi Kondisi Air Bersih

No	Kode Responden	Kelompok	Item 1	Item 2	Item 3	Item 4	Item 5	Item 6	Item 7	Item 8	Item 9	Item 10	Skor Total	Persentase (%)	Kategori
1	R001	Kasus	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	10	TIDAK MEMENUHI SYARAT
2	R002	Kasus	0	0	1	1	1	0	0	0	0	0	3	30	TIDAK MEMENUHI SYARAT
3	R003	Kasus	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0	3	30	TIDAK MEMENUHI SYARAT
4	R004	Kasus	0	1	1	0	1	0	1	0	0	0	4	40	TIDAK MEMENUHI SYARAT
5	R005	Kasus	0	0	0	0	0	0	1	1	0	1	3	30	TIDAK MEMENUHI SYARAT
6	R006	Kasus	0	1	0	0	0	0	0	1	0	1	3	30	TIDAK MEMENUHI SYARAT
7	R007	Kasus	1	0	1	0	0	1	0	1	1	1	6	60	MEMENUHI SYARAT
8	R008	Kasus	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1	8	80	MEMENUHI SYARAT
9	R009	Kasus	0	1	0	1	1	0	0	1	0	0	4	40	TIDAK MEMENUHI SYARAT
10	R010	Kasus	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	2	20	TIDAK MEMENUHI SYARAT
11	R011	Kasus	1	1	0	1	1	0	0	1	1	1	7	70	MEMENUHI SYARAT
12	R012	Kasus	1	1	0	1	1	1	1	1	0	1	8	80	MEMENUHI SYARAT
13	R013	Kasus	1	1	0	1	0	0	1	1	1	0	6	60	MEMENUHI SYARAT
14	R014	Kasus	0	1	1	1	0	0	0	1	1	0	5	50	TIDAK MEMENUHI SYARAT
15	R015	Kasus	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	2	20	TIDAK MEMENUHI SYARAT
16	R016	Kontrol	1	0	0	1	0	1	0	0	1	1	5	50	TIDAK MEMENUHI SYARAT
17	R017	Kontrol	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	9	90	MEMENUHI SYARAT
18	R018	Kontrol	0	1	1	1	1	1	1	0	1	1	8	80	MEMENUHI SYARAT
19	R019	Kontrol	0	1	0	1	1	1	1	1	1	1	8	80	MEMENUHI SYARAT
20	R020	Kontrol	0	1	0	1	0	1	1	1	1	1	7	70	MEMENUHI SYARAT
21	R021	Kontrol	1	1	1	1	0	1	1	1	0	1	8	80	MEMENUHI SYARAT
22	R022	Kontrol	1	1	1	0	0	1	1	1	0	1	7	70	MEMENUHI SYARAT
23	R023	Kontrol	0	1	1	0	0	1	0	0	1	1	5	50	TIDAK MEMENUHI SYARAT
24	R024	Kontrol	1	0	0	0	0	1	1	1	1	1	6	60	MEMENUHI SYARAT
25	R025	Kontrol	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	8	80	MEMENUHI SYARAT
26	R026	Kontrol	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	3	30	TIDAK MEMENUHI SYARAT
27	R027	Kontrol	1	0	1	1	0	1	0	0	1	1	6	60	MEMENUHI SYARAT
28	R028	Kontrol	0	1	0	1	1	1	0	1	1	1	7	70	MEMENUHI SYARAT
29	R029	Kontrol	0	1	1	0	1	1	1	1	1	0	7	70	MEMENUHI SYARAT
30	R030	Kontrol	1	1	0	0	1	1	0	0	0	0	4	40	TIDAK MEMENUHI SYARAT
31	R031	Kontrol	1	0	1	0	1	1	0	1	0	0	5	50	TIDAK MEMENUHI SYARAT
32	R032	Kontrol	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	9	90	MEMENUHI SYARAT
33	R033	Kontrol	1	0	1	1	1	1	0	0	1	0	6	60	MEMENUHI SYARAT
34	R034	Kontrol	0	1	0	0	1	1	0	0	1	0	4	40	TIDAK MEMENUHI SYARAT
35	R035	Kontrol	1	0	1	0	1	1	0	1	1	1	7	70	MEMENUHI SYARAT

No	Kode Responden	Kelompok	Item 1	Item 2	Item 3	Item 4	Item 5	Item 6	Item 7	Item 8	Item 9	Item 10	Skor Total	Persentase (%)	Kategori
36	R036	Kontrol	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	2	20	TIDAK MEMENUHI SYARAT
37	R037	Kontrol	0	0	1	1	1	1	0	1	1	1	7	70	MEMENUHI SYARAT
38	R038	Kontrol	1	0	1	0	1	1	1	1	1	1	8	80	MEMENUHI SYARAT
39	R039	Kontrol	0	0	1	0	1	0	1	0	0	0	3	30	TIDAK MEMENUHI SYARAT
40	R040	Kontrol	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	9	90	MEMENUHI SYARAT
41	R041	Kontrol	0	1	1	1	1	1	0	0	1	1	7	70	MEMENUHI SYARAT
42	R042	Kontrol	1	1	0	1	1	1	1	0	1	1	8	80	MEMENUHI SYARAT
43	R043	Kontrol	1	1	1	0	1	0	1	1	1	1	8	80	MEMENUHI SYARAT
44	R044	Kontrol	0	1	1	1	1	1	1	1	1	0	8	80	MEMENUHI SYARAT
45	R045	Kontrol	1	0	1	0	1	0	1	1	1	0	6	60	MEMENUHI SYARAT

Keterangan: Kode: 1 = Ya, 0 = Tidak; Kategori "MEMENUHI SYARAT" jika skor total $\geq 60\%$ (6/10 item terpenuhi); "TIDAK MEMENUHI SYARAT" jika skor total $< 60\%$.



