

DAFTAR PUSTAKA

- Anggrain, D., & Kumala, O. (2022). Diare Pada Anak. *Scientific Journal*, 1(4), 309–317.
- Dinas Kesehatan Kota Bengkulu. (2024). *Profil Kesehatan Kota Bengkulu 2025*. Bengkulu: Dinas Kesehatan Kota Bengkulu.
- Fitrah, N. E., Nuherta, M., & Sari, I. M. (2023). *Pencegahan Diare Pada Balita*. Indramayu: Adab.
- Gordis, L. (2019). *Epidemiology* (6th editio). Philadelphia: Elsevier Saunders.
- Gozali, S. I., Astutik, E., & Ismahanisa Ismail, W. (2023). Environmental Sanitation and Diarrhea in Children Ages 12-59 Months in Pojok Village, Bojonegoro, Indonesia. *Jurnal Berkala Epidemiologi*, 11(2), 120–127. <https://doi.org/10.20473/jbe.v11i22023.120-127>
- Jimung, M., & Lestari, S. P. R. P. (2025). *Pencegahan Diare Pada Anak dengan Menumbuhkan Kebiasaan Mencuci Tangan Anak Usia Sekolah*. Trans Info Media.
- Kemendes. (2024). *Profil Kesehatan Indonesia Tahun 2024*. Jakarta: Kementerian Kesehatan Republik Indonesia. Retrieved from <https://doi.org/10.5281/zenodo.10028781>
- Martalisa, R., & Budiman, A. (2023). Analisis faktor risiko kejadian diare pada balita di wilayah pesisir Kota Bengkulu. *Jurnal Kesehatan Masyarakat Indonesia*, 18(1), 45–52. <https://doi.org/10.26714/jkmi.18.1.2023.45-52>
- Muthmainnah. (2024). *Balita Ceria Tanpa Diare*. Purbalingga: Eureka Media Aksara.
- Oktaviani, F., Pratiwi, D., & Ardiansyah, M. (2022). Hubungan sanitasi lingkungan dengan kejadian diare pada balita di Kabupaten Lebong Provinsi Bengkulu. *Jurnal Ilmu Kesehatan Masyarakat*, 11(3), 234–245. <https://doi.org/10.33221/jikm.v11i3.987>
- Permenkes. Peraturan Menteri Kesehatan Nomor 3 Tahun 2014 tentang Sanitasi Total Berbasis Masyarakat (STBM) (2014). Jakarta: Kementerian Kesehatan RI.
- Permenkes. Peraturan Menteri Kesehatan RI Nomor 32 Tahun 2017 tentang Standar Baku Mutu Kesehatan Lingkungan dan Persyaratan Kesehatan Air untuk Keperluan Higiene Sanitasi, Kolam Renang, Solus Per Aqua, dan Pemandian Umum (2017). Jakarta: Kementerian Kesehatan RI.

- Putri, A. M., & Widyastuti, R. (2022). Hubungan kondisi sanitasi dasar dengan kejadian diare di wilayah kerja puskesmas Kota Bengkulu. *Jurnal Kesmas Asclepius*, 4(2), 78–87. <https://doi.org/10.31539/jka.v4i2.3892>
- Rahmadhani, E. P., & Sulistyorini, L. (2023). Faktor lingkungan yang berhubungan dengan diare pada balita di puskesmas Kota Surabaya. *Jurnal Kesehatan Lingkungan Indonesia*, 22(1), 11–19. <https://doi.org/10.14710/jkli.22.1.2023.11-19>
- Rumani, C., & Fibriana, A. I. (2022). Analisis Faktor Lingkungan yang Berhubungan dengan Kejadian Diare pada Balita di Kecamatan Kebumen. *Jurnal Ilmu Kesehatan Masyarakat Berkala (JIKeMB)*, 4(2), 10–20. <https://doi.org/https://doi.org/10.32585/jikemb.v4i2.3256>
- Siregar, P. A., Ariani, N., & Harahap, U. (2023). Environmental risk factors for diarrhea among children under five in rural Indonesia: A case-control study. *International Journal of Environmental Research and Public Health*, 20(5), 4381. <https://doi.org/10.3390/ijerph20054381>
- Undang-undang. Undang-Undang Nomor 18 Tahun 2008 tentang Pengelolaan Sampah (2008). Jakarta: Pemerintah Republik Indonesia.
- Watulingas, D. Y., Agustina, N., & Mahmudah, M. (2022). Faktor-Faktor Yang Berhubungan Dengan Kejadian Diare Pada Balita Di Wilayah Kerja Puskesmas Pekauman Kota Banjarmasin Tahun 2021. *An-Nadaa Jurnal Kesehatan Masyarakat*, 9(1), 108–117. <https://doi.org/10.31602/ann.v9i1.7168>
- WHO. (2023). *Diarrhoeal disease*. Geneva: World Health Organization. Retrieved from <https://www.who.int/news-room/fact-sheets/detail/diarrhoeal-disease>
- Wolf, J., Hunter, P. R., Freeman, M. C., Cumming, O., Clasen, T., Bartram, J., & Prüss-Ustün, A. (2018). Impact of drinking water, sanitation and handwashing with soap on childhood diarrhoeal disease: Updated meta-analysis and meta-regression. *Tropical Medicine & International Health*, 23(5), 508–525. <https://doi.org/10.1111/tmi.13051>
- Yustati, E. (2020). Hubungan Sanitasi Dasar Dengan Kejadian Diare Pada Balita Di Desa Tanjung Baru Wilayah Kerja Uptd Puskesmas Tanjung Baru Tahun 2019. *Masker Medika*, 8(1), 127–134. <https://doi.org/10.52523/maskermedika.v8i1.385>

The logo of Universitas Muhammadiyah Bengkulu is a green shield-shaped emblem with a yellow border. It features a central sunburst design with a crescent and star, flanked by two palm branches. The text "UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH" is written in a semi-circle at the top, and "BENGKULU" is at the bottom. The word "LAMPIRAN" is superimposed in large, bold, black capital letters across the center of the logo.

LAMPIRAN

Lampiran 1. Permohonan Menjadi Responden

Kepada Yth.

Ibu/Saudari Responden

Di Wilayah Kerja Puskesmas Telaga Dewa

Kota Bengkulu

Dengan hormat,

Saya yang bertanda tangan di bawah ini adalah mahasiswi Program Studi Ilmu Kesehatan Masyarakat, Fakultas Ilmu Kesehatan, Universitas Muhammadiyah Bengkulu. Bermaksud melakukan penelitian dengan judul “Analisis Faktor-faktor Lingkungan yang Berhubungan dengan Kejadian Diare pada Balita di Wilayah Kerja Puskesmas Telaga Dewa Kota Bengkulu”.

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui hubungan antara kondisi sarana air bersih, sarana jamban, sarana pengelolaan sampah, dan saluran pembuangan air limbah (SPAL) dengan kejadian diare pada balita.

Penelitian ini bersifat ilmiah dan semata-mata untuk kepentingan pengembangan ilmu pengetahuan di bidang kesehatan masyarakat. Sehubungan dengan hal tersebut, saya memohon kesediaan Ibu/Saudari untuk menjadi responden dalam penelitian ini.

Atas kesediaan dan kerja sama Ibu/Saudari, saya mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya. Semoga penelitian ini dapat memberikan manfaat bagi peningkatan kesehatan masyarakat, khususnya kesehatan balita di wilayah kerja Puskesmas Telaga Dewa Kota Bengkulu.

Bengkulu, 2026

Hormat saya,

Neelvia Bagustin

NPM. 2213201043

Lampiran 2. Lembar Persetujuan Responden

LEMBAR PERSETUJUAN RESPONDEN

(Informed Consent)

Saya yang bertanda tangan di bawah ini menyatakan bahwa saya telah mendapatkan penjelasan yang lengkap dan jelas mengenai penelitian yang berjudul “Analisis Faktor-faktor Lingkungan yang Berhubungan dengan Kejadian Diare pada Balita di Wilayah Kerja Puskesmas Telaga Dewa Kota Bengkulu” yang dilakukan oleh Neelvia Bagustin, mahasiswi Program Studi Ilmu Kesehatan Masyarakat, Universitas Muhammadiyah Bengkulu.

Saya memahami bahwa tujuan penelitian ini adalah untuk kepentingan ilmu pengetahuan dan peningkatan kesehatan masyarakat. Saya juga memahami bahwa partisipasi saya bersifat sukarela dan saya berhak mengundurkan diri sewaktu-waktu tanpa ada konsekuensi apa pun.

