

DAFTAR PUSTAKA

- Adedokun, S. T., & Yaya, S. (2024). *Prevalence of oral rehydration solution use and its determinants in the treatment of diarrhea among under-five children in sub-Saharan Africa*. *Plos One*, 1–11. <https://doi.org/10.1371/journal.pone.0303193>
- Aghsaeifard, Z., Heidari, G., & Alizadeh, R. (2022). *Understanding the use of oral rehydration therapy: A narrative review from clinical practice to main recommendations*. *Health Sciences Reports*, (April), 1–7. <https://doi.org/10.1002/hsr2.827>
- Andayani, R. P. (2020). Madu sebagai Terapi Komplementer Mengatasi Diare pada Anak Balita. *Jurnal Kesehatan Perintis (Perintis's Health Journal)*, 7(1), 64–68.
- Andriana, S., & Anggraini, R. B. (2024). Rawat Dewasa Kelas Iii Rsud Dr (H . C) Ir . Soekarno Provinsi Kepulauan Bangka Belitung Tahun 2024, 5(September), 9785–9798.
- Anggraini, D., & Kumala, O. (2022). Diare Pada Anak. *Scientific Journal*, eISSN: 28, 311–319.
- Annisa. (2022). Diagnosis Dan Penatalaksanaan Pada Anak Usia 5 Tahun Dengan Diare Akut Tanpa Dehidrasi. *Jurnal Penelitian Perawat Profesional*, 4, 45–52.
- Armuni, N. K. A., Arief, Y. S., Kristiawati, & Wahyuni, E. D. (2019). Modul Sistem Pencernaan. (A. P. Sabila & G. E. Aurizki, Eds.) (1st ed.). Kampus C Mulyorejo Surabaya 60115: Fakultas Keperawatan Universitas Airlangga.
- Arsi, R., Lutfia, S., Alfa, N., & Rimbawati, Y. (2025). Pengaruh Pemberian Terapi Madu Pada Balita Yang Mengalami Diare, 6(1), 98–107.
- Askari, G., Vajdi, M., Jafari-nasab, S., & Hamedani, S. G. (2024). *Ethical guidelines for human research on children and adolescents: A narrative review study*. *Review Article*. <https://doi.org/10.4103/jrms.jrms>
- Bham, S. Q., Saeed, F., Hayat, U., Sharif, A., Nighat, A., Rahim, M. F., & Words, K. (2023). *Impact of Breast Feeding On Diarrhea and Pneumonia Among Vaccinated Children: Single Center Study*. *Pakistan Journal of Health Sciences*.
- Buabbas, A. J., Miskin, B., Alnaqi, A. A., Ayed, A. K., Shehab, A. A., Syed-abdul, S., & Uddin, M. (2023). *Investigating Students' Perceptions towards Artificial Intelligence in Medical Education*, 1–16.
- Cahyaningsih, W., Triyana, N. Y., Cahyaningsih, E. D., Harapan, U., Purwokerto, B., Cairan, D., & Cairan, M. (2022). Pengelolaan manajemen cairan pada anak

- diare dengan defisiensi volume cairan. *Jurnal Ilmu Kesehatan Mandira Cendekia*, 1, 10–17.
- Cao, R., Tian, H., Rao, G., Tian, Y., Zhang², Y., Xu, H., Fu, X. (2023). *Signaling pathways and intervention for therapy of type 2 diabetes mellitus*. *Medcomm National Library Of Medicine*, (April), 1–53.
- Castera, M. R., & Borhade, M. B. (2025). *Fluid Management*. *National Library Of Medicine*.
- Collins, J. T., Nguyen, A., Omole, A. E., & Badireddy, M. (2025). *Anatomi, Abdomen dan Panggul, Usus Kecil - StatPearls - Rak Buku NCBI*. *StatPearls Publishing LLC*. <https://doi.org/PMID: 29083773>
- Dewi, N. P., Alaydrus, S., & Pratiwi, P. (2019). Pola Pengobatan Penyakit Diare Pada Pasien. *Pharmaceutical Journal Of Islamic Pharmacy*, 4(1).
- Dewi, R. Y., & Sari, F. M. (2025). Faktor-Faktor yang Berhubungan dengan Kejadian Diare pada Balita di Daerah Pesisir Puskesmas Pasar Ikan Kota Bengkulu *Factors Rrelated to The Occurrence of Diarrhea Among Toddlers in The Coastal Area of Pasar Ikan Health Center , Bengkulu City*, 4(1), 39–44.
- Direktorat Jenderal Kesehatan Lanjutan. (2026). PHBS sebagai Benteng Pencegahan Diare. *Direktorat Jenderal Kesehatan Lanjutan*.
- Ekaputri, M., Susanto, G., Paryono, Kusumaningtiyas, D. P. H., Aisyah, Farisi, M. F. Al, ... Kosim, M. Y. (2024). *Proses Keperawatan : Konsep, Implementasi, Dan Evaluasi*. Jakarta: Tahta Media Group.
- Faizan, U., & Rouster, A. S. (2026). *Nutrition and Hydration Requirements In Children and Adults*. *National Library of Medicine, National Institutes of Health*.
- Fatmawati, Fatimah, S., Stianto, M., & Veronila, S. (2025). Efektivitas Zinc Untuk Atasi Diare Pada Balita, 11–18.
- Gasper, I. A. V, Ainurrahmah, Y., & Narullita, N. D. (2023). Dokumentasi Keperawatan. Jawa Tengah: Pt Media Pustaka Indo.
- Gasril, P., & Devita, Y. (2022). Pengaruh Konsumsi Pisang Kepok untuk Mengatasi Diare pada Anak. *Jurnal Sains Dan Kesehatan*, 12(2), 111–117.
- Guarino, A., Aguilar, J., Berkley, J., Broekaert, I., Vazquez-Frias, R., Holtz, L., ... Treepongkaruna, S. (2021). *Acute Gastroenteritis in Children of the World: What Needs to Be Done? Journal of Pediatric Gastroenterology and Nutrition*, 70(5), 694–701. <https://doi.org/10.1097/MPG.0000000000002669>
- Hamzah, A. M., Athiyyah, A. F., Kholili, U., & Sulistiawat, S. (2026). *Electrolyte and acid-base imbalances and kidney function in children with acute diarrhea:*