Lampiran 9. Tabulasi Data Jamban Sehat

No	Kode Responden	Kelompok	Item 1	Item 2	Item 3	Item 4	Item 5	Item 6	Item 7	Item 8	Skor Total	Persentase (%)	Kategori
1	R001	Kasus	0	0	1	0	0	1	0	0	2	25	TIDAK MEMENUHI SYARAT
2	R002	Kasus	0	1	0	0	1	0	0	0	2	25	TIDAK MEMENUHI SYARAT
3	R003	Kasus	0	0	0	1	1	1	0	1	4	50	TIDAK MEMENUHI SYARAT
4	R004	Kasus	1	1	1	1	1	1	1	0	7	87,5	MEMENUHI SYARAT
5	R005	Kasus	0	0	0	1	0	0	1	0	2	25	TIDAK MEMENUHI SYARAT
6	R006	Kasus	1	1	0	1	0	1	0	0	4	50	TIDAK MEMENUHI SYARAT
7	R007	Kasus	0	1	0	1	0	1	0	1	4	50	TIDAK MEMENUHI SYARAT
8	R008	Kasus	0	1	0	1	0	0	1	0	3	37,5	TIDAK MEMENUHI SYARAT
9	R009	Kasus	1	1	1	1	1	0	0	1	6	75	MEMENUHI SYARAT
10	R010	Kasus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	TIDAK MEMENUHI SYARAT
11	R011	Kasus	0	1	1	1	1	1	1	1	7	87,5	MEMENUHI SYARAT
12	R012	Kasus	1	0	1	1	1	1	1	0	6	75	MEMENUHI SYARAT
13	R013	Kasus	1	1	1	1	1	1	0	1	7	87,5	MEMENUHI SYARAT
14	R014	Kasus	0	0	1	0	1	1	0	1	4	50	TIDAK MEMENUHI SYARAT
15	R015	Kasus	0	0	0	0	0	0	1	0	1	12,5	TIDAK MEMENUHI SYARAT
16	R016	Kontrol	1	1	0	0	0	1	1	1	5	62,5	MEMENUHI SYARAT
17	R017	Kontrol	0	0	1	0	1	1	1	1	5	62,5	MEMENUHI SYARAT
18	R018	Kontrol	1	1	1	1	1	1	1	1	8	100	MEMENUHI SYARAT
19	R019	Kontrol	0	0	1	0	0	0	0	0	1	12,5	TIDAK MEMENUHI SYARAT
20	R020	Kontrol	0	1	1	1	1	1	1	1	7	87,5	MEMENUHI SYARAT
21	R021	Kontrol	1	1	1	1	0	1	1	1	7	87,5	MEMENUHI SYARAT
22	R022	Kontrol	1	0	0	0	1	1	0	1	4	50	TIDAK MEMENUHI SYARAT
23	R023	Kontrol	1	0	1	0	1	1	1	1	6	75	MEMENUHI SYARAT
24	R024	Kontrol	0	1	0	0	1	0	1	0	3	37,5	TIDAK MEMENUHI SYARAT
25	R025	Kontrol	1	0	1	1	1	1	1	0	6	75	MEMENUHI SYARAT
26	R026	Kontrol	1	0	0	1	1	0	1	1	5	62,5	MEMENUHI SYARAT
27	R027	Kontrol	1	1	1	1	1	1	1	1	8	100	MEMENUHI SYARAT
28	R028	Kontrol	1	0	1	1	1	1	0	1	6	75	MEMENUHI SYARAT
29	R029	Kontrol	1	1	0	1	0	1	1	1	6	75	MEMENUHI SYARAT
30	R030	Kontrol	1	0	1	1	1	0	1	1	6	75	MEMENUHI SYARAT
31	R031	Kontrol	1	1	0	1	1	1	1	1	7	87,5	MEMENUHI SYARAT
32	R032	Kontrol	1	1	1	1	1	1	0	1	7	87,5	MEMENUHI SYARAT
33	R033	Kontrol	0	0	1	1	1	1	1	1	6	75	MEMENUHI SYARAT
34	R034	Kontrol	0	0	0	1	1	1	1	0	4	50	TIDAK MEMENUHI SYARAT
35	R035	Kontrol	0	1	1	1	1	0	0	1	5	62,5	MEMENUHI SYARAT

No	Kode Responden	Kelompok	Item 1	Item 2	Item 3	Item 4	Item 5	Item 6	Item 7	Item 8	Skor Total	Persentase (%)	Kategori
36	R036	Kontrol	0	0	0	0	0	1	1	0	2	25	TIDAK MEMENUHI SYARAT
37	R037	Kontrol	0	1	1	1	0	1	0	1	5	62,5	MEMENUHI SYARAT
38	R038	Kontrol	0	1	1	1	1	1	0	0	5	62,5	MEMENUHI SYARAT
39	R039	Kontrol	1	1	0	1	0	0	1	1	5	62,5	MEMENUHI SYARAT
40	R040	Kontrol	0	1	1	0	0	1	1	1	5	62,5	MEMENUHI SYARAT
41	R041	Kontrol	0	1	0	1	1	1	1	0	5	62,5	MEMENUHI SYARAT
42	R042	Kontrol	0	0	1	1	1	1	1	1	6	75	MEMENUHI SYARAT
43	R043	Kontrol	0	1	1	1	0	0	1	0	4	50	TIDAK MEMENUHI SYARAT
44	R044	Kontrol	1	0	1	0	1	1	1	1	6	75	MEMENUHI SYARAT
45	R045	Kontrol	0	0	1	0	1	1	0	1	4	50	TIDAK MEMENUHI SYARAT

Keterangan: Kode: 1 = Ya, 0 = Tidak; Kategori “MEMENUHI SYARAT” jika skor total $\geq 60\%$ (5/8 item terpenuhi); “TIDAK MEMENUHI SYARAT” jika skor total $< 60\%$.