Dengan penuh kesadaran dan tanpa paksaan dari pihak manapun, saya bersedia untuk menjadi responden dalam penelitian ini dan bersedia memberikan informasi yang sejujurnya sesuai dengan keadaan yang sebenarnya.

Nama Responden :

Umur :

Alamat :

.....

Bengkulu, 2026
Responden,

()

Lampiran 3. Formulir Data Identitas Responden

Petunjuk Pengisian:

Berilah tanda silang (X) atau lingkari pada pilihan jawaban yang sesuai dengan kondisi Ibu/Saudari dan balita.

A. Identitas Responden (Ibu/Pengasuh Utama Balita)

No.	Pertanyaan	Pilihan Jawaban
1.	Nama Ibu/Pengasuh	Nama:
2.	Umur Ibu/Pengasuh	☐ 1. < 20 tahun ☐ 2. 20 – 29 tahun ☐ 3. 30 – 39 tahun ☐ 4. ≥ 40 tahun
3.	Hubungan dengan Balita	☐ 1. Ibu kandung ☐ 2. Nenek ☐ 3. Pengasuh/Babysitter ☐ 4. Lainnya:
4.	Pendidikan Terakhir	☐ 1. Tidak sekolah/Tidak tamat SD ☐ 2. SD/Sederajat ☐ 3. SMP/Sederajat ☐ 4. SMA/Sederajat ☐ 5. Diploma/Sarjana (D3/S1/S2/S3)
5.	Pekerjaan Utama	☐ 1. Ibu Rumah Tangga (IRT) ☐ 2. Buruh/Karyawan swasta ☐ 3. Pegawai Negeri Sipil (PNS)/TNI/POLRI ☐ 4. Wiraswasta/Pedagang ☐ 5. Petani/Nelayan ☐ 6. Lainnya:
6.	Alamat	

B. Identitas Balita

No.	Pertanyaan	Pilihan Jawaban
1.	Nama Balita	Nama:
2.	Umur Balita (saat penelitian)	☐ 1. 0 – 11 bulan ☐ 2. 12 – 23 bulan ☐ 3. 24 – 35 bulan ☐ 4. 36 – 47 bulan ☐ 5. 48 – 59 bulan
3.	Jenis Kelamin Balita	☐ 1. Laki-laki ☐ 2. Perempuan
4.	Kelompok dalam penelitian ini	☐ 0 = Kasus (Balita dengan diare) ☐ 1 = Kontrol (Balita tanpa diare)



Lampiran 4. Instrumen Pengumpulan Data

1. KUESIONER KEJADIAN DIARE PADA BALITA

Petunjuk Pengisian:

Jawablah pertanyaan di bawah ini sesuai dengan kondisi balita Ibu/Saudari dalam satu bulan terakhir dengan memberi tanda silang (X) atau melingkari pada pilihan jawaban yang sesuai.

No.	Pertanyaan	Pilihan Jawaban
1.	Apakah balita Ibu/Saudari mengalami buang air besar (BAB) ≥ 3 kali dalam 24 jam dalam enam bulan terakhir?	() 0 = Ya (pernah ≥ 3 kali/hari) () 1 = Tidak

2. LEMBAR OBSERVASI (CHECKLIST) INSPEKSI SANITASI

VARIABEL I: SARANA AIR BERSIH

Jenis Sarana Air Bersih : () PDAM/Perpipaan () Sumur Gali
() Sumur Pompa Tangan () Lainnya: ____

Petunjuk: Berilah tanda (√) pada kolom Ya atau Tidak sesuai hasil observasi langsung di lapangan.

No.	Kriteria Inspeksi Sarana Air Bersih	Ya	Tidak
1.	Jarak minimal 10 meter dari sumber pencemaran (kakus, kandang ternak, tempat pembuangan sampah, SPAL)	()	()
2.	Dinding sumur terbuat dari bahan kedap air minimal sedalam 3 meter dari permukaan tanah	()	()
3.	Bibir sumur setinggi minimal 0,8 meter dari permukaan tanah	()	()
4.	Terdapat penutup sumur yang rapat	()	()
5.	Lantai sumur kedap air dengan radius minimal 1,5 meter	()	()
6.	Memiliki saluran pembuangan air bekas yang mengarah ke SPAL	()	()

Sumber: Peraturan Menteri Kesehatan Nomor 3 Tahun 2014 tentang Sanitasi Total Berbasis Masyarakat (STBM)

KESIMPULAN:

- () Kode 1 = Memenuhi Syarat, jika jawaban Ya ≥ 5 dari 6 item
 () Kode 0 = Tidak Memenuhi Syarat, jika jawaban Ya < 5 dari 6 item

VARIABEL II: SARANA JAMBAAN

Jenis Jamban : () Leher Angsa + Septic Tank
 () Cemplung
 () Komunal/MCK
 () Lainnya: ____

Petunjuk: Berilah tanda (√) pada kolom Ya atau Tidak sesuai hasil observasi langsung di lapangan.

No.	Kriteria Inspeksi Sarana Jamban	Ya	Tidak
1.	Tidak mencemari sumber air minum (jarak jamban/septic tank minimal 10 meter dari sumur/sumber air bersih)	()	()
2.	Tidak berbau dan tidak mengundang vektor penyakit (lalat, kecoa, tikus)	()	()
3.	Tersedia air bersih dan sabun untuk cuci tangan di dekat jamban	()	()
4.	Konstruksi jamban dibuat dari bahan yang kuat dan kedap air (lantai, dinding, septic tank)	()	()
5.	Mudah dibersihkan dan dijaga kebersihannya (kondisi bersih, tidak ada tinja yang tercecer)	()	()
6.	Memiliki dinding dan atap yang memberikan perlindungan privasi pengguna	()	()
7.	Tidak menimbulkan pencemaran pada tanah dan air permukaan di sekitarnya	()	()
8.	Aman digunakan oleh seluruh anggota keluarga termasuk anak-anak	()	()

Sumber: Peraturan Menteri Kesehatan Nomor 3 Tahun 2014 tentang Sanitasi Total Berbasis Masyarakat (STBM)

KESIMPULAN:

- () Kode 1 = Memenuhi syarat, jika jawaban ya ≥ 6 dari 8 item
 () Kode 0 = Tidak memenuhi syarat, jika jawaban ya < 6 dari 8 item

VARIABEL III: SARANA PENGELOLAAN SAMPAH RUMAH TANGGA

Petunjuk: Berilah tanda (√) pada kolom Ya atau Tidak berdasarkan hasil observasi langsung.

No.	Kriteria Inspeksi Sarana Pengelolaan Sampah	Ya	Tidak
1.	Tersedia tempat sampah dengan tutup yang kuat, tidak mudah bocor, terbuat dari bahan tidak berkarat dan mudah dibersihkan	()	()
2.	Sampah diangkut secara rutin minimal dua kali seminggu ke tempat pembuangan akhir	()	()
3.	Tidak ada sampah berserakan di sekitar rumah yang dapat menjadi media perindukan vektor	()	()
4.	Dilakukan pemilahan sampah organik dan anorganik	()	()
5.	Tidak melakukan pembakaran sampah sembarangan	()	()
6.	Tidak ada genangan air di sekitar tempat pembuangan sampah	()	()

Sumber: Peraturan Menteri Kesehatan Nomor 3 Tahun 2014 tentang Sanitasi Total Berbasis Masyarakat (STBM)

KESIMPULAN:

- () Kode 1 = Memenuhi Syarat, jika jawaban ya ≥ 5 dari 6 item
- () Kode 0 = Tidak memenuhi syarat, jika jawaban ya < 5 dari 6 item

VARIABEL IV: SALURAN PEMBUANGAN AIR LIMBAH (SPAL)

Jenis SPAL : () SPAL Terbuka (got/parit)

() SPAL Tertutup (pipa drainase)

() Sumur Resapan

() Tidak tersedia SPAL

Petunjuk: Berilah tanda (√) pada kolom Ya atau Tidak berdasarkan hasil observasi langsung.