- A study from Dr. Soetomo General Academic Hospital*, 119–127.
<https://doi.org/10.3651/jqm.v10i01.27789>
- Indonesia, P. P. N. (2017). *Standar Diagnosis Keperawatan Indonesia (SDKI)* (Cetakan ke). Jakarta: Dewan Pengurus Pusat Persatuan Perawat Nasional Indonesia.
- Julinar, Isfanda, & Safira, U. (2023). Hubungan Pemberian Asi Eksklusif Dengan Kejadian Diare Di Rsia Banda Aceh, 10(1), 1426–1430.
- Kementerian Kesehatan Republik Indonesia. (2023). Cegah Diare Pada Anak Dengan Imunisasi Rotavirus (RV) Secara Gratis. Kementerian Kesehatan Republik Indonesia.
- Khairunnisa, S. (2023). Asuhan Keperawatan Pada Tn. A Dengan Diare Di Ruang Baituizzah 2 Rumah Sakit Islam Sultan Agung Semarang, 73.
- Khokhare, B., Agrawal, N., Siddique, M., Gupta, A., & Pathak, K. (2026). *Efficacy and Safety of a Novel Oral Rehydration Solution (ORS) in Managing Diarrhea and Dehydration : A Randomized Study in Indian Patients*. *Cureus*, 18(2), 1–12. <https://doi.org/10.7759/cureus.103248>
- Kristianingsih, A., & Victoria, A. Z. (2023). Pengaruh Pemberian Buah Pisang Ambon Terhadap Konsistensi Feses Pada Anak Diare Usia Balita, 1(4), 40–52. <https://doi.org/10.59841/an-najat.v1i4.459>
- Kurin, M., & Cooper, G. (2020). *Irritable bowel syndrome with diarrhea : Treatment is a work in progress*. *Cleveland Clinic Journal of Medicine*, 87(8), 501–511. <https://doi.org/10.3949/ccjm.87a.19011>
- Kusmayanti, E., & Sibualamu, K. Z. (2023). Manajemen Cairan Pada Anak Dengan Diare : Scoping Review. *Jurnal Ilmiah Kesehatan Diagnosis*, 18, 64–72.
- Larson, C. P., Roy, S. K., Khan, A. I., Rahman, A. S., & Qadri, F. (2022). *Zinc Treatment to Under-five Children : Applications to Improve Child Survival and Reduce Burden of Disease*. *J Health Popul Nutr*, 26(May 2004), 356–365.
- Leinum, L. R., Krogsgaard, M., Tantholdt-, S., Gögenur, I., Baandrup, A. O., & Azawi, N. (2023). *Quality of fluid balance charting and interventions to improve it : a systematic review*. *Bmj Open Quality*.
- Leonard, A., Jap, S., Widodo, A. D., & Korespondensi, A. (2021). Diare Akut pada Anak yang Disebabkan oleh Infeksi. *Jurnal Kedokteran Meditek*, 27(3), 282–288.
- Leung, A. K., & Hon, K. L. (2021). *Paediatrics: how to manage viral gastroenteritis*. *Drugs in Context*, 10. <https://doi.org/10.7573/dic.2020-11-7>
- Machava, N. E., Salvador, E. M., & Mulaudzi, F. (2022). *Assessment of diagnosis and treatment practices of diarrhoea in children under five in Maputo-*