Lampiran 10. Tabulasi Data Limbah Rumah Tangga

No	Kode Responden	Kelompok	Item 1	Item 2	Item 3	Item 4	Item 5	Item 6	Item 7	Item 8	Skor Total	Persentase (%)	Kategori
1	R001	Kasus	0	0	1	1	0	0	0	0	2	25	BURUK
2	R002	Kasus	0	1	0	1	0	1	0	0	3	37,5	BURUK
3	R003	Kasus	0	1	0	1	0	1	0	1	4	50	BURUK
4	R004	Kasus	0	1	0	1	1	1	0	0	4	50	BURUK
5	R005	Kasus	0	0	0	0	0	1	0	0	1	12,5	BURUK
6	R006	Kasus	1	1	0	1	1	1	0	1	6	75	BAIK
7	R007	Kasus	1	0	0	1	1	0	1	0	4	50	BURUK
8	R008	Kasus	1	1	0	1	1	0	0	0	4	50	BURUK
9	R009	Kasus	0	0	1	0	0	0	1	1	3	37,5	BURUK
10	R010	Kasus	0	1	0	0	0	0	1	0	2	25	BURUK
11	R011	Kasus	1	0	0	1	0	1	1	0	4	50	BURUK
12	R012	Kasus	1	0	1	1	0	0	1	1	5	62,5	BAIK
13	R013	Kasus	0	0	1	0	1	1	0	0	3	37,5	BURUK
14	R014	Kasus	1	0	0	0	0	0	0	1	2	25	BURUK
15	R015	Kasus	0	1	0	1	0	0	1	1	4	50	BURUK
16	R016	Kontrol	1	1	1	1	1	1	1	1	8	100	BAIK
17	R017	Kontrol	0	0	1	0	1	1	1	1	5	62,5	BAIK
18	R018	Kontrol	1	1	1	1	1	1	1	1	8	100	BAIK
19	R019	Kontrol	0	1	1	1	1	1	1	1	7	87,5	BAIK
20	R020	Kontrol	0	0	0	1	1	1	1	1	5	62,5	BAIK
21	R021	Kontrol	1	1	1	1	1	1	0	1	7	87,5	BAIK
22	R022	Kontrol	0	1	1	1	1	1	1	1	7	87,5	BAIK
23	R023	Kontrol	1	1	0	0	0	0	0	1	3	37,5	BURUK
24	R024	Kontrol	0	1	0	1	1	0	0	0	3	37,5	BURUK
25	R025	Kontrol	0	0	1	0	1	1	0	1	4	50	BURUK
26	R026	Kontrol	1	0	1	0	0	1	0	1	4	50	BURUK
27	R027	Kontrol	0	1	1	1	1	1	1	1	7	87,5	BAIK
28	R028	Kontrol	0	1	0	0	1	1	0	0	3	37,5	BURUK
29	R029	Kontrol	1	0	1	1	0	1	1	1	6	75	BAIK
30	R030	Kontrol	0	1	0	1	1	1	0	0	4	50	BURUK
31	R031	Kontrol	1	1	1	1	0	0	0	1	5	62,5	BAIK
32	R032	Kontrol	1	0	1	1	1	1	1	1	7	87,5	BAIK
33	R033	Kontrol	0	1	1	1	0	1	0	0	4	50	BURUK
34	R034	Kontrol	0	0	1	0	0	1	0	0	2	25	BURUK
35	R035	Kontrol	1	1	1	1	1	1	0	0	6	75	BAIK

No	Kode Responden	Kelompok	Item 1	Item 2	Item 3	Item 4	Item 5	Item 6	Item 7	Item 8	Skor Total	Persentase (%)	Kategori
36	R036	Kontrol	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	BURUK
37	R037	Kontrol	1	0	1	1	0	1	0	0	4	50	BURUK
38	R038	Kontrol	1	0	0	0	1	1	0	1	4	50	BURUK
39	R039	Kontrol	1	0	1	0	0	0	0	1	3	37,5	BURUK
40	R040	Kontrol	1	0	1	1	0	1	1	1	6	75	BAIK
41	R041	Kontrol	0	0	0	0	1	1	1	0	3	37,5	BURUK
42	R042	Kontrol	0	1	1	0	1	1	1	0	5	62,5	BAIK
43	R043	Kontrol	1	0	0	0	1	1	1	0	4	50	BURUK
44	R044	Kontrol	1	1	1	1	1	0	1	0	6	75	BAIK
45	R045	Kontrol	1	1	0	1	0	1	1	0	5	62,5	BAIK

Keterangan: Kategori “BAIK” jika skor total $\geq 60\%$ (5/8 item terpenuhi); “BURUK” jika skor total $< 60\%$.



Lampiran 11. Tabulasi Data Kebersihan Rumah

No	Kode Responden	Kelompok	Item 1	Item 2	Item 3	Item 4	Item 5	Item 6	Item 7	Item 8	Item 9	Item 10	Skor Total	Persentase (%)	Kategori
1	R001	Kasus	1	1	0	0	0	0	0	0	0	1	3	30	TIDAK BERSIH
2	R002	Kasus	0	1	0	1	0	0	1	0	0	1	4	40	TIDAK BERSIH
3	R003	Kasus	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	2	20	TIDAK BERSIH
4	R004	Kasus	1	1	0	0	0	1	1	0	1	0	5	50	TIDAK BERSIH
5	R005	Kasus	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	10	TIDAK BERSIH
6	R006	Kasus	1	1	0	0	1	0	0	0	1	0	4	40	TIDAK BERSIH
7	R007	Kasus	0	0	0	1	1	0	0	1	1	1	5	50	TIDAK BERSIH
8	R008	Kasus	0	0	1	0	0	0	0	1	1	1	4	40	TIDAK BERSIH
9	R009	Kasus	1	0	0	1	1	0	1	0	0	1	5	50	TIDAK BERSIH
10	R010	Kasus	1	1	1	1	1	0	1	1	0	0	7	70	BERSIH
11	R011	Kasus	0	1	0	1	1	0	0	1	1	0	5	50	TIDAK BERSIH
12	R012	Kasus	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	9	90	BERSIH
13	R013	Kasus	1	1	0	0	1	1	1	1	1	0	7	70	BERSIH
14	R014	Kasus	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	2	20	TIDAK BERSIH
15	R015	Kasus	1	1	0	1	0	1	1	1	1	0	7	70	BERSIH
16	R016	Kontrol	1	0	1	0	1	0	1	0	1	1	6	60	BERSIH
17	R017	Kontrol	1	1	1	0	1	1	1	0	1	1	8	80	BERSIH
18	R018	Kontrol	0	0	1	0	1	1	1	1	1	1	7	70	BERSIH
19	R019	Kontrol	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	9	90	BERSIH
20	R020	Kontrol	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10	100	BERSIH
21	R021	Kontrol	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	9	90	BERSIH
22	R022	Kontrol	1	0	0	0	1	1	1	1	1	1	7	70	BERSIH
23	R023	Kontrol	0	0	0	0	0	1	0	1	0	1	3	30	TIDAK BERSIH
24	R024	Kontrol	0	0	0	1	0	1	1	1	1	1	6	60	BERSIH
25	R025	Kontrol	1	1	1	0	1	1	1	0	1	1	8	80	BERSIH
26	R026	Kontrol	0	1	0	1	0	1	0	0	1	1	5	50	TIDAK BERSIH
27	R027	Kontrol	0	1	0	1	1	1	1	1	1	1	8	80	BERSIH
28	R028	Kontrol	1	0	1	1	1	0	1	0	1	1	7	70	BERSIH
29	R029	Kontrol	1	1	1	0	1	1	1	1	0	0	7	70	BERSIH
30	R030	Kontrol	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	9	90	BERSIH
31	R031	Kontrol	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	8	80	BERSIH
32	R032	Kontrol	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	9	90	BERSIH
33	R033	Kontrol	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	7	70	BERSIH
34	R034	Kontrol	1	0	0	1	1	0	0	0	1	0	4	40	TIDAK BERSIH
35	R035	Kontrol	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	9	90	BERSIH