No.	Kriteria Inspeksi SPAL	Ya	Tidak
1.	Air limbah mengalir lancar dan tidak menimbulkan genangan di sekitar rumah	()	()
2.	Saluran SPAL terbuat dari bahan kedap air	()	()
3.	Jarak SPAL (saluran/sumur resapan) minimal 10 meter dari sumber air minum	()	()

No.	Kriteria Inspeksi SPAL	Ya	Tidak
4.	Tidak menimbulkan bau yang mengganggu di sekitar lingkungan rumah	()	()
5.	Tidak menjadi tempat perindukan vektor penyakit (tidak terlihat jentik nyamuk atau lalat berkerumun)	()	()
6.	Air limbah bermuara ke saluran drainase publik atau badan air yang ditetapkan	()	()
7.	Dilakukan pemeliharaan berkala pada saluran SPAL (tidak tersumbat/tidak dipenuhi endapan)	()	()

Sumber: Peraturan Menteri Kesehatan Nomor 3 Tahun 2014 tentang Sanitasi Total Berbasis Masyarakat (STBM)

KESIMPULAN:

- () Kode 1 = Memenuhi syarat, jika jawaban ya ≥ 5 dari 7 item
- () Kode 0 = Tidak memenuhi syarat, jika jawaban ya < 5 dari 7 item



Lampiran 5. Data Puskesmas

No	Kode Responden	Nama Ibu/ Pengasuh (Inisial)	Umur Ibu/ Pengasuh (Kode)	Hubungan dgn Balita (Kode)	Pendidikan Terakhir (Kode)	Pekerjaan Utama (Kode)	Alamat	Nama Balita (Inisial)	Umur Balita (Kode)	Jenis Kelamin Balita (Kode)	Kelompok Penelitian (0=Kasus, 1=Kontrol)	Kejadian Diare 6 Bln Terakhir (Kuesioner No.1) (0=Ya,1=Tidak)
1	R01	E.S.	2	1	3	2	RE Minata 3, Kel. Pagar Dewa, Kec. Selebar, Kota Bengkulu	N.D.	4	2	0	0
2	R02	N.S.	2	1	5	3	Karang Indah, Kel. Sumur Dewa, Kec. Selebar, Kota Bengkulu	A.	3	1	0	0
3	R03	Y.A.	4	2	5	1	RT 11, Kel. Pagar Dewa, Kec. Selebar, Kota Bengkulu	A.T.	5	1	0	0
4	R04	R.N.	2	1	4	2	Perhubungan 4, Kel. Pagar Dewa, Kec. Selebar, Kota Bengkulu	V.	2	2	0	0
5	R05	W.S.	3	2	3	2	Raden Fatah, Kel. Sukarami, Kec. Selebar, Kota Bengkulu	M.D.	3	2	0	0
6	R06	S.H.	3	2	5	2	RE Minata 3, Kel. Pagar Dewa, Kec. Selebar, Kota Bengkulu	A.	4	2	0	0
7	R07	N.H.	4	2	5	3	Padat Karya, Kel. Sumur Dewa, Kec. Selebar, Kota Bengkulu	L.	1	2	0	0
8	R08	R.K.	3	1	3	1	TPI, Kel. Sukarami, Kec. Selebar, Kota Bengkulu	N.	5	1	0	0
9	R09	D.R.	4	1	4	1	Karang Indah, Kel. Sumur Dewa, Kec. Selebar, Kota Bengkulu	A.	3	1	0	0
10	R10	D.A.	1	1	5	3	Perhubungan, Kel. Pagar Dewa, Kec. Selebar, Kota Bengkulu	N.A.	1	2	0	0
11	R11	R.A.	1	1	3	1	Samsat, Kel. Sukarami, Kec. Selebar, Kota Bengkulu	N.	3	2	0	0
12	R12	M.W.	4	2	4	1	RT 10, Kel. Sumur Dewa, Kec. Selebar, Kota Bengkulu	K.	3	1	0	0
13	R13	S.R.	2	1	2	3	RE Minata 3, Kel. Pagar Dewa, Kec. Selebar, Kota Bengkulu	H.R.	3	2	0	0
14	R14	R.H.	4	1	4	1	Padat Karya, Kel. Sumur Dewa, Kec. Selebar, Kota Bengkulu	S.	4	1	0	0
15	R15	M.S.	2	1	3	1	TPI 2, Kel. Sukarami, Kec. Selebar, Kota Bengkulu	S.R.	5	2	1	1
16	R16	Y.H.	2	1	3	2	Air Sebakul, Kel. Sukarami, Kec. Selebar, Kota Bengkulu	D.R.	5	1	1	1
17	R17	E.N.	2	1	4	3	RE Minata 2, Kel. Pagar Dewa, Kec. Selebar, Kota Bengkulu	R.A.	1	1	1	1
18	R18	Y.W.	1	1	3	1	RT 3, Kel. Pagar Dewa, Kec. Selebar, Kota Bengkulu	D.H.	2	2	1	1

No	Kode Responden	Nama Ibu/ Pengasuh (Inisial)	Umur Ibu/ Pengasuh (Kode)	Hubungan dgn Balita (Kode)	Pendidikan Terakhir (Kode)	Pekerjaan Utama (Kode)	Alamat	Nama Balita (Inisial)	Umur Balita (Kode)	Jenis Kelamin Balita (Kode)	Kelompok Penelitian (0=Kasus, 1=Kontrol)	Kejadian Diare 6 Bln Terakhir (Kuesioner No.1) (0=Ya,1=Tidak)
19	R19	M.A.	2	2	3	1	RT 9, Kel. Pagar Dewa, Kec. Selebar, Kota Bengkulu	R.K.	2	1	1	1
20	R20	R.S.	1	1	4	4	RE Minata 4, Kel. Pagar Dewa, Kec. Selebar, Kota Bengkulu	G.S.	5	1	1	1
21	R21	F.A.	4	1	3	4	RE Minata 4, Kel. Pagar Dewa, Kec. Selebar, Kota Bengkulu	A.S.	1	2	1	1
22	R22	Y.Y.	3	1	2	4	Pasar, Kel. Pagar Dewa, Kec. Selebar, Kota Bengkulu	I.W.	1	1	1	1
23	R23	E.Y.	3	1	3	4	Perhubungan 3, Kel. Pagar Dewa, Kec. Selebar, Kota Bengkulu	I.H.	4	1	1	1
24	R24	E.M.	4	1	3	3	Perhubungan 5, Kel. Pagar Dewa, Kec. Selebar, Kota Bengkulu	M.R.	2	2	1	1
25	R25	Y.S.	2	1	4	1	Perhubungan 5, Kel. Pagar Dewa, Kec. Selebar, Kota Bengkulu	Z.A.	5	1	1	1
26	R26	D.A.	3	1	4	1	RT 9, Kel. Pagar Dewa, Kec. Selebar, Kota Bengkulu	I.P.	1	1	1	1
27	R27	R.K.	3	1	4	3	RT 6, Kel. Sumur Dewa, Kec. Selebar, Kota Bengkulu	A.W.	1	1	1	1
28	R28	S.W.	2	2	4	1	Air Sebakul, Kel. Sukarami, Kec. Selebar, Kota Bengkulu	Z.A.	5	2	1	1
29	R29	E.A.	3	1	3	2	Padat Karya 8, Kel. Sumur Dewa, Kec. Selebar, Kota Bengkulu	B.A.	1	1	1	1
30	R30	S.A.	3	1	5	1	RT 20, Kel. Sumur Dewa, Kec. Selebar, Kota Bengkulu	N.L.	3	2	1	1
31	R31	S.A.	2	1	4	1	Perhubungan 5, Kel. Pagar Dewa, Kec. Selebar, Kota Bengkulu	F.P.	1	2	1	1
32	R32	S.N.	1	2	4	3	RT 25, Kel. Sumur Dewa, Kec. Selebar, Kota Bengkulu	A.P.	1	2	1	1
33	R33	E.Y.	2	2	5	1	Karang Indah 2, Kel. Sumur Dewa, Kec. Selebar, Kota Bengkulu	N.L.	2	2	1	1
34	R34	S.H.	2	1	3	2	RE Minata 2, Kel. Pagar Dewa, Kec. Selebar, Kota Bengkulu	S.K.	4	2	1	1
35	R35	W.O.	4	1	3	1	RT 12, Kel. Pagar Dewa, Kec. Selebar, Kota Bengkulu	D.A.	2	1	1	1
36	R36	W.K.	2	1	2	2	RE Minata 4, Kel. Pagar Dewa, Kec. Selebar, Kota Bengkulu	D.A.	5	2	1	1
37	R37	N.M.	3	1	5	1	TPI 2, Kel. Sukarami, Kec. Selebar, Kota Bengkulu	A.L.	1	1	1	1