- Mozambique. *International Journal of Africa Nursing Sciences*, 17, None.
- Mahadevan, V. (2022). *Anatomy of the small intestine. Surgery (Oxford)*, 38(6).
- Mahyar, A., Ayazi, P., Shaftaroni, M. R., Oveisi, S., Dalirani, R., & Esmaeili, S. (2022). *The Effect of Adding Honey to Zinc in the Treatment of Diarrhea in Children. Korean Journal Of Family Medicine*, 188–192.
- Maulidiya, S., Arda, D., & Darmiati. (2025). *Effectiveness of oral rehydration in the management of dehydration in children with acute gastroenteritis : Case Review and Analysis. Journal Interdisciplinary Health*, 1(2), 44–50.
- Nemeth, V., & Pfleghaar, N. (2026). *Diarrhea*. StatPearls NCBI.
- Ohno, H., Murakami, H., Tanisawa, K., Konishi, K., & Miyachi, M. (2019). *Validity of an observational assessment tool for multifaceted evaluation of faecal condition. Scientific Reports*, (January), 1–9.
- Petrika, Y., & Agusanty, S. F. (2021). Balita tidak asi eksklusif berisiko tinggi mengalami diare. *Jurnal Vokasi Kesehatan*, 6(2), 109–113.
- Prihartini, N. (2025). *The Effect Of Giving Honey On Reducing The Frequency Of Diarrhea In Toddlers In The Work Area Of Rundeng Community Health Center , Subulussalam City , In 2023. Journal of Healthcare Technology and Medicine*, 11(1), 488–493.
- Puspota, J., Tsani, M., & Astuti, A. W. (2023). Pemberian ASI eksklusif menurunkan kejadian diare pada bayi usia 0-6 bulan di Kebumen , Jawa Tengah. *Jurnal Riset Kebidanan Indonesia*, 7(2), 108–112.
- Qhoirunnisa, U., Sari, W., & Nurmaningsih, T. (2026). Penerapan terapi pemberian madu dalam menurunkan frekuensi diare pada pasien anak dengan gastroenteritis akut (GEA). *Journal Of Public Health Concerns*, 6(1), 48–56.
- Rachmawati, K. (2022). Pengkajian Keperawatan Kesehatan Lahan Basah Berfokus Pada Keperawatan Komunitas : *Literature Review*, (November).
- Rahmat, D., Firmansyah, A., Timan, I. S., & Bardosono, S. (2023). *Risk factors of prolonged diarrhea in children under 2 years old*, 66(12), 538–544.
- Raihana, K., Velisha, N. A., & Marniati. (2025). Mengenal Diare: Penyebab, Gejala, Dan Cara Mengatasinya: *Literature Review. Medic Nutricia : Jurnal Ilmu Kesehatan*, 16(1).
- Rizki, R., Khairani, A. I., & Olivia, N. (2024). Implementasi Pendidikan Kesehatan Pada Keluarga Dengan Ketidakmampuan Mengenal Masalah Diare Di Wilayah Kerja Puskesmas Medan Deli. *Sentri: Jurnal Riset Ilmiah*.
- Robson, K., Bouchoucha, S., & Considine, J. (2024). *Emergency department assessment and management of children with gastroenteritis. Australasian*

Emergency Care, 27(2), 81–87.

Salsabila, I., Nisrina, & Purwaningsih. (2025). Asuhan Keperawatan Pemenuhan Kebutuhan Cairan Pada Anak Dengan Diare Di Rumah Sakit Tk Ii Putri Hijau Medan. *Jurnal Riset Ilmiah*, 2(12), 5326–5330.

Sani, S. L., & Achadi, E. L. (2023). Jurnal Biometrika Dan Kependudukan (*Journal Of Biometrics And Population*) *Child Feeding Practice , Sanitation Hygiene , And Other Factors Of Diarrhea In Children Aged 6-23 Months In Indonesia : Analysis Of Idhs 2017*, 12(December 2021), 74–83.

Santoso, A., Kumalasari, N. C., Ramadhani, M. A., & Vifta, R. L. (2024). Penyuluhan Edukasi Terkait Pencegahan dan Penatalaksanaan Diare pada Anak Bagi Warga Desa Nogosari, 04(2), 37–44.

Santucci, N. R. (2024). *Physiology of lower gastrointestinal tract*, 60(December 2023), 1–19.

Setyawan, D. A., & Setyaningsih, W. (2021). *Studi Epidemiologi Dengan Pendekatan Analisis Spasial Terhadap Faktor-Faktor Risiko Yang Berhubungan Dengan Kejadian Diare Pada Anak Di Kecamatan Karangmalang Kabupaten Sragen*. Jawa Tengah: Tahta Media Group.

Shokouhi, N., Mohammadi, S., Ghanbari, Z., & Montazeri, A. (2022). *Development of a new version of the Bristol Stool Form Scale : translation , content validity , face validity , and reliability of the Persian version*. *BMJ Open Gastroenterology*, 1–6.

Situmeang, I. R. V. O. (2024). Diare Pada Anak. *Ikraith-Humaniora*, 8(2), 471–476.

Sudirman, A. A., Modjo, D., & Mokodompit, R. (2023). Analisis Balance Cairan Pada Anak Diare Setelah diberikan Pemenuhan Kebutuhan Cairan di Ruangan Perawatan Anak RSUD . *Diagnosa: Jurnal Ilmu Kesehatan Dan Keperawatan*, 1(3).

Syafrinanda, V., Indriani, R., Mokodongan, R. S., Djafar, I., Djaafar, N. S., Sambo, M., ... Hamka. (2025). *Kebutuhan Dasar Manusia*. (L. O. Alifariki, Ed.). Binangun, Kab. Cilacap, Jawa Tengah: Pt Media Pustaka Indo.

Tim Pokja DPP PPNI. (2017). *Standar Diagnosis Keperawatan Indonesia: Definisi dan Indikator Diagnostik*. Jakarta: PPNI.

Tim Pokja DPP PPNI. (2018). *Standar Intervensi Keperawatan Indonesia (SIKI)*. (Tim Pokja DPP PPNI, Ed.) (1st ed.). Jakarta: Dewan Pengurus Pusat Persatuan Perawat Republik Indonesia.

Toney-Butler, T. J., & Thayer, J. M. (2023). *Nursing Process*. In *StatPearls. Treasure Island (FL): StatPearls Publishing*. Retrieved from <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/books/NBK499937/>

Ulfah, M., Rustina, Y., & Wanda, D. (2022). Zink efektif mengatasi diare akut pada balita. *Jurnal Keperawatan Indonesia*.

United Nations Children's Fund. (2024). Diarrhoea remains a leading killer of young children, despite the availability of a simple treatment. *United Nations Children's Fund*.