No	Kode Responden	Kelompok	Item 1	Item 2	Item 3	Item 4	Item 5	Item 6	Item 7	Item 8	Item 9	Item 10	Skor Total	Persentase (%)	Kategori
36	R036	Kontrol	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	2	20	TIDAK BERSIH
37	R037	Kontrol	1	0	0	1	0	1	0	0	0	0	3	30	TIDAK BERSIH
38	R038	Kontrol	1	0	0	1	0	1	1	0	1	1	6	60	BERSIH
39	R039	Kontrol	0	1	0	1	1	0	0	1	0	1	5	50	TIDAK BERSIH
40	R040	Kontrol	0	1	0	1	0	1	1	1	1	1	7	70	BERSIH
41	R041	Kontrol	0	1	0	1	0	0	0	0	1	0	3	30	TIDAK BERSIH
42	R042	Kontrol	0	0	0	1	0	1	1	1	0	0	4	40	TIDAK BERSIH
43	R043	Kontrol	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	3	30	TIDAK BERSIH
44	R044	Kontrol	1	1	0	1	1	1	0	1	1	1	8	80	BERSIH
45	R045	Kontrol	0	1	1	1	0	0	1	0	0	0	4	40	TIDAK BERSIH

Keterangan: Kategori “BERSIH” jika skor total $\geq 60\%$ (6/10 item terpenuhi); “TIDAK BERSIH” jika skor total $< 60\%$.



Lampiran 12. Tabulasi Data PHBS

No	Kode Responden	Kelompok	Item 1	Item 2	Item 3	Item 4	Item 5	Item 6	Item 7	Item 8	Item 9	Item 10	Skor Total	Persentase (%)	Kategori
1	R001	Kasus	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	10	PHBS TIDAK BAIK
2	R002	Kasus	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	10	PHBS TIDAK BAIK
3	R003	Kasus	1	0	1	1	0	1	0	0	1	0	5	50	PHBS TIDAK BAIK
4	R004	Kasus	0	0	0	1	1	1	1	0	1	1	6	60	PHBS BAIK
5	R005	Kasus	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	10	PHBS TIDAK BAIK
6	R006	Kasus	0	1	1	0	1	0	0	0	1	1	5	50	PHBS TIDAK BAIK
7	R007	Kasus	0	1	1	1	1	0	1	0	0	0	5	50	PHBS TIDAK BAIK
8	R008	Kasus	0	0	0	0	1	1	1	1	1	0	5	50	PHBS TIDAK BAIK
9	R009	Kasus	0	1	1	1	0	0	1	1	1	0	6	60	PHBS BAIK
10	R010	Kasus	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	2	20	PHBS TIDAK BAIK
11	R011	Kasus	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	3	30	PHBS TIDAK BAIK
12	R012	Kasus	0	1	1	1	1	1	1	1	1	0	8	80	PHBS BAIK
13	R013	Kasus	0	1	0	1	0	1	0	1	1	1	6	60	PHBS BAIK
14	R014	Kasus	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	10	PHBS TIDAK BAIK
15	R015	Kasus	0	0	0	0	1	1	1	1	0	1	5	50	PHBS TIDAK BAIK
16	R016	Kontrol	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	8	80	PHBS BAIK
17	R017	Kontrol	1	1	1	1	1	0	1	1	0	1	8	80	PHBS BAIK
18	R018	Kontrol	0	1	1	1	1	1	1	1	1	0	8	80	PHBS BAIK
19	R019	Kontrol	0	1	1	1	0	1	0	1	1	1	7	70	PHBS BAIK
20	R020	Kontrol	0	1	1	0	1	1	1	1	1	1	8	80	PHBS BAIK
21	R021	Kontrol	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	9	90	PHBS BAIK
22	R022	Kontrol	0	0	1	1	0	1	0	0	1	0	4	40	PHBS TIDAK BAIK
23	R023	Kontrol	0	0	0	0	1	0	1	0	0	1	3	30	PHBS TIDAK BAIK
24	R024	Kontrol	1	0	0	0	0	1	1	0	0	0	3	30	PHBS TIDAK BAIK
25	R025	Kontrol	1	0	1	1	1	1	1	1	1	0	8	80	PHBS BAIK
26	R026	Kontrol	0	0	1	1	0	1	0	1	1	1	6	60	PHBS BAIK
27	R027	Kontrol	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	9	90	PHBS BAIK
28	R028	Kontrol	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	4	40	PHBS TIDAK BAIK
29	R029	Kontrol	1	1	1	1	1	0	0	1	0	1	7	70	PHBS BAIK
30	R030	Kontrol	1	1	1	1	1	1	0	1	0	1	8	80	PHBS BAIK
31	R031	Kontrol	0	1	0	0	1	1	0	1	1	1	6	60	PHBS BAIK
32	R032	Kontrol	0	0	1	1	0	0	1	1	0	1	5	50	PHBS TIDAK BAIK
33	R033	Kontrol	1	1	1	1	0	0	1	0	0	1	6	60	PHBS BAIK
34	R034	Kontrol	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0	8	80	PHBS BAIK
35	R035	Kontrol	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	9	90	PHBS BAIK

No	Kode Responden	Kelompok	Item 1	Item 2	Item 3	Item 4	Item 5	Item 6	Item 7	Item 8	Item 9	Item 10	Skor Total	Persentase (%)	Kategori
36	R036	Kontrol	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	10	PHBS TIDAK BAIK
37	R037	Kontrol	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	8	80	PHBS BAIK
38	R038	Kontrol	0	1	0	1	0	0	1	0	1	1	5	50	PHBS TIDAK BAIK
39	R039	Kontrol	0	0	1	0	1	0	0	0	0	1	3	30	PHBS TIDAK BAIK
40	R040	Kontrol	1	1	1	1	0	1	1	0	1	1	8	80	PHBS BAIK
41	R041	Kontrol	0	1	1	1	0	1	0	0	1	0	5	50	PHBS TIDAK BAIK
42	R042	Kontrol	0	1	1	0	0	0	1	0	1	1	5	50	PHBS TIDAK BAIK
43	R043	Kontrol	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	10	PHBS TIDAK BAIK
44	R044	Kontrol	1	1	0	1	1	0	1	1	0	1	7	70	PHBS BAIK
45	R045	Kontrol	1	1	1	1	1	0	1	1	0	1	8	80	PHBS BAIK

Keterangan: Kategori “PHBS BAIK” jika skor total $\geq 60\%$ (6/10 item terpenuhi); “PHBS TIDAK BAIK” jika skor total $< 60\%$.