No	Kode Responden	Nama Ibu/ Pengasuh (Inisial)	Umur Ibu/ Pengasuh (Kode)	Hubungan dgn Balita (Kode)	Pendidikan Terakhir (Kode)	Pekerjaan Utama (Kode)	Alamat	Nama Balita (Inisial)	Umur Balita (Kode)	Jenis Kelamin Balita (Kode)	Kelompok Penelitian (0=Kasus, 1=Kontrol)	Kejadian Diare 6 Bln Terakhir (Kuesioner No.1) (0=Ya,1=Tidak)
38	R38	N.A.	4	1	3	1	RE Minata 4, Kel. Pagar Dewa, Kec. Selebar, Kota Bengkulu	Z.P.	1	2	1	1
39	R39	R.W.	3	1	4	2	Perhubungan 2, Kel. Pagar Dewa, Kec. Selebar, Kota Bengkulu	K.R.	5	2	1	1
40	R40	R.S.	1	1	2	1	Sumas, Kel. Sukarami, Kec. Selebar, Kota Bengkulu	R.R.	1	1	1	1
41	R41	S.S.	2	1	3	1	RT 40, Kel. Sumur Dewa, Kec. Selebar, Kota Bengkulu	B.K.	2	1	1	1
42	R42	Y.R.	3	1	5	1	Samsat 2, Kel. Sukarami, Kec. Selebar, Kota Bengkulu	D.A.	2	2	1	1

KETERANGAN KODE

Umur Ibu/Pengasuh : 1=<20th 2=20-29th 3=30-39th 4=>=40th

Hubungan dgn Balita : 1=Ibu kandung 2=Nenek 3=Pengasuh/Babysitter 4=Lainnya

Pendidikan Terakhir : 1=Tdk sekolah/Tdk tamat SD 2=SD 3=SMP 4=SMA 5=Diploma/Sarjana

Pekerjaan Utama : 1=IRT 2=Buruh/Karyawan swasta 3=PNS/TNI/POLRI 4=Wiraswasta/Pedagang 5=Petani/Nelayan 6=Lainnya

Umur Balita : 1=0-11bln 2=12-23bln 3=24-35bln 4=36-47bln 5=48-59bln

Jenis Kelamin Balita : 1=Laki-laki 2=Perempuan

Kelompok Penelitian : 0=Kasus (balita dengan diare) 1=Kontrol (balita tanpa diare)

Kejadian Diare : 0=Ya (BAB>=3x/24 jam dlm 6 bln terakhir) 1=Tidak

Lampiran 6. Variabel I: Sarana Air Bersih

No	Kode Responden	Jenis Sarana Air Bersih Utama	1. Jarak minimal 10 m dari sumber pencemaran	2. Dinding sumur kedap air min. 3 m	3. Bibir sumur min. 0,8 m dari tanah	4. Terdapat penutup sumur rapat	5. Lantai sumur kedap air radius min. 1,5 m	6. Ada saluran pembuangan air bekas ke SPAL	Jumlah Ya	Kode (1= Memenuhi, 0= Tidak)	Kesimpulan
1	R01	PDAM/Perpipaan, sumur gali	1	1	0	1	1	1	5	1	MEMENUHI SYARAT
2	R02	PDAM/Perpipaan, sumur gali	1	1	1	1	1	0	5	1	MEMENUHI SYARAT
3	R03	PDAM/Perpipaan, sumur gali	0	0	0	1	1	0	2	0	TIDAK MEMENUHI SYARAT
4	R04	Sumur Gali	0	1	1	0	0	1	3	0	TIDAK MEMENUHI SYARAT
5	R05	Sumur Gali	1	1	1	0	1	1	5	1	MEMENUHI SYARAT
6	R06	PDAM/Perpipaan, sumur gali	0	1	1	1	0	1	4	0	TIDAK MEMENUHI SYARAT
7	R07	Sumur Gali	1	1	0	1	1	1	5	1	MEMENUHI SYARAT
8	R08	PDAM/Perpipaan, sumur gali	1	0	1	1	1	1	5	1	MEMENUHI SYARAT
9	R09	Sumur Pompa Tangan, sumur gali	0	0	1	1	1	1	4	0	TIDAK MEMENUHI SYARAT
10	R10	PDAM/Perpipaan, sumur gali	1	1	1	1	1	1	6	1	MEMENUHI SYARAT
11	R11	Sumur Gali	1	1	1	1	1	1	6	1	MEMENUHI SYARAT
12	R12	PDAM/Perpipaan, sumur gali	1	1	1	1	1	1	6	1	MEMENUHI SYARAT
13	R13	PDAM/Perpipaan, sumur gali	0	0	0	0	1	0	1	0	TIDAK MEMENUHI SYARAT
14	R14	PDAM/Perpipaan, sumur gali	0	0	0	0	0	0	0	0	TIDAK MEMENUHI SYARAT
15	R15	Sumur Gali	1	1	1	1	1	1	6	1	MEMENUHI SYARAT
16	R16	PDAM/Perpipaan, sumur gali	1	1	1	1	1	1	6	1	MEMENUHI SYARAT
17	R17	PDAM/Perpipaan, sumur gali	0	1	1	1	1	1	5	1	MEMENUHI SYARAT

No	Kode Responden	Jenis Sarana Air Bersih Utama	1. Jarak minimal 10 m dari sumber pencemaran	2. Dinding sumur kedap air min. 3 m	3. Bibir sumur min. 0,8 m dari tanah	4. Terdapat penutup sumur rapat	5. Lantai sumur kedap air radius min. 1,5 m	6. Ada saluran pembuangan air bekas ke SPAL	Jumlah Ya	Kode (1= Memenuhi, 0= Tidak)	Kesimpulan
18	R18	Sumur Gali	1	1	1	1	1	1	6	1	MEMENUHI SYARAT
19	R19	PDAM/Perpipaan, sumur gali	1	1	0	1	1	1	5	1	MEMENUHI SYARAT
20	R20	Sumur Gali	1	0	1	0	0	0	2	0	TIDAK MEMENUHI SYARAT
21	R21	Sumur Gali	0	1	1	1	1	1	5	1	MEMENUHI SYARAT
22	R22	Sumur Gali	1	1	1	0	1	1	5	1	MEMENUHI SYARAT
23	R23	Sumur Gali	1	0	0	1	0	1	3	0	TIDAK MEMENUHI SYARAT
24	R24	PDAM/Perpipaan, sumur gali	1	1	1	1	1	1	6	1	MEMENUHI SYARAT
25	R25	Sumur Gali	1	1	1	1	1	1	6	1	MEMENUHI SYARAT
26	R26	Sumur Gali	1	1	0	1	1	1	5	1	MEMENUHI SYARAT
27	R27	PDAM/Perpipaan, sumur gali	1	1	0	1	1	1	5	1	MEMENUHI SYARAT
28	R28	PDAM/Perpipaan, sumur gali	1	1	1	1	1	1	6	1	MEMENUHI SYARAT
29	R29	PDAM/Perpipaan, sumur gali	1	1	1	1	1	1	6	1	MEMENUHI SYARAT
30	R30	Sumur Gali	1	1	1	1	1	1	6	1	MEMENUHI SYARAT
31	R31	Sumur Gali	1	1	1	0	1	1	5	1	MEMENUHI SYARAT
32	R32	Sumur Gali	1	1	1	1	1	1	6	1	MEMENUHI SYARAT
33	R33	Sumur Gali	1	1	1	1	1	1	6	1	MEMENUHI SYARAT
34	R34	PDAM/Perpipaan, sumur gali	0	1	1	1	1	1	5	1	MEMENUHI SYARAT
35	R35	PDAM/Perpipaan, sumur gali	1	1	1	1	1	1	6	1	MEMENUHI SYARAT
36	R36	Sumur Gali	0	1	1	1	1	1	5	1	MEMENUHI SYARAT
37	R37	PDAM/Perpipaan, sumur gali	1	1	1	1	1	1	6	1	MEMENUHI SYARAT

No	Kode Responden	Jenis Sarana Air Bersih Utama	1. Jarak minimal 10 m dari sumber pencemaran	2. Dinding sumur kedap air min. 3 m	3. Bibir sumur min. 0,8 m dari tanah	4. Terdapat penutup sumur rapat	5. Lantai sumur kedap air radius min. 1,5 m	6. Ada saluran pembuangan air bekas ke SPAL	Jumlah Ya	Kode (1= Memenuhi, 0= Tidak)	Kesimpulan
38	R38	PDAM/Perpipaan, sumur gali	1	1	1	1	1	1	6	1	MEMENUHI SYARAT
39	R39	Sumur Gali	1	1	0	1	1	1	5	1	MEMENUHI SYARAT
40	R40	PDAM/Perpipaan, sumur gali	1	1	1	1	1	1	6	1	MEMENUHI SYARAT
41	R41	PDAM/Perpipaan, sumur gali	1	1	1	1	0	1	5	1	MEMENUHI SYARAT
42	R42	Sumur Gali	0	1	1	1	1	1	5	1	MEMENUHI SYARAT