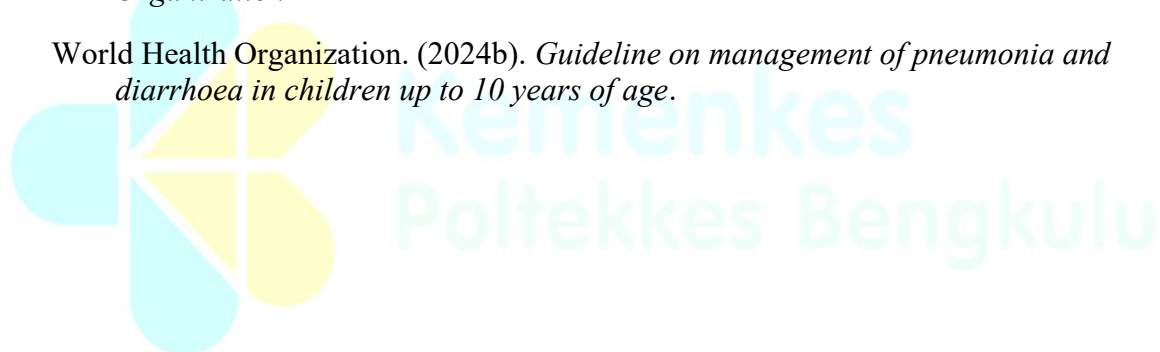
Wardenaar, F. C., Schott, K. D., Seltzer, R. G. N., Butterick, B., Dow, E., Kooima, P., Kavouras, S. A. (2026). *The accuracy of a 4-item hydration self-assessment model to classify urine concentration using different cut-offs*.

Wolayan, G. A. C., Ranuh, I. G. M. R. G., Budiono, & Athiyyah, A. F. (2020). Diare Kronis pada Anak Berusia di Bawah Lima Tahun. *Jika : Jurnal Ilmiah Kesehatan*, 2(3), 128–134.
<https://doi.org/https://doi.org/10.36590/jika.v2i3.76>

World Health Organization. (2020). *Pocket Book of Hospital care for children Second edition*. World Health Organization.

World Health Organization. (2024a). *Diarrhoeal disease*. World Health Organization.

World Health Organization. (2024b). *Guideline on management of pneumonia and diarrhoea in children up to 10 years of age*.





LAMPIRAN

Poltekkes Bengkulu

Lampiran 1

LEMBAR INFORMED CONSENT

Saya M. Iqbal Fadillah, Mahasiswa Profesi Ners Poltekkes Kemenkes Bengkulu, mengajak Bapak/Ibu untuk berpartisipasi dalam penelitian yang berjudul: **"Asuhan Keperawatan Manajemen Cairan Pada Anak Dengan Diare di Ruang Mina Rumah Sakit Harapan dan Doa Kota Bengkulu Tahun 2026."** Penelitian ini bertujuan untuk membantu orang tua dalam menangani diare pada anak melalui penerapan asuhan keperawatan manajemen cairan, sehingga dapat mencegah dehidrasi dan mempercepat proses pemulihan. Dalam penelitian ini, anak akan mendapatkan intervensi keperawatan berupa manajemen cairan, yang meliputi pemberian oralit (ORS), pemantauan keseimbangan cairan (*balance cairan*), serta intervensi pendukung seperti pemberian nutrisi, madu, pisang (*musa paradisiaca*), ASI eksklusif, dan zinc sesuai kondisi anak. Intervensi ini bertujuan untuk meningkatkan status hidrasi, mengurangi frekuensi diare, serta mempercepat pemulihan kondisi anak. Tidak terdapat risiko atau efek samping yang berbahaya dari intervensi ini. Namun, anak mungkin memerlukan waktu untuk beradaptasi dengan terapi yang diberikan. Oleh karena itu, pelaksanaan intervensi akan disesuaikan dengan kondisi anak. Data yang diperoleh selama penelitian akan dijaga kerahasiaannya dan hanya digunakan untuk kepentingan ilmiah. Pengkajian akan dilakukan sebelum dan sesudah intervensi untuk melihat perubahan kondisi anak. Partisipasi Bapak/Ibu bersifat sukarela dan dapat dihentikan kapan saja tanpa paksaan maupun konsekuensi apa pun terhadap pelayanan kesehatan yang diterima. Apabila Bapak/Ibu memerlukan informasi lebih lanjut, dapat menghubungi saya melalui nomor yang tersedia 085268290341. Atas kesediaan Bapak/Ibu untuk berpartisipasi dalam penelitian ini, saya mengucapkan terima kasih.

Responden

(*Emar H*)
Emar Hayati

Bengkulu,2026
Peneliti

(M. Iqbal Fadillah)