Lampiran 13. Tabulasi Data Status Gizi

No	Kode Responden	Kelompok	Usia (Bulan)	Berat Badan (kg)	Tinggi Badan (cm)	Z-Score TB/U	TB/U (Status Gizi)
1	R001	Kasus	49	11,01	91,0	-3,02	Sangat Pendek
2	R002	Kasus	23	8,03	77,0	-3,14	Sangat Pendek
3	R003	Kasus	44	12,09	92,0	-2,25	Pendek
4	R004	Kasus	50	11,01	91,0	-3,20	Sangat Pendek
5	R005	Kasus	21	7,04	74,0	-3,06	Sangat Pendek
6	R006	Kasus	32	10,00	80,0	-3,39	Sangat Pendek
7	R007	Kasus	41	11,00	89,0	-2,30	Pendek
8	R008	Kasus	41	11,05	89,0	-2,32	Pendek
9	R009	Kasus	36	9,09	82,0	-3,35	Sangat Pendek
10	R010	Kasus	54	12,09	92,0	-3,17	Sangat Pendek
11	R011	Kasus	33	11,02	79,0	-4,18	Sangat Pendek
12	R012	Kasus	36	9,05	75,0	-5,24	Sangat Pendek
13	R013	Kasus	59	13,09	98,0	-2,34	Pendek
14	R014	Kasus	54	11,08	90,0	-3,54	Sangat Pendek
15	R015	Kasus	20	7,06	75,0	-2,56	Pendek
16	R016	Kontrol	7	7,72	70,2	0,72	Normal
17	R017	Kontrol	11	8,13	70,8	-1,06	Normal
18	R018	Kontrol	57	14,60	111,9	1,16	Normal
19	R019	Kontrol	11	8,18	72,3	-0,51	Normal
20	R020	Kontrol	30	10,09	85,6	-1,53	Normal
21	R021	Kontrol	8	8,45	70,8	0,45	Normal
22	R022	Kontrol	16	8,76	77,4	-0,54	Normal
23	R023	Kontrol	30	11,20	87,9	-0,88	Normal
24	R024	Kontrol	57	12,85	104,2	-0,73	Normal
25	R025	Kontrol	31	12,09	96,1	1,21	Normal
26	R026	Kontrol	29	11,10	86,7	-1,05	Normal
27	R027	Kontrol	56	13,95	108,9	0,51	Normal
28	R028	Kontrol	49	14,03	108,2	1,21	Normal
29	R029	Kontrol	52	13,67	109,7	1,18	Normal
30	R030	Kontrol	15	8,57	76,5	-0,53	Normal
31	R031	Kontrol	29	12,07	94,5	1,19	Normal
32	R032	Kontrol	58	12,99	101,2	-1,56	Normal
33	R033	Kontrol	19	10,72	86,1	1,36	Normal
34	R034	Kontrol	13	7,97	73,3	-0,96	Normal
35	R035	Kontrol	20	8,65	78,1	-1,57	Normal
36	R036	Kontrol	52	14,16	110,5	1,38	Normal
37	R037	Kontrol	48	12,66	101,7	-0,33	Normal
38	R038	Kontrol	57	13,97	111,8	1,13	Normal
39	R039	Kontrol	21	10,15	87,7	1,17	Normal
40	R040	Kontrol	32	10,97	92,1	-0,15	Normal
41	R041	Kontrol	24	10,92	85,8	-0,36	Normal
42	R042	Kontrol	19	10,57	86,5	1,49	Normal
43	R043	Kontrol	38	12,88	102,3	1,33	Normal
44	R044	Kontrol	49	13,57	107,9	1,13	Normal
45	R045	Kontrol	22	9,97	81,4	-1,11	Normal

Lampiran 14. Master Tabel

No	Kode Responden	Kelompok	Stunting (1=Stunting, 0=Tidak Stunting)	Air Bersih (1=Tidak Memenuhi Syarat, 0=Memenuhi Syarat)	Jamban Sehat (1=Tidak Memenuhi Syarat, 0=Memenuhi Syarat)	Limbah RT (1=Buruk, 0=Baik)	Kebersihan Rumah (1=Tidak Bersih, 0=Bersih)	PHBS (1=Tidak Baik, 0=Baik)
1	R001	Kasus	1	1	1	1	1	1
2	R002	Kasus	1	1	1	1	1	1
3	R003	Kasus	1	1	1	1	1	1
4	R004	Kasus	1	1	0	1	1	0
5	R005	Kasus	1	1	1	1	1	1
6	R006	Kasus	1	1	1	0	1	1
7	R007	Kasus	1	0	1	1	1	1
8	R008	Kasus	1	0	1	1	1	1
9	R009	Kasus	1	1	0	1	1	0
10	R010	Kasus	1	1	1	1	0	1
11	R011	Kasus	1	0	0	1	1	1
12	R012	Kasus	1	0	0	0	0	0
13	R013	Kasus	1	0	0	1	0	0
14	R014	Kasus	1	1	1	1	1	1
15	R015	Kasus	1	1	1	1	0	1
16	R016	Kontrol	0	1	0	0	0	0
17	R017	Kontrol	0	0	0	0	0	0
18	R018	Kontrol	0	0	0	0	0	0
19	R019	Kontrol	0	0	1	0	0	0
20	R020	Kontrol	0	0	0	0	0	0
21	R021	Kontrol	0	0	0	0	0	0
22	R022	Kontrol	0	0	1	0	0	1
23	R023	Kontrol	0	1	0	1	1	1
24	R024	Kontrol	0	0	1	1	0	1
25	R025	Kontrol	0	0	0	1	0	0
26	R026	Kontrol	0	1	0	1	1	0
27	R027	Kontrol	0	0	0	0	0	0
28	R028	Kontrol	0	0	0	1	0	1
29	R029	Kontrol	0	0	0	0	0	0
30	R030	Kontrol	0	1	0	1	0	0
31	R031	Kontrol	0	1	0	0	0	0
32	R032	Kontrol	0	0	0	0	0	1
33	R033	Kontrol	0	0	0	1	0	0
34	R034	Kontrol	0	1	1	1	1	0
35	R035	Kontrol	0	0	0	0	0	0
36	R036	Kontrol	0	0	1	1	1	1
37	R037	Kontrol	0	0	0	1	1	0
38	R038	Kontrol	0	0	0	1	0	1
39	R039	Kontrol	0	1	0	1	1	1
40	R040	Kontrol	0	0	0	0	0	0
41	R041	Kontrol	0	0	0	1	1	1
42	R042	Kontrol	0	0	0	0	1	1
43	R043	Kontrol	0	0	1	1	1	1
44	R044	Kontrol	0	0	0	0	0	0
45	R045	Kontrol	0	0	1	0	1	0

Lampiran 15. Hasil Analisis Univariat

FREQUENCIES VARIABLES=X1 X2 X3 X4 X5 Y
/ORDER=ANALYSIS.