Kesimpulan: Kode 1 = MEMENUHI SYARAT (Ya $\geq$ 5 dari 6 item); Kode 0 = TIDAK MEMENUHI SYARAT (Ya $<$ 5 dari 6 item)

Lampiran 7. Variabel Ii: Sarana Jamban

No	Kode Responden	Jenis Jamban	1. Jarak jamban/septic tank min. 10 m dari sumber air	2. Tidak berbau & tidak mengundang vektor	3. Tersedia air bersih & sabun dekat jamban	4. Konstruksi kuat & kedap air	5. Mudah dibersihkan & terjaga kebersihannya	6. Ada dinding & atap pelindung privasi	7. Tidak mencemari tanah & air permukaan	8. Aman digunakan seluruh anggota keluarga	Jumlah Ya	Kode (1= Memenuhi, 0= Tidak)	Kesimpulan
1	R01	Leher Angsa + Septic Tank	1	1	1	0	1	1	1	0	6	1	MEMENUHI SYARAT
2	R02	Leher Angsa + Septic Tank	1	1	1	1	1	1	1	0	7	1	MEMENUHI SYARAT
3	R03	Leher Angsa + Septic Tank	0	1	0	1	1	1	0	1	5	0	TIDAK MEMENUHI SYARAT
4	R04	Leher Angsa + Septic Tank	0	1	0	0	0	0	1	0	2	0	TIDAK MEMENUHI SYARAT
5	R05	Leher Angsa + Septic Tank	1	1	1	0	1	1	1	1	7	1	MEMENUHI SYARAT
6	R06	Cemplung	1	0	1	1	0	0	0	0	3	0	TIDAK MEMENUHI SYARAT
7	R07	Komunal/MCK	1	0	0	0	1	1	0	1	4	0	TIDAK MEMENUHI SYARAT
8	R08	Leher Angsa + Septic Tank	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	TIDAK MEMENUHI SYARAT
9	R09	Leher Angsa + Septic Tank	1	1	1	0	1	1	1	0	6	1	MEMENUHI SYARAT
10	R10	Leher Angsa + Septic Tank	0	1	1	1	1	1	1	1	7	1	MEMENUHI SYARAT
11	R11	Leher Angsa + Septic Tank	1	1	0	1	1	1	1	0	6	1	MEMENUHI SYARAT
12	R12	Leher Angsa + Septic Tank	1	0	0	0	0	1	0	0	2	0	TIDAK MEMENUHI SYARAT

No	Kode Responden	Jenis Jamban	1. Jarak jamban/septic tank min. 10 m dari sumber air	2. Tidak berbau & tidak mengundang vektor	3. Tersedia air bersih & sabun dekat jamban	4. Konstruksi kuat & kedap air	5. Mudah dibersihkan & terjaga kebersihannya	6. Ada dinding & atap pelindung privasi	7. Tidak mencemari tanah & air permukaan	8. Aman digunakan seluruh anggota keluarga	Jumlah Ya	Kode (1= Memenuhi, 0= Tidak)	Kesimpulan
13	R13	Leher Angsa + Septic Tank	1	1	0	0	0	1	1	1	5	0	TIDAK MEMENUHI SYARAT
14	R14	Leher Angsa + Septic Tank	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	TIDAK MEMENUHI SYARAT
15	R15	Komunal/MCK	1	0	1	1	1	1	1	1	7	1	MEMENUHI SYARAT
16	R16	Komunal/MCK	1	1	1	1	0	0	1	1	6	1	MEMENUHI SYARAT
17	R17	Leher Angsa + Septic Tank	0	1	1	1	1	1	0	1	6	1	MEMENUHI SYARAT
18	R18	Komunal/MCK	0	0	1	0	0	0	1	1	3	0	TIDAK MEMENUHI SYARAT
19	R19	Komunal/MCK	1	1	1	0	1	1	1	0	6	1	MEMENUHI SYARAT
20	R20	Leher Angsa + Septic Tank	1	0	0	1	0	0	0	1	3	0	TIDAK MEMENUHI SYARAT
21	R21	Leher Angsa + Septic Tank	1	1	1	1	1	1	1	1	8	1	MEMENUHI SYARAT
22	R22	Leher Angsa + Septic Tank	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	TIDAK MEMENUHI SYARAT
23	R23	Leher Angsa + Septic Tank	1	1	1	1	1	0	0	1	6	1	MEMENUHI SYARAT
24	R24	Leher Angsa + Septic Tank	1	1	1	1	1	0	0	1	6	1	MEMENUHI SYARAT
25	R25	Leher Angsa + Septic Tank	1	1	1	1	1	1	0	1	7	1	MEMENUHI SYARAT
26	R26	Leher Angsa + Septic Tank	1	1	1	1	1	0	0	1	6	1	MEMENUHI SYARAT

No	Kode Responden	Jenis Jamban	1. Jarak jamban/septic tank min. 10 m dari sumber air	2. Tidak berbau & tidak mengundang vektor	3. Tersedia air bersih & sabun dekat jamban	4. Konstruksi kuat & kedap air	5. Mudah dibersihkan & terjaga kebersihannya	6. Ada dinding & atap pelindung privasi	7. Tidak mencemari tanah & air permukaan	8. Aman digunakan seluruh anggota keluarga	Jumlah Ya	Kode (1= Memenuhi, 0= Tidak)	Kesimpulan
27	R27	Leher Angsa + Septic Tank	1	1	1	1	0	1	0	1	6	1	MEMENUHI SYARAT
28	R28	Leher Angsa + Septic Tank	1	1	1	1	0	1	0	1	6	1	MEMENUHI SYARAT
29	R29	Leher Angsa + Septic Tank	1	1	1	0	1	1	1	1	7	1	MEMENUHI SYARAT
30	R30	Leher Angsa + Septic Tank	1	1	1	1	1	0	1	0	6	1	MEMENUHI SYARAT
31	R31	Cemplung	1	1	1	0	0	1	1	1	6	1	MEMENUHI SYARAT
32	R32	Leher Angsa + Septic Tank	1	1	1	1	1	1	1	1	8	1	MEMENUHI SYARAT
33	R33	Leher Angsa + Septic Tank	1	0	1	0	0	0	0	0	2	0	TIDAK MEMENUHI SYARAT
34	R34	Komunal/MCK	1	1	1	1	1	1	1	1	8	1	MEMENUHI SYARAT
35	R35	Leher Angsa + Septic Tank	1	1	1	0	0	1	1	1	6	1	MEMENUHI SYARAT
36	R36	Leher Angsa + Septic Tank	1	1	1	1	1	1	0	1	7	1	MEMENUHI SYARAT
37	R37	Leher Angsa + Septic Tank	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	TIDAK MEMENUHI SYARAT
38	R38	Leher Angsa + Septic Tank	1	1	1	1	1	1	1	0	7	1	MEMENUHI SYARAT
39	R39	Leher Angsa + Septic Tank	1	1	1	1	1	1	1	1	8	1	MEMENUHI SYARAT
40	R40	Leher Angsa + Septic Tank	1	1	1	1	1	1	1	1	8	1	MEMENUHI SYARAT
41	R41	Leher Angsa + Septic Tank	1	1	1	1	1	1	1	1	8	1	MEMENUHI SYARAT

No	Kode Responden	Jenis Jamban	1. Jarak jamban/septic tank min. 10 m dari sumber air	2. Tidak berbau & tidak mengundang vektor	3. Tersedia air bersih & sabun dekat jamban	4. Konstruksi kuat & kedap air	5. Mudah dibersihkan & terjaga kebersihannya	6. Ada dinding & atap pelindung privasi	7. Tidak mencemari tanah & air permukaan	8. Aman digunakan seluruh anggota keluarga	Jumlah Ya	Kode (1= Memenuhi, 0= Tidak)	Kesimpulan
42	R42	Leher Angsa + Septic Tank	1	0	1	1	1	0	1	1	6	1	MEMENUHI SYARAT

Kesimpulan: Kode 1 = MEMENUHI SYARAT (Ya $\geq$ 6 dari 8 item); Kode 0 = TIDAK MEMENUHI SYARAT (Ya $<$ 6 dari 8 item)