Lampiran 2

LEMBAR INFORMED CONSENT

Saya M. Iqbal Fadillah, Mahasiswa Profesi Ners Poltekkes Kemenkes Bengkulu, mengajak Bapak/Ibu untuk berpartisipasi dalam penelitian yang berjudul: **"Asuhan Keperawatan Manajemen Cairan Pada Anak Dengan Diare di Ruang Mina Rumah Sakit Harapan dan Doa Kota Bengkulu Tahun 2026."** Penelitian ini bertujuan untuk membantu orang tua dalam menangani diare pada anak melalui penerapan asuhan keperawatan manajemen cairan, sehingga dapat mencegah dehidrasi dan mempercepat proses pemulihan. Dalam penelitian ini, anak akan mendapatkan intervensi keperawatan berupa manajemen cairan, yang meliputi pemberian oralit (ORS), pemantauan keseimbangan cairan (balance cairan), serta intervensi pendukung seperti pemberian nutrisi, madu, pisang (musa paradisiaca), ASI eksklusif, dan zinc sesuai kondisi anak. Intervensi ini bertujuan untuk meningkatkan status hidrasi, mengurangi frekuensi diare, serta mempercepat pemulihan kondisi anak. Tidak terdapat risiko atau efek samping yang berbahaya dari intervensi ini. Namun, anak mungkin memerlukan waktu untuk beradaptasi dengan terapi yang diberikan. Oleh karena itu, pelaksanaan intervensi akan disesuaikan dengan kondisi anak. Data yang diperoleh selama penelitian akan dijaga kerahasiaannya dan hanya digunakan untuk kepentingan ilmiah. Pengkajian akan dilakukan sebelum dan sesudah intervensi untuk melihat perubahan kondisi anak. Partisipasi Bapak/Ibu bersifat sukarela dan dapat dihentikan kapan saja tanpa paksaan maupun konsekuensi apa pun terhadap pelayanan kesehatan yang diterima. Apabila Bapak/Ibu memerlukan informasi lebih lanjut, dapat menghubungi saya melalui nomor yang tersedia 085268290341. Atas kesediaan Bapak/Ibu untuk berpartisipasi dalam penelitian ini, saya mengucapkan terima kasih.

Responden

()
Fusni

Bengkulu,2026
Peneliti

(M. Iqbal Fadillah)

Lampiran 3

SURAT PERMOHONAN MENJADI RESPONDEN

Kepada Yth:
Calon Responden
Di Rumah Sakit Harapan dan Doa, Kota Bengkulu

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Ennar Hayati
Usia : 22 tahun
Alamat : pagor lewa

Adalah mahasiswa Politeknik Kesehatan Kementerian Kesehatan Bengkulu Program Studi Profesi Ners yang sedang melaksanakan penelitian dengan judul "**Asuhan Keperawatan Manajemen Cairan Pada Anak Dengan Diare di Ruang Mina Rumah Sakit Harapan dan Doa Kota Bengkulu Tahun 2026.**" Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui gambaran pelaksanaan asuhan keperawatan manajemen cairan pada anak dengan diare di ruang mina Rumah Sakit Harapan dan Doa Kota Bengkulu.

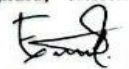
Pada penelitian ini, responden akan dilakukan pengkajian keperawatan melalui wawancara, observasi, serta pemeriksaan fisik yang berkaitan dengan kondisi diare, status hidrasi, dan pemenuhan kebutuhan cairan anak. Selain itu, akan dilakukan tindakan keperawatan berupa manajemen cairan seperti pemberian oralit (ORS), pemantauan balance cairan, serta intervensi pendukung seperti pemberian nutrisi, madu, pisang (musa paradisiaca), ASI eksklusif, dan zinc sesuai kondisi anak.

Penelitian ini tidak menimbulkan kerugian, bahaya, maupun efek samping bagi responden. Sebaliknya, penelitian ini diharapkan dapat memberikan manfaat berupa peningkatan pengetahuan dan kemampuan orang tua dalam menangani diare pada anak serta mencegah terjadinya dehidrasi dan komplikasi.

Apabila selama pelaksanaan penelitian responden merasa keberatan atau tidak bersedia melanjutkan keikutsertaan, maka responden diperbolehkan mengundurkan diri kapan saja tanpa adanya sanksi apa pun. Kerahasiaan seluruh informasi yang diberikan oleh responden akan dijaga dan hanya digunakan untuk kepentingan penelitian. Semua data dan hasil penelitian akan disimpan serta dikelola sesuai dengan ketentuan yang berlaku di Poltekkes Kemenkes Bengkulu.

Apabila Bapak/Ibu bersedia menjadi responden, saya mohon kesediaannya untuk menandatangani lembar persetujuan sebagai responden penelitian. Atas perhatian, kerja sama, dan kesediaan Bapak/Ibu, saya ucapkan terima kasih.

Bengkulu,2026


(.....Ennar Hayati.....)

Lampiran 4

SURAT PERMOHONAN MENJADI RESPONDEN

Kepada Yth:
Calon Responden
Di Rumah Sakit Harapan dan Doa, Kota Bengkulu

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Yusi
Usia : 32
Alamat : Jl Semarak 11

Adalah mahasiswa Politeknik Kesehatan Kementerian Kesehatan Bengkulu Program Studi Profesi Ners yang sedang melaksanakan penelitian dengan judul **"Asuhan Keperawatan Manajemen Cairan Pada Anak Dengan Diare di Ruang Mina Rumah Sakit Harapan dan Doa Kota Bengkulu Tahun 2026."** Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui gambaran pelaksanaan asuhan keperawatan manajemen cairan pada anak dengan diare di ruang mina Rumah Sakit Harapan dan Doa Kota Bengkulu.

Pada penelitian ini, responden akan dilakukan pengkajian keperawatan melalui wawancara, observasi, serta pemeriksaan fisik yang berkaitan dengan kondisi diare, status hidrasi, dan pemenuhan kebutuhan cairan anak. Selain itu, akan dilakukan tindakan keperawatan berupa manajemen cairan seperti pemberian oralit (ORS), pemantauan balance cairan, serta intervensi pendukung seperti pemberian nutrisi, madu, pisang (musa paradisiaca), ASI eksklusif, dan zinc sesuai kondisi anak.

Penelitian ini tidak menimbulkan kerugian, bahaya, maupun efek samping bagi responden. Sebaliknya, penelitian ini diharapkan dapat memberikan manfaat berupa peningkatan pengetahuan dan kemampuan orang tua dalam menangani diare pada anak serta mencegah terjadinya dehidrasi dan komplikasi.