Frequency Table

Air Bersih

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Memenuhi Syarat	27	60,0	60,0	60,0
	Tidak Memenuhi Syarat	18	40,0	40,0	100,0
	Total	45	100,0	100,0	

Jamban Sehat

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Memenuhi Syarat	28	62,2	62,2	62,2
	Tidak Memenuhi Syarat	17	37,8	37,8	100,0
	Total	45	100,0	100,0	

Limbah RT

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Baik	18	40,0	40,0	40,0
	Buruk	27	60,0	60,0	100,0
	Total	45	100,0	100,0	

Kebersihan Rumah

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Bersih	24	53,3	53,3	53,3
	Tidak Bersih	21	46,7	46,7	100,0
	Total	45	100,0	100,0	

PHBS

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Baik	23	51,1	51,1	51,1
	Tidak Baik	22	48,9	48,9	100,0
	Total	45	100,0	100,0	

Stunting

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak Stunting	30	66,7	66,7	66,7
	Stunting	15	33,3	33,3	100,0
	Total	45	100,0	100,0	

Lampiran 16. Hasil Analisis Bivariat

CROSSTABS

```

/TABLES=X1 X2 X3 X4 X5 BY Y
/FORMAT=AVALUE TABLES
/STATISTICS=CHISQ RISK
/CELLS=COUNT EXPECTED ROW
/COUNT ROUND CELL.

```

Crosstabs

Air Bersih * Stunting

			Stunting		Total
			Tidak Stunting	Stunting	
Air Bersih	Memenuhi Syarat	Count	22	5	27
		Expected Count	18,0	9,0	27,0
		% within Air Bersih	81,5%	18,5%	100,0%
	Tidak Memenuhi Syarat	Count	8	10	18
		Expected Count	12,0	6,0	18,0
		% within Air Bersih	44,4%	55,6%	100,0%
Total	Count		30	15	45
	Expected Count		30,0	15,0	45,0
	% within Air Bersih		66,7%	33,3%	100,0%

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymptotic Significance (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	6,667 ^a	1	,010		
Continuity Correction ^b	5,104	1	,024		
Likelihood Ratio	6,681	1	,010		
Fisher's Exact Test				,022	,012
Linear-by-Linear Association	6,519	1	,011		
N of Valid Cases	45				

a. 0 cells (0,0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 6,00.

b. Computed only for a 2x2 table

Risk Estimate

	Value	95% Confidence Interval	
		Lower	Upper
Odds Ratio for Air Bersih (Memenuhi Syarat / Tidak Memenuhi Syarat)	5,500	1,434	21,096
For cohort Stunting = Tidak Stunting	1,833	1,061	3,168
For cohort Stunting = Stunting	,333	,137	,814
N of Valid Cases	45		

Jamban Sehat * Stunting

Crosstab

			Stunting		
			Tidak Stunting	Stunting	Total
Jamban Sehat	Memenuhi Syarat	Count	23	5	28
		Expected Count	18,7	9,3	28,0
		% within Jamban Sehat	82,1%	17,9%	100,0%
	Tidak Memenuhi Syarat	Count	7	10	17
		Expected Count	11,3	5,7	17,0
		% within Jamban Sehat	41,2%	58,8%	100,0%
Total	Count	30	15	45	
	Expected Count	30,0	15,0	45,0	
	% within Jamban Sehat	66,7%	33,3%	100,0%	

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymptotic Significance (2- sided)	Exact Sig. (2- sided)	Exact Sig. (1- sided)
Pearson Chi-Square	7,988 ^a	1	,005		
Continuity Correction ^b	6,251	1	,012		
Likelihood Ratio	7,975	1	,005		
Fisher's Exact Test				,008	,006
Linear-by-Linear Association	7,811	1	,005		
N of Valid Cases	45				

a. 0 cells (0,0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 5,67.

b. Computed only for a 2x2 table

Risk Estimate

	Value	95% Confidence Interval	
		Lower	Upper
Odds Ratio for Jamban Sehat (Memenuhi Syarat / Tidak Memenuhi Syarat)	6,571	1,675	25,779
For cohort Stunting = Tidak Stunting	1,995	1,102	3,613
For cohort Stunting = Stunting	,304	,125	,738
N of Valid Cases	45		

Limbah RT * Stunting

Crosstab

			Stunting		
			Tidak Stunting	Stunting	Total
Limbah RT	Baik	Count	16	2	18
		Expected Count	12,0	6,0	18,0
		% within Limbah RT	88,9%	11,1%	100,0%
	Buruk	Count	14	13	27
		Expected Count	18,0	9,0	27,0
		% within Limbah RT	51,9%	48,1%	100,0%
Total	Count	30	15	45	
	Expected Count	30,0	15,0	45,0	
	% within Limbah RT	66,7%	33,3%	100,0%	

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymptotic Significance (2- sided)	Exact Sig. (2- sided)	Exact Sig. (1- sided)
Pearson Chi-Square	6,667 ^a	1	,010		
Continuity Correction ^b	5,104	1	,024		
Likelihood Ratio	7,335	1	,007		
Fisher's Exact Test				,012	,010
Linear-by-Linear Association	6,519	1	,011		
N of Valid Cases	45				

a. 0 cells (0,0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 6,00.

b. Computed only for a 2x2 table

Risk Estimate

	Value	95% Confidence Interval	
		Lower	Upper
Odds Ratio for Limbah RT (Baik / Buruk)	7,429	1,423	38,777
For cohort Stunting = Tidak Stunting	1,714	1,151	2,554
For cohort Stunting = Stunting	,231	,059	,903
N of Valid Cases	45		