Lampiran 8. Variabel III: Sarana Pengelolaan Sampah Rumah Tangga

No	Kode Responden	1. Tempat sampah tertutup, kuat, tdk bocor	2. Sampah diangkut rutin $\geq 2 \times$ /minggu	3. Tidak ada sampah berserakan sekitar rumah	4. Ada pemilahan sampah organik/anorganik	5. Tidak ada pembakaran sampah sembarangan	6. Tidak ada genangan sekitar tempat sampah	Jumlah Ya	Kode (1=Memenuhi, 0=Tidak)	Kesimpulan
1	R01	1	0	1	0	1	1	4	0	TIDAK MEMENUHI SYARAT
2	R02	1	0	0	1	0	0	2	0	TIDAK MEMENUHI SYARAT
3	R03	0	1	1	1	0	1	4	0	TIDAK MEMENUHI SYARAT
4	R04	1	1	1	1	1	1	6	1	MEMENUHI SYARAT
5	R05	1	0	0	1	1	0	3	0	TIDAK MEMENUHI SYARAT
6	R06	0	0	0	0	0	1	1	0	TIDAK MEMENUHI SYARAT
7	R07	1	0	0	0	0	0	1	0	TIDAK MEMENUHI SYARAT
8	R08	0	1	1	1	1	1	5	1	MEMENUHI SYARAT
9	R09	0	1	0	1	1	0	3	0	TIDAK MEMENUHI SYARAT
10	R10	1	0	0	0	0	0	1	0	TIDAK MEMENUHI SYARAT
11	R11	1	1	1	1	1	0	5	1	MEMENUHI SYARAT
12	R12	1	1	1	1	1	1	6	1	MEMENUHI SYARAT
13	R13	0	1	0	0	1	1	3	0	TIDAK MEMENUHI SYARAT
14	R14	1	0	1	0	0	1	3	0	TIDAK MEMENUHI SYARAT
15	R15	1	1	1	1	1	1	6	1	MEMENUHI SYARAT

No	Kode Responden	1. Tempat sampah tertutup, kuat, tdk bocor	2. Sampah diangkut rutin $\geq 2x/minggu$	3. Tidak ada sampah berserakan sekitar rumah	4. Ada pemilahan sampah organik/anorganik	5. Tidak ada pembakaran sampah sembarangan	6. Tidak ada genangan sekitar tempat sampah	Jumlah Ya	Kode (1=Memenuhi, 0=Tidak)	Kesimpulan
16	R16	0	1	0	1	0	0	2	0	TIDAK MEMENUHI SYARAT
17	R17	1	1	1	1	1	1	6	1	MEMENUHI SYARAT
18	R18	1	0	1	1	1	1	5	1	MEMENUHI SYARAT
19	R19	1	1	1	1	1	1	6	1	MEMENUHI SYARAT
20	R20	0	1	0	0	0	0	1	0	TIDAK MEMENUHI SYARAT
21	R21	1	1	0	1	1	1	5	1	MEMENUHI SYARAT
22	R22	1	1	1	0	1	1	5	1	MEMENUHI SYARAT
23	R23	0	1	1	0	0	0	2	0	TIDAK MEMENUHI SYARAT
24	R24	1	1	1	1	1	1	6	1	MEMENUHI SYARAT
25	R25	1	1	1	0	0	0	3	0	TIDAK MEMENUHI SYARAT
26	R26	0	1	1	1	1	1	5	1	MEMENUHI SYARAT
27	R27	1	1	1	1	1	0	5	1	MEMENUHI SYARAT
28	R28	0	0	0	0	0	0	0	0	TIDAK MEMENUHI SYARAT
29	R29	1	1	1	1	1	1	6	1	MEMENUHI SYARAT
30	R30	1	1	1	1	1	1	6	1	MEMENUHI SYARAT
31	R31	0	0	0	1	0	0	1	0	TIDAK MEMENUHI SYARAT
32	R32	0	1	1	1	1	1	5	1	MEMENUHI SYARAT
33	R33	1	1	1	1	0	1	5	1	MEMENUHI SYARAT
34	R34	1	1	1	1	1	0	5	1	MEMENUHI SYARAT
35	R35	1	1	1	1	1	1	6	1	MEMENUHI SYARAT

No	Kode Responden	1. Tempat sampah tertutup, kuat, tdk bocor	2. Sampah diangkut rutin ≥ 2 x/minggu	3. Tidak ada sampah berserakan sekitar rumah	4. Ada pemilahan sampah organik/anorganik	5. Tidak ada pembakaran sampah sembarangan	6. Tidak ada genangan sekitar tempat sampah	Jumlah Ya	Kode (1=Memenuhi, 0=Tidak)	Kesimpulan
36	R36	1	1	1	1	1	1	6	1	MEMENUHI SYARAT
37	R37	0	0	0	0	0	0	0	0	TIDAK MEMENUHI SYARAT
38	R38	1	1	0	1	1	1	5	1	MEMENUHI SYARAT
39	R39	1	1	1	1	1	1	6	1	MEMENUHI SYARAT
40	R40	1	1	0	1	1	1	5	1	MEMENUHI SYARAT
41	R41	1	0	1	1	1	1	5	1	MEMENUHI SYARAT
42	R42	1	1	0	1	1	1	5	1	MEMENUHI SYARAT

Kesimpulan: Kode 1 = MEMENUHI SYARAT (Ya ≥ 5 dari 6 item); Kode 0 = TIDAK MEMENUHI SYARAT (Ya < 5 dari 6 item)

Lampiran 9. Variabel IV: Saluran Pembuangan Air Limbah (SPAL)

No	Kode Responden	Jenis SPAL	1. Air limbah mengalir lancar, tidak menggenang	2. Saluran terbuat dari bahan kedap air	3. Jarak SPAL min. 10 m dari sumber air minum	4. Tidak menimbulkan bau mengganggu	5. Tidak menjadi tempat perindukan vektor	6. Bermuara ke drainase publik/badan air	7. Ada pemeliharaan berkala	Jumlah Ya	Kode (1= Memenuhi, 0= Tidak)	Kesimpulan
1	R01	SPAL Terbuka (got/parit)	0	0	0	0	0	1	1	2	0	TIDAK MEMENUHI SYARAT
2	R02	SPAL Tertutup (pipa drainase)	0	0	1	0	0	0	1	2	0	TIDAK MEMENUHI SYARAT
3	R03	SPAL Tertutup (pipa drainase)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	TIDAK MEMENUHI SYARAT
4	R04	SPAL Terbuka (got/parit)	1	0	0	0	1	1	1	4	0	TIDAK MEMENUHI SYARAT
5	R05	SPAL Tertutup (pipa drainase)	1	0	0	0	0	0	0	1	0	TIDAK MEMENUHI SYARAT
6	R06	SPAL Tertutup (pipa drainase)	0	1	1	1	1	1	1	6	1	MEMENUHI SYARAT
7	R07	Sumur Resapan	0	0	0	1	0	0	0	1	0	TIDAK MEMENUHI SYARAT
8	R08	SPAL Tertutup (pipa drainase)	1	0	0	0	0	0	0	1	0	TIDAK MEMENUHI SYARAT
9	R09	Sumur Resapan	1	1	1	1	1	1	1	7	1	MEMENUHI SYARAT
10	R10	SPAL Tertutup (pipa drainase)	1	1	0	0	0	1	1	4	0	TIDAK MEMENUHI SYARAT
11	R11	SPAL Tertutup (pipa drainase)	0	0	0	1	0	0	0	1	0	TIDAK MEMENUHI SYARAT
12	R12	SPAL Terbuka (got/parit)	1	0	0	1	0	1	1	4	0	TIDAK MEMENUHI SYARAT
13	R13	SPAL Tertutup (pipa drainase)	1	0	1	0	0	0	1	3	0	TIDAK MEMENUHI SYARAT
14	R14	SPAL Tertutup (pipa drainase)	1	1	1	1	1	1	1	7	1	MEMENUHI SYARAT