Apabila selama pelaksanaan penelitian responden merasa keberatan atau tidak bersedia melanjutkan keikutsertaan, maka responden diperbolehkan mengundurkan diri kapan saja tanpa adanya sanksi apa pun. Kerahasiaan seluruh informasi yang diberikan oleh responden akan dijaga dan hanya digunakan untuk kepentingan penelitian. Semua data dan hasil penelitian akan disimpan serta dikelola sesuai dengan ketentuan yang berlaku di Poltekkes Kemenkes Bengkulu.

Apabila Bapak/Ibu bersedia menjadi responden, saya mohon kesediaannya untuk menandatangani lembar persetujuan sebagai responden penelitian. Atas perhatian, kerja sama, dan kesediaan Bapak/Ibu, saya ucapkan terima kasih.

Bengkulu,2026

()
.....)

Lampiran 5

SURAT PERSETUJUAN RESPONDEN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Ennar Hayati
Umur : 22
Alamat : pagar pewa

Menyatakan bersedia menjadi responden pada penelitian yang dilakukan oleh :

Nama : M. Iqbal Fadillah
NIM : P01720425042
Alamat : -
Judul : Asuhan Keperawatan Manajemen Cairan Pada Anak
Penelitian : Dengan Diare di Ruang Mina Rumah Sakit Harapan dan
Doa Kota Bengkulu Tahun 2026

Saya akan bersedia untuk dilakukan pengukuran dan pemeriksaan demi kepentingan penelitian. Dengan ketentuan, hasil pemeriksaan akan dirahasiakan dan hanya semata-mata untuk kepentingan ilmu pengetahuan. Demikian surat pernyataan ini saya sampaikan, agar dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Bengkulu, 2026


(.....)
Ennar Hayati

Lampiran 6

SURAT PERSETUJUAN RESPONDEN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Yusni
Umur : 32
Alamat : Jl Semarak 11

Menyatakan bersedia menjadi responden pada penelitian yang dilakukan oleh :

Nama : M. Iqbal Fadillah
NIM : P01720425042
Alamat : -
Judul : Asuhan Keperawatan Manajemen Cairan Pada Anak
Penelitian : Dengan Diare di Ruang Mina Rumah Sakit Harapan dan
Doa Kota Bengkulu Tahun 2026

Saya akan bersedia untuk dilakukan pengukuran dan pemeriksaan demi kepentingan penelitian. Dengan ketentuan, hasil pemeriksaan akan dirahasiakan dan hanya semata-mata untuk kepentingan ilmu pengetahuan. Demikian surat pernyataan ini saya sampaikan, agar dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Bengkulu, 2026

()
Yusni

Lampiran 7

Lembar Observasi
An. R

No	Kode Responden	Bristol Stool Scale				Balance Cairan				Ket
		Pre		Post		Pre		Post		
		Tgl	Hasil	Tgl	Hasil	Tgl	Hasil	Tgl	Hasil	
	An. R	13/2026 7	type 7	13/2026 7	type 6	13/2026 7	- 300 / 8 jam	13/2026 7	- 345 / 8 jam	menarik
	An. R	14/2026 7	type 6	14/2026 7	type 6	14/2026 7	- 375 / 8 jam	14/2026 7	- 350 / 8 jam	giperaktif kan
	An. R	15/2026 7	type 6	15/2026 7	type 5	15/2026 7	- 245 / 8 jam	15/2026 7	- 180 / 8 jam	menarik

Lembar Observasi
An. E

No	Kode Responden	Bristol Stool Scale				Balance Cairan				Ket
		Pre		Post		Pre		Post		
		Tgl	Hasil	Tgl	Hasil	Tgl	Hasil	Tgl	Hasil	
	p.n. E	13/2026 7	type 7	13/2026 7	type 6	13/2026 7	- 350 / 8 jam	13/2026 7	- 300 / 8 jam	menarik
	An. E	14/2026 7	type 6	14/2026 7	type 6	14/2026 7	- 300	14/2026 7	- 275	giperaktifkan
	An. E	15/2026 7	type 6	15/2026 7	type 5	15/2026 7	- 300	15/2026 7	- 200	menarik

Lampiran 8

AN. E



AN. R



Lampiran 9



Kementerian Kesehatan
Direktorat Jenderal
Sumber Daya Manusia Kesehatan
Politeknik Kesehatan Bengkulu
Jalan Indragiri No. 3 Padang Harapan
Bengkulu 36225
(0736) 341212
<https://www.poltekkesbengkulu.ac.id>

Nomor : Ns.01/129/Ners/7/2026
Lampiran : -
Perihal : Surat Izin Dinas Pengambilan Kasus Seminar
Pilihan (Elektif)

07 Juli 2026

Yth.

Direktur RS Harapan dan Doa Kota Bengkulu

di-

Tempat

Sehubungan dengan adanya kegiatan Seminar Asuhan Keperawatan Kasus Pilihan (Elektif) bagi mahasiswa Prodi Pendidikan Profesi Ners Jurusan Keperawatan Poltekkes Kemenkes Bengkulu, maka bersama ini kami sampaikan permohonan izin dinas untuk pengambilan kasus tersebut. Adapun mahasiswa yang akan mengambil kasus:

Nama : M.Iqbal Fadillah
NIM : P01720425042
Judul : Asuhan keperawatan manajemen cairan pada pasien anak dengan diare di ruangan Mina Rumah Sakit Harapan dan Doa kota Bengkulu tahun 2026
Tempat Pengambilan Kasus : Ruang Mina RSHD
Waktu Dinas : 08-15 Juli 2026

Demikian, atas bantuan dan izinnya kami ucapkan terima kasih.