Kebersihan Rumah * Stunting

Crosstab

		Stunting		Total
		Tidak Stunting	Stunting	
Kebersihan Rumah	Bersih	Count	20	4
		Expected Count	16,0	8,0
		% within Kebersihan Rumah	83,3%	16,7%
	Tidak Bersih	Count	10	11
		Expected Count	14,0	7,0
		% within Kebersihan Rumah	47,6%	52,4%
Total	Count		30	15
	Expected Count		30,0	15,0
	% within Kebersihan Rumah		66,7%	33,3%

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymptotic Significance (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	6,429 ^a	1	,011		
Continuity Correction ^b	4,922	1	,027		
Likelihood Ratio	6,595	1	,010		
Fisher's Exact Test				,025	,013
Linear-by-Linear Association	6,286	1	,012		
N of Valid Cases	45				

a. 0 cells (0,0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 7,00.

b. Computed only for a 2x2 table

Risk Estimate

	Value	95% Confidence Interval	
		Lower	Upper
Odds Ratio for Kebersihan Rumah (Bersih / Tidak Bersih)	5,500	1,393	21,715
For cohort Stunting = Tidak Stunting	1,750	1,080	2,836
For cohort Stunting = Stunting	,318	,119	,850
N of Valid Cases	45		

PHBS * Stunting

Crosstab

		Stunting		Total
		Tidak Stunting	Stunting	
PHBS	Baik	Count	19	4
		Expected Count	15,3	7,7
		% within PHBS	82,6%	17,4%
	Tidak Baik	Count	11	11
		Expected Count	14,7	7,3
		% within PHBS	50,0%	50,0%
Total	Count		30	15
	Expected Count		30,0	15,0
	% within PHBS		66,7%	33,3%

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymptotic Significance (2- sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1- sided)
Pearson Chi-Square	5,380 ^a	1	,020		
Continuity Correction ^b	4,013	1	,045		
Likelihood Ratio	5,534	1	,019		
Fisher's Exact Test				,029	,022
Linear-by-Linear Association	5,261	1	,022		
N of Valid Cases	45				

a. 0 cells (0,0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 7,33.

b. Computed only for a 2x2 table

Risk Estimate

	Value	95% Confidence Interval	
		Lower	Upper
Odds Ratio for PHBS (Baik / Tidak Baik)	4,750	1,214	18,584
For cohort Stunting = Tidak Stunting	1,652	1,045	2,612
For cohort Stunting = Stunting	,348	,130	,930
N of Valid Cases	45		

Lampiran 17. Kegiatan Penelitian



Ruang tamu rumah responden yang diamati kebersihannya



Bak air bersih responden, tampak keruh dan berlumut



Dapur rumah responden yang dinilai kebersihannya



Wawancara dan pengisian kuesioner PHBS bersama ibu balita



Garasi rumah responden yang dinilai
kebersihannya



Dapur rumah responden lain yang
diamati kebersihannya



Tandon air rumah tangga yang
diperiksa kejernihannya



Wawancara pengisian kuesioner
bersama ibu dan balita



Meja makan dapur responden, dinilai kebersihannya



Jamban keluarga responden yang diperiksa kelayakannya



Penampungan air rumah tangga yang diamati kebersihannya



Kloset jongkok pada jamban responden yang diperiksa



Tempat cuci di dapur, dinilai kondisi air bersihnya



Jamban keluarga responden lain yang diperiksa kelayakannya



Wawancara kuesioner bersama anggota keluarga responden



Instalasi pompa sumber air bersih milik responden

Lampiran 18. Berita Acara Bimbingan Skripsi



UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH BENGKULU
FAKULTAS ILMU KESEHATAN
 Jalan Adam Malik KM 8,5 Gading Cempaka Kota Bengkulu 38221
 Website : www.umb.ac.id e-Mail : fikes@umb.ac.id

BERITA ACARA BIMBINGAN PROPOSAL PENELITIAN / SKRIPSI

No.	Tanggal	Bimbingan ke-	Materi Bimbingan	Catatan Pembimbing	Paraf
1	16 / 2025 / 7	ke-1	bimbingan Judul Pertama	- ganti judul dengan mengambil MB9	Rf
2	29 / 2025 / 10	ke 2	bimbingan Judul kedua	- Acc judul langsung buat Proposal - Proposal Mini	Rf
3	17 / 2026 / 9	ke 3	- cover rapikan - sampel - jurnal	- ganti cover dan torong rapikan - tambahkan sampel dan jurnal	Rf
4	26 / 2026 / 9	ke 4	- permintaan kuesioner	- ganti kuesioner terlalu simpel	Rf
5	29 / 2026 / 9	ke 5	- rapikan kuesioner - rapikan cover -	- kuesioner samu acak - rapikan cover depan	Rf

Catatan :
 1. Berita acara ini dipegang oleh mahasiswa yang bersangkutan dan di isi oleh dosen pembimbing setiap kali bimbingan.
 2. Berita acara bimbingan ini disampaikan sewaktu ujian skripsi dan dilampirkan pada skripsi

Bengkulu, 202
 Mahasiswa yang bersangkutan,




UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH BENGKULU
FAKULTAS ILMU KESEHATAN

Jalan Adam Malik KM 8,5 Gading Cempaka Kota Bengkulu 38221

Website : www.umb.ac.id e-Mail : fikes@umb.ac.id

BERITA ACARA BIMBINGAN PROPOSAL PENELITIAN / SKRIPSI

No.	Tanggal	Bimbingan ke-	Materi Bimbingan	Catatan Pembimbing	Paraf
6	4/2026 5	bimbingan 7	- rapikan Proposal - Acc	- Propol Belum rapih - ACC Seminar Proposal	Rf
7	2/2026 8	bimbingan 8	- Cover rapikan - ABSTRAK ganti	- rapikan Proposal - ABSTRAK Masih Salah dan diganti	Rf
8	22/2026 7	bimbingan 9	- data yg didapat - lampiran	- data kurang rapih masih acak-acak - lampiran kurang rapih	Rf
9	24/2026 7	bimbingan 10	- data	- mengeloa data ulang - rapikan	Rf
10	11/2026 8	bimbingan 11	- rapikan -	- rapikan skripsi - ACC Seminar hasil	Rf

Catatan :

1. Berita acara ini dipegang oleh mahasiswa yang bersangkutan dan di isi oleh dosen pembimbing setiap kali bimbingan.
2. Berita acara bimbingan ini disampaikan sewaktu ujian skripsi dan dilampirkan pada skripsi.