No	Kode Responden	Jenis SPAL	1. Air limbah mengalir lancar, tidak menggenang	2. Saluran terbuat dari bahan kedap air	3. Jarak SPAL min. 10 m dari sumber air minum	4. Tidak menimbulkan bau mengganggu	5. Tidak menjadi tempat perindukan vektor	6. Bermuara ke drainase publik/badan air	7. Ada pemeliharaan berkala	Jumlah Ya	Kode (1= Memenuhi, 0= Tidak)	Kesimpulan
15	R15	SPAL Terbuka (got/parit)	0	1	0	0	0	0	0	1	0	TIDAK MEMENUHI SYARAT
16	R16	Tidak tersedia SPAL	1	1	1	1	1	1	0	6	1	MEMENUHI SYARAT
17	R17	SPAL Terbuka (got/parit)	0	0	1	0	1	0	0	2	0	TIDAK MEMENUHI SYARAT
18	R18	SPAL Terbuka (got/parit)	1	1	1	1	0	1	1	6	1	MEMENUHI SYARAT
19	R19	SPAL Terbuka (got/parit)	0	1	0	0	0	0	0	1	0	TIDAK MEMENUHI SYARAT
20	R20	Tidak tersedia SPAL	0	1	0	0	0	0	0	1	0	TIDAK MEMENUHI SYARAT
21	R21	Sumur Resapan	0	1	0	0	1	0	0	2	0	TIDAK MEMENUHI SYARAT
22	R22	SPAL Terbuka (got/parit)	1	1	1	1	1	0	1	6	1	MEMENUHI SYARAT
23	R23	Sumur Resapan	0	0	0	0	0	0	0	0	0	TIDAK MEMENUHI SYARAT
24	R24	Sumur Resapan	1	1	1	1	1	1	1	7	1	MEMENUHI SYARAT
25	R25	SPAL Tertutup (pipa drainase)	1	1	1	1	0	1	1	6	1	MEMENUHI SYARAT
26	R26	SPAL Tertutup (pipa drainase)	1	1	1	0	1	0	1	5	1	MEMENUHI SYARAT
27	R27	SPAL Terbuka (got/parit)	1	1	1	1	1	0	1	6	1	MEMENUHI SYARAT
28	R28	SPAL Terbuka (got/parit)	1	0	1	0	1	1	1	5	1	MEMENUHI SYARAT
29	R29	SPAL Tertutup (pipa drainase)	1	1	1	1	0	0	1	5	1	MEMENUHI SYARAT
30	R30	Sumur Resapan	1	0	0	0	1	0	0	2	0	TIDAK MEMENUHI SYARAT

No	Kode Responden	Jenis SPAL	1. Air limbah mengalir lancar, tidak menggenang	2. Saluran terbuat dari bahan kedap air	3. Jarak SPAL min. 10 m dari sumber air minum	4. Tidak menimbulkan bau mengganggu	5. Tidak menjadi tempat perindukan vektor	6. Bermuara ke drainase publik/badan air	7. Ada pemeliharaan berkala	Jumlah Ya	Kode (1= Memenuhi, 0= Tidak)	Kesimpulan
31	R31	Sumur Resapan	1	1	1	1	1	1	1	7	1	MEMENUHI SYARAT
32	R32	SPAL Tertutup (pipa drainase)	1	1	1	1	1	1	1	7	1	MEMENUHI SYARAT
33	R33	SPAL Terbuka (got/parit)	1	1	1	1	1	0	1	6	1	MEMENUHI SYARAT
34	R34	SPAL Terbuka (got/parit)	0	0	0	1	0	0	0	1	0	TIDAK MEMENUHI SYARAT
35	R35	SPAL Terbuka (got/parit)	1	1	1	1	1	1	1	7	1	MEMENUHI SYARAT
36	R36	SPAL Terbuka (got/parit)	1	0	1	1	0	1	1	5	1	MEMENUHI SYARAT
37	R37	SPAL Tertutup (pipa drainase)	1	1	1	1	1	1	0	6	1	MEMENUHI SYARAT
38	R38	SPAL Terbuka (got/parit)	1	1	1	1	1	0	1	6	1	MEMENUHI SYARAT
39	R39	SPAL Terbuka (got/parit)	1	1	1	1	0	1	1	6	1	MEMENUHI SYARAT
40	R40	Tidak tersedia SPAL	1	1	1	1	1	1	1	7	1	MEMENUHI SYARAT
41	R41	SPAL Tertutup (pipa drainase)	1	1	1	0	1	1	1	6	1	MEMENUHI SYARAT
42	R42	SPAL Terbuka (got/parit)	1	1	1	1	0	1	1	6	1	MEMENUHI SYARAT

Kesimpulan: Kode 1 = MEMENUHI SYARAT (Ya >=5 dari 7 item); Kode 0 = TIDAK MEMENUHI SYARAT (Ya <5 dari 7 item)

Lampiran 10. Master Tabel

No	Kode Responden	Kejadian Diare (0=Ya, 1=Tidak)	Sarana Air Bersih (1=MS, 0=TMS)	Sarana Jamban (1=MS, 0=TMS)	Pengelolaan Sampah (1=MS, 0=TMS)	SPAL (1=MS,0 =TMS)
1	R01	0	1	1	0	0
2	R02	0	1	1	0	0
3	R03	0	0	0	0	0
4	R04	0	0	0	1	0
5	R05	0	1	1	0	0
6	R06	0	0	0	0	1
7	R07	0	1	0	0	0
8	R08	0	1	0	1	0
9	R09	0	0	1	0	1
10	R10	0	1	1	0	0
11	R11	0	1	1	1	0
12	R12	0	1	0	1	0
13	R13	0	0	0	0	0
14	R14	0	0	0	0	1
15	R15	1	1	1	1	0
16	R16	1	1	1	0	1
17	R17	1	1	1	1	0
18	R18	1	1	0	1	1
19	R19	1	1	1	1	0
20	R20	1	0	0	0	0
21	R21	1	1	1	1	0
22	R22	1	1	0	1	1
23	R23	1	0	1	0	0
24	R24	1	1	1	1	1
25	R25	1	1	1	0	1
26	R26	1	1	1	1	1
27	R27	1	1	1	1	1
28	R28	1	1	1	0	1
29	R29	1	1	1	1	1
30	R30	1	1	1	1	0
31	R31	1	1	1	0	1
32	R32	1	1	1	1	1
33	R33	1	1	0	1	1
34	R34	1	1	1	1	0
35	R35	1	1	1	1	1
36	R36	1	1	1	1	1

No	Kode Responden	Kejadian Diare (0=Ya, 1=Tidak)	Sarana Air Bersih (1=MS, 0=TMS)	Sarana Jamban (1=MS, 0=TMS)	Pengelolaan Sampah (1=MS, 0=TMS)	SPAL (1=MS,0=TMS)
37	R37	1	1	0	0	1
38	R38	1	1	1	1	1
39	R39	1	1	1	1	1
40	R40	1	1	1	1	1
41	R41	1	1	1	1	1
42	R42	1	1	1	1	1



Lampiran 11. Dokumentasi Kegiatan Penelitian



Pengisian kuesioner



Wawancara pengisian kuesioner



Saluran pembungan air limbah



Sarana pengelolaan sampah RT



Sarana pengelolaan sampah RT



Saluran pembungan air limbah



Saluran pembungan air limbah



Wawancara pengisian kuesioner



Pengisian kuesioner



Sarana Jamban



Wawancara pengisian kuesioner



Sarana pengelolaan sampah RT



Saluran pembungan air limbah



Sarana Jamban



Sumber Air



Wawancara pengisian kuesioner



Sumur gali (sumber air)



Sarana Jamban

Lampiran 11. Surat Rekomendasi Kesbangpol Kota Bengkulu



PEMERINTAH KOTA BENGKULU BADAN KESATUAN BANGSA DAN POLITIK

Alamat : Jl. Melur No.1 Kelurahan Nusa Indah
Email : bkesbangpolkotabengkulu@gmail.com

REKOMENDASI PENELITIAN

Nomor : 000.9.2/2122/KESBANGPOL-REK/2026

- Dasar : Peraturan Menteri Dalam Negeri Republik Indonesia Nomor 7 Tahun 2014 tentang Perubahan Atas Peraturan Menteri Dalam Negeri Republik Indonesia Nomor 64 Tahun 2011 tentang Pedoman Penerbitan Rekomendasi Penelitian
- Memperhatikan : Surat dari Wakil Dekan I Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Bengkulu Nomor : 1147/IP/DF.05/II.3.AU/II/2026 Tanggal 27 Juli 2026 perihal Izin Penelitian

DENGAN INI MENYATAKAN BAHWA

Nama : Neelvia Bagustin
NPM : 2213201043
Pekerjaan : Mahasiswa/i
Prodi/ Fakultas : Kesehatan Masyarakat
Judul Penelitian : Analisis Faktor - Faktor Lingkungan Yang Berhubungan Dengan Kejadian Diare Pada Balita di Wilayah Kerja Puskesmas Telaga Dewa Kota Bengkulu

Tempat Penelitian : Puskesmas Telaga Dewa Kota Bengkulu
Waktu Penelitian : 28 Juli 2026 s.d 27 Agustus 2026
Penanggung Jawab : Wakil Dekan I Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Bengkulu

- Dengan Ketentuan :
- 1 Tidak dibenarkan mengadakan kegiatan yang tidak sesuai dengan penelitian yang dimaksud.
 - 2 Harus mentaati peraturan perundang-undangan yang berlaku serta mengindahkan adat istiadat setempat.
 - 3 Apabila masa berlaku Rekomendasi Penelitian ini sudah berakhir, sedangkan pelaksanaan belum selesai maka yang bersangkutan harus mengajukan surat perpanjangan Rekomendasi Penelitian.
 - 4 Surat Rekomendasi Penelitian ini akan dicabut kembali dan dinyatakan tidak berlaku apabila ternyata pemegang surat ini tidak mentaati ketentuan seperti tersebut diatas.

Demikianlah Rekomendasi Penelitian ini dikeluarkan untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Bengkulu, 28 Juli 2026

a.n. WALI KOTA BENGKULU

Kepala Badan Kesatuan Bangsa dan Politik Kota Bengkulu,



Saipul, S.Sos
Pembina Utama Muda, IV/c
NIP. 197207091992021001

Lampiran 12. Surat Rekomendasi Dinas Kesehatan Kota Bengkulu



PEMERINTAH KOTA BENGKULU DINAS KESEHATAN

Jl. Letjen Basuki Rahmat No. 8 Kel. Belakang Pondok Kec. Ratu Samban Kota Bengkulu
Email dinkeskotabengkulu1@gmail.com / www.dinkes.bengkulkota.go.id Kode Pos 34223

REKOMENDASI

Nomor : 000.9.2 / 2122 / D.Kes / 2026

Dasar Surat : 1. An Dekan, Wakil Dekan I Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Bengkulu Nomor : 1147-IP/DF.05/II.3.AU/2026 Tanggal 27 Juli 2026.
2. Kepala Badan Kesatuan Bangsa dan Politik Kota Bengkulu Nomor : 000.9.2/2122/KESBANGPOL-REK/2026 Tanggal 28 Juli 2026 Perihal : Izin Penelitian atas nama :

Nama : Neelvia Bagustin
NIM / NPM : 2213201043
Program Studi : Kesehatan Masyarakat
Judul : Analisis Faktor – Faktor Lingkungan yang Berhubungan dengan Kejadian Diare pada Balita di Wilayah Kerja Puskesmas Telaga Dewa Kota Bengkulu.
Lokasi Penelitian : Puskesmas Telaga Dewa Kota Bengkulu
Lama Kegiatan : 28 Juli 2026 s/d 27 Agustus 2026

Pada prinsipnya Dinas Kesehatan Kota Bengkulu tidak berkeberatan diadakan penelitian/kegiatan yang dimaksud dengan catatan ketentuan :

- Tidak dibenarkan mengadakan kegiatan yang tidak sesuai dengan penelitian yang dimaksud.
- Harap mentaati semua ketentuan yang berlaku serta mengindahkan adat istiadat setempat.
- Apabila masa berlaku Rekomendasi Penelitian ini sudah berakhir, sedangkan pelaksanaan belum selesai maka yang bersangkutan harus mengajukan surat perpanjangan Rekomendasi Penelitian.
- Setelah selesai mengadakan kegiatan diatas agar melapor kepada Kepala Dinas Kesehatan Kota Bengkulu (tembusan).
- Surat Rekomendasi Penelitian ini akan dicabut kembali dan dinyatakan tidak berlaku apabila ternyata pemegang surat ini tidak mentaati ketentuan seperti tersebut diatas.

Demikianlah Rekomendasi ini dikeluarkan untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Bengkulu, Juli 2026

Kepala Dinas Kesehatan
Kota Bengkulu


NELSEHARDATI, SKM,MM
Pembina / tsv
Nip. 19720419 199101 2 001

Tembusan :

- Yth.Sdr.Ka.UPTD Puskesmas Telaga Dewa Kota Bengkulu
- Yang Bersangkutan

Lampiran 13. Surat Keterangan Selesai Penelitian



PEMERINTAH KOTA BENGKULU
DINAS KESEHATAN
 UPTD PUSKESMAS TELAGA DEWA
 Jl. Telaga Dewa Baru RT.18 Rw.04 Pagar Dewa Kota Bengkulu
 Email : PKM.basukirahmad@gmail.com



SURAT KETERANGAN

Nomor : 070 / 1045 / TU / PKM - TD / VIII / 2026

Kepala UPTD Puskesmas Telaga Dewa Kota Bengkulu dengan ini menyatakan :

Nama : Neelvia Bagustia
 NPM : 2213201043
 Mahasiswa : S1. Kesehatan Masyarakat

Berdasarkan surat dari : 4. Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Bengkulu, Nomor : 1147-IP/DF.05/II.3.AU/2026, tanggal 27 Juli 2026.
 5. Kepala Badan Kesatuan Bangsa dan Politik Bengkulu, Nomor: 000.9.2/2122/Kesbangpol-Rek/2026, tanggal 28 Juli 2026.
 6. Rekomendasi dari Dinas Kesehatan Kota Bengkulu, Nomor: 000.9.2/22510/D.Kes/2026, Tanggal 30 Juli 2026.

Perihal izin Penelitian untuk Penyusunan Skripsi dengan judul :

“ Analisis Faktor-Faktor Lingkungan Yang Berhubungan Dengan Kejadian Diare Pada Balita di Wilayah Kerja Puskesmas Telaga Dewa Kota Bengkulu “

Bahwa benar yang bersangkutan Telah Selesai melakukan penelitian di wilayah kerja UPTD Puskesmas Telaga Dewa Kota Bengkulu, lama kegiatan 28 Juli 2026 s/d 27 Agustus 2026.

Demikian surat keterangan ini dibuat untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Bengkulu, 13 Agustus 2026

Plh. UPTD Puskesmas Telaga Dewa
 Kota Bengkulu



Dr. Helmalany, S.Kep
 Nip.197812311998032002

Lampiran 14. 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

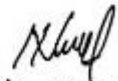
BERITA ACARA BIMBINGAN PROPOSAL PENELITIAN / SKRIPSI

No.	Tanggal	Bimbingan ke-	Materi Bimbingan	Catatan Pembimbing	Paraf
1	06/2026 02	ke I	Pengajuan dan konsultasi judul Penelitian	Menentukan judul dan Memberikan arahan terkait penelitian proposal	X
2	03/2026 03	ke 2	Mengurut BAB 1	Perbaikan latar belakang, rumusan masalah dan manfaat penelitian.	X
3	07/2026 04	ke 3	Mengurut BAB 2	Perbaikan tinjauan pustaka, teori, kerangka konsep dan hipotesis.	X
4	16/2026 04	ke 4	Mengurut Bab 3 Revisi proposal	Perbaikan metode penelitian, populasi, sampel variable dan instrumen penelitian, memperbaiki proposal.	X
5	19/2026 05	ke 5	Acc Sempro	Acc Sempro untuk mengikuti seminar proposal	X

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, 19 Mei 2026
Mahasiswa yang bersangkutan,


Neevin Basustin



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		ke-6	Revisi Setelah Seminar Proposal	Memperbaiki proposal berdasarkan hasil masukan pengisi dan pembimbing	<i>[Signature]</i>
7		ke-7	Perbaiki kerangka teori	Perbaiki kategori teori kerangka	<i>[Signature]</i>
8		ke-8	Seminar hasil	Memeriksa skripsi untuk persiapan seminar hasil	<i>[Signature]</i>
9		ke-9	revisi seminar hasil	Memperbaiki skripsi sesuai arahan dosen pembimbing	<i>[Signature]</i>
10		ke-10	Bimbingan akhir	Skripsi telah diperbaiki dan memeriksa kelengkapan hasil akhir skripsi sebelum pengumpulan	<i>[Signature]</i>

Catatan :

- Berita acara ini dipegang oleh mahasiswa yang bersangkutan dan diisi oleh dosen pembimbing setiap kali bimbingan.
- Berita acara bimbingan ini disampaikan sewaktu ujian skripsi dan dilampirkan pada skripsi.

Bengkulu, 12 Agustus 2026

Mahasiswa yang bersangkutan,

[Signature]

.....
Nesvin Bagurhin