Ka. Prodi Pendidikan Profesi Ners,

Ns. Hermansyah, M.Kep.
NIP:197507161997031002



Lampiran 10



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 : 000.9.2/2043 /D.Kes/2026

Dasar Surat dari Wakil Direktur I Bidang Akademik Poltekkes kemenkes Bengkulu Nomor : PP.06.02/F.XXIII.1/5777/2026 Tanggal 30 Juni 2026 Perihal : Izin Pra Penelitian, atas nama :

Nama : M.Iqbal Fadillah
NIM / NPM : P01720425042
Program Studi : Profesi Ners
Judul / Data : Asuhan keperawatan manajemen cairan pada anak dengan diare diruang mina Rumah Sakit Harapan dan Doa Kota Bengkulu Tahun 2026
Tempat Penelitian : Rumah Sakit Harapan dan Doa Kota Bengkulu
Lama Kegiatan : 01 Juli 2026 s/d 11 Juli 2026

Pada prinsipnya Dinas Kesehatan Kota Bengkulu tidak berkeberatan diadakan pra 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 Pra Penelitian ini sudah berakhir, sedangkan pelaksanaan belum selesai maka yang bersangkutan harus mengajukan surat perpanjangan Rekomendasi Pra Penelitian.
- Setelah selesai mengadakan kegiatan diatas agar melapor kepada Kepala Dinas Kesehatan Kota Bengkulu (tembusan).
- Surat Rekomendasi Pra 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

an. Kepala Dinas Kesehatan
Kota Bengkulu
Sekretaris



Halian Sabdani, SKM, M.Si
Pembina - IV/b
NIP. 197006121990011002

Tembusan :

- Yth.Sdr. Dir. Rumah Sakit Harapan dan Doa Kota Bengkulu
- Yang Bersangkutan



PEMERINTAH KOTA BENGKULU

RUMAH SAKIT UMUM DAERAH HARAPAN DAN DOA

Jl. Letjend. Basuki Rahmat No.011 Bengkulu 38223
(0736) 34 5100/Fax (0736) 345 100 ikotabengkulursud@gmail.com

SURAT IZIN PRA PENELITIAN

Nomor : 000.9.2/256/RSUD-HD_SI/2026

Dasar : a. Surat Permohonan Izin Pra Penelitian dari Mahasiswa Prodi
Profesi Jurusan Keperawatan Politeknik Kesehatan Kemenkes
Bengkulu Tahun Akademik 2025/2026 Nomor:
PP.06.02/F.XIII.1/5778/2026 tanggal 30 Juni 2026

DENGAN INI MEMBERIKAN IZIN KEPADA

Nama : M.Iqbal Fadillah
NPM : P01720425042
Program Studi : Profesi Keperawatan
Ruang Pra Penelitian : Ruang Mina
Judul Pra Penelitian : Asuhan keperawatan manajemen cairan pada anak dengan
diare di ruang mina di rumah sakit harapan dan doa kota
bengkulu tahun 2026
Waktu Pra Penelitian : 1 Juli 2026 s/d 15 Juli 2026
Dengan Ketentuan : 1. Tidak Boleh Mengakses Rekam Medis Pasien Dan Menyebarkan Data Pasien
2. Tidak diperkenankan mengambil Gambar Foto/Video/Audio di area pelayanan rumah sakit sesuai undang – undang Praktik Kedokteran No.29/2004, Pasal 48 dan 51 dan Undang – undang Telekomunikasi No. 36/1999, Pasal 40.
3. Tidak diperkenankan memeriksakan sampel Darah, Dahak, dan Feses di laboratorium RSUD Harapan dan Doa Kota Bengkulu
4. Harus mentaati peraturan Perundang – undangan yang berlaku serta mengindahkan adat istiadat setempat.
5. Tidak memaksa, dan mengganggu jam kerja atau jam pelayanan Karyawan di RSUD Harapan dan Doa Kota Bengkulu
6. Apabila masa berlaku Izin Penelitian ini sudah berakhir, sedangkan pelaksanaan belum selesai maka yang bersangkutan harus mengajukan surat perpanjangan Izin Pra Penelitian ke Bagian Diklat RSUD Harapan dan Doa Kota Bengkulu.
7. Surat Izin Penelitian ini akan dicabut kembali dan dinyatakan tidak berlaku apabila ternyata pemegang surat ini tidak mentaati ketentuan dari RSUD Harapan dan Doa Kota Bengkulu..

Demikianlah Surat Izin Pra Penelitian ini dikeluarkan, untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Bengkulu, 01 Juli 2026
Direktur UPTD Rumah Sakit Umum Daerah
Harapan dan Doa Kota Bengkulu,



dr. Lista Cerlyviera. MM
Pembina TK. I (IV/b)
NIP. 196907041999032003



PEMERINTAH KOTA BENGKULU
BADAN KESATUAN BANGSA DAN POLITIK

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

REKOMENDASI PENELITIAN

Nomor : 000.9.2/1953/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 Direktur I Bidang Akademik Poltekkes Kemenkes Bengkulu Nomor : PP.01.01/F.XXIII.1/6189/2026 Tanggal 07 Juli 2026 perihal Izin Penelitian

DENGAN INI MENYATAKAN BAHWA

Nama : M. Iqbal Fadillah
NIM : P01720425042
Pekerjaan : Mahasiswa/i
Prodi/ Fakultas : Profesi Keperawatan
Judul Penelitian : Asuhan Keperawatan Manajemen Cairan Pada Anak Dengan Diare Di Ruangan Mina Rumah Sakit Harapan Dan Doa Kota Bengkulu Tahun 2026

Tempat Penelitian : Rumah Sakit Harapan Dan Doa Kota Bengkulu
Waktu Penelitian : 09 Juli 2026 s.d 15 Juli 2026
Penanggung Jawab : Wakil Direktur I Bidang Akademik Poltekkes Kemenkes 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, 9 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



PEMERINTAH KOTA BENGKULU
RUMAH SAKIT UMUM DAERAH HARAPAN DAN DOA
Jl. Letjend. Basuki Rahmat No.01| Bengkulu 38223
(0736) 34 5100|Fax (0736) 345 100 | kotabengkulursud@gmail.com



SURAT IZIN PENELITIAN

Nomor : 000.9.2/262/RSUD-HD_SI/2026

- Dasar :
- Surat Permohonan Izin Penelitian dari Mahasiswa Prodi Profesi Ners Keperawatan Politeknik Kesehatan Kemenkes Bengkulu Tahun Akademik 2025/2026 Nomor: PP.01.01/F.XXIII.1/6158/2026 Tanggal 07 Juli 2026
 - Surat Rekomendasi Penelitian Dari Kesbangpol Nomor : 000.9.2 / 1953 / KESBANGPOL-REK/2026 Tanggal 09 Juli 2026
 - Surat Izin Pra Penelitian dari RSUD Harapan dan Doa Kota Bengkulu Nomor : 000.9.2/256/RSUD-HD_SI/2026 Tanggal 01 Juli 2026

DENGAN INI MEMBERIKAN IZIN KEPADA

Nama	: M.Iqbal Fadillah
NPM	: P01720425042
Program Studi	: Pendidikan Profesi Ners
Ruangan Penelitian	: Mina RSHD Kota Bengkulu
Judul Penelitian	: " Asuhan keperawatan manajemen cairan pada anak dengan diare di ruangan mina di rumah sakit harapan dan doa kota Bengkulu tahun 2026"
Waktu Penelitian	: 10 Juli 2026 s/d 20 Juli 2026
Dengan Ketentuan	: - Tidak Boleh Mengakses Rekam Medis Pasien Dan Menyebarkan Luaskan Data Pasien - Tidak diperkenankan mengambil Gambar Foto/Video/Audio di area pelayanan rumah sakit sesuai undang – undang Praktik Kedokteran No.29/2004, Pasal 48 dan 51 dan Undang – undang Telekomunikasi No. 36/1999, Pasal 40. - Tidak diperkenankan memeriksakan sampel Darah, Dahak, dan Feses di laboratorium RSUD Harapan dan Doa Kota Bengkulu - Harus mentaati peraturan Perundang – undangan yang berlaku serta mengindahkan adat istiadat setempat. - Tidak memaksa, dan mengganggu jam kerja atau jam pelayanan Karyawan di RSUD Harapan dan Doa Kota Bengkulu - Apabila masa berlaku Izin Penelitian ini sudah berakhir, sedangkan pelaksanaan belum selesai maka yang bersangkutan harus mengajukan surat perpanjangan Izin Penelitian ke Bagian Diklat RSUD Harapan dan Doa Kota Bengkulu membawa surat izin dari kampus dan surat izin penelitian dari RSUD Harapan dan Doa Kota Bengkulu. - Surat Izin Penelitian ini akan dicabut kembali dan dinyatakan tidak berlaku apabila ternyata pemegang surat ini tidak mentaati ketentuan dari RSUD Harapan dan Doa Kota Bengkulu.

Demikianlah Surat Izin Penelitian ini dikeluarkan, untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Bengkulu, 01 Juli 2026
Direktur UPTD Rumah Sakit Umum
Daerah Harapan dan Doa Kota
Bengkulu,



dr. Lista Cerlyviera. MM
Pembina TK. I (IV/b)
NIP. 196907041999032003

Lampiran 14



PEMERINTAH KOTA BENGKULU
RUMAH SAKIT UMUM DAERAH HARAPAN DAN DOA
Jl. Letjend. Basuki Rahmat No.01| Bengkulu 38223
(0736) 34 5100|Fax (0736) 345 100 | ikotabengkulursud@gmail.com



SURAT KETERANGAN SELESAI PENELITIAN

Nomor : 000.9.2/101/RSUD-HD/SKET/2026

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : dr. Lista Cerlyviera, M.M
NIP : 19690704 199903 2 003
Pangkat/ Gol : Pembina Tk.I IV/b
Jabatan : Direktur Rumah Sakit Umum Daerah Harapan dan Doa Kota Bengkulu

Dengan ini menerangkan bahwa :

Nama : M.Iqbal Fadillah
NPM : P01720425042
Program Studi : Pendidikan Profesi Ners
Ruang Penelitian : Mina RSHD
Tanggal Penelitian : 10 Juli 2026 s/d 20 Juli 2026

Telah selesai melakukan penelitian dengan judul "Asuhan keperawatan manajemen cairan pada anak dengan diare di ruangan mina di rumah sakit harapan dan doa kota Bengkulu tahun 2026". Demikianlah surat ini dikeluarkan, untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Bengkulu, 23 Juli 2026
Direktur UPTD Rumah Sakit Umum Daerah
Harapan dan Doa Kota Bengkulu,



dr. Lista Cerlyviera. MM
Pembina TK. I (IV/b)
NIP. 196907041999032003

Lampiran 15

Lampiran 13: Lembar Konsul

LEMBAR