Bengkulu, 202
 Mahasiswa yang bersangkutan,

.....
 FMEU d

**Lampiran 19. Surat Rekomendasi Badan Kesatuan Bangsa dan Politik
Kabupaten Empat Lawang**

	PEMERINTAH KABUPATEN EMPAT LAWANG BADAN KESATUAN BANGSA DAN POLITIK Jln.Noerdin Panji KM 7,5 Poros Tebing Tinggi Kode Pos 31453 Telp/Fax (0702) 21822
<u>SURAT IZIN PENELITIAN</u> Nomor: 200/ 211/SIP/Ban.KBP/2026	
Berdasarkan Surat dari Universitas Muhammadiyah Bengkulu Nomor : 1041-IP/DF.05/II.3.AU/II/2026 Tanggal : 13 Juli 2026 Perihal : Permohonan Izin Penelitian. Berkenaan dengan hal tersebut bersama ini diberikan izin penelitian kepada :	
Nama	: Emelia
NPM	: 2213201029
Jurusan/Prodi	: Kesehatan Masyarakat
Tempat Penelitian	: Puskesmas Muara Pinang Kab. Empat Lawang
Waktu Penelitian	: 21 Juli s/d 31 Juli 2026
Judul Skripsi	: Hubungan Sanitasi Lingkungan dengan Kejadian Stunting di Wilayah Puskesmas Muara Pinang Kabupaten Empat Lawang Sumatera Selatan.
Dalam melakukan Penelitian untuk mematuhi ketentuan sebagai berikut: 1 Tidak dibenarkan melakukan penelitian yang tidak ada kaitannya dengan judul penelitian, serta hal lain yang dianggap akan berdampak mempengaruhi kinerja di tempat melakukan penelitian tersebut. 2 Wajib mentaati norma peraturan perundang-undangan yang berlaku dan adat istiadat setempat, serta tata tertib yang ada di wilayah Kabupaten Empat Lawang 3 Setelah selesai melaksanakan penelitian wajib melaporkan hasilnya baik dokumen skripsi dan laporan lain yang berkaitan dengan pelaksanaan kegiatan, 4 Surat izin ini akan dicabut dikembalikan dinyatakan tidak berlaku, bila ternyata peneliti tidak mentaati ketentuan tersebut di atas.	
Demikian Surat Izin Penelitian ini dikeluarkan untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.	
Tebing Tinggi, 20 Juli 2026 a.n KEPALA BADAN KESBANGPOL KABUPATEN EMPAT LAWANG, KEPALA BIDANG KETAHANAN EKONOMI SOSIAL, BUDAYA, AGAMA DAN ORGANISASI KEMASYARAKATAN   Eri Azwari Luthfi S.Kom, MM NIP.197410172009041001	
Tembusan Yth: 1 Sekretaris Daerah Empat Lawang 2 Dinas Kesehatan Kabupaten Empat Lawang 3 Puskesmas Muara Pinang 4 Arsip	

Lampiran 20. Surat Balasan Kantor Desa Muara Pinang Baru



PEMERINTAH KABUPATEN EMPAT LAWANG
KECAMATAN MUARA PINANG
DESA MUARA PINANG BARU

Muara Pinang, Juli 2026

Kepada
 Yth. Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan
 Universitas Muhammadiyah Bengkulu

di-
 Tempat

or : 140/ /MPB/MP/2026
 piran : -
 ial : **Balasan Izin Penelitian**

Dengan Hormat,

Sehubungan dengan surat Saudara dengan nomor surat : 1041-IP/DF.05/IL3.AU/I/2026 tanggal 13 Juli 2026 perihal perizinan tempat penelitian dalam rangka penyusunan skripsi mahasiswa atas nama berikut ini;

No	Nama	NIM	Judul Skripsi	Waktu
	EMILIA	2213201029	<i>Hubungan Sanitasi Lingkungan Dengan Kejadian Stunting Di Wilayah Puskesmas Muara Pinang Kabupaten Empat Lawang</i>	1 Bulan

1. Dengan ini kami beritahukan bahwa kami tidak keberatan dengan permohonan yang dimaksud dan memberikan izin terkait penelitian yang akan dilaksanakan.
2. Izin penelitian berikan untuk keperluan akademik,
3. Waktu pengambilan data dilakukan setelah tanggal izin ditetapkan.

Demikian surat ini kami sampaikan, dan atas atas kerjasamanya diucapkan terima kasih.



Pj. Kepala Desa Muara Pinang Baru,
DINI WAHYUNI, S.Sos
 NIP. 198612182015032002

Lampiran 21. Surat Selesai Penelitian dari UPTD Puskesmas Rawat Inap Muara Pinang

	PEMERINTAH KABUPATEN EMPAT LAWANG DINAS KESEHATAN UPTD PUSKESMAS RAWAT INAP MUARA PINANG Jl. Bayangkara Kec. Muara Pinang Kab. Empat Lawang (31591)	
<u>SURAT KETERANGAN</u> Nomor : 445/ 84-1/ PKM.MP/2026		
Yang bertanda tangan dibawah ini Pimpinan Puskesmas Muara Pinang Kecamatan Muara Pinang Kabupaten Empat Lawang Provinsi Sumatera Selatan, dengan ini :		
Nama	: Ns. Titin Suryani. S.Kep,M.A.P	
NIP/NRPTI	: 198508282010012024	
Pangkat/Golongan	: Pembina – IV a	
Jabatan	: Kepala UPTD Puskesmas Muara Pinang	
Menerangkan dengan sebenarnya bahwa :		
Nama	: Emelia	
NPM	: 2213201029	
Asal Perguruan Tinggi	: Universitas Muhammadiyah Bengkulu	
Program Studi	: Kesehatan Masyarakat	
Telah Melaksanakan Penelitian Di Puskesmas Muara Pinang, Mulai Dari Tanggal 20 Juli 2026 S/D Tanggal 30 Juli 2026. Untuk Memperoleh Data Guna Penyusunan Tugas Akhir Skripsi Dengan Judul “Hubungan Sanitasi Lingkungan Dengan Kejadian Stunting Di Wilayah Puskesmas Muara Pinang Kab. Empat Lawang Sumatra Selatan”		
Demikianlah surat ini saya sampaikan saya ucapkan terima kasih.		
Mengetahui KEPALAH PUSKESMAS MUARA PINANG		
 NS. TITIN SURYANI. S.KEP,M.A.P NIP. 198508282010012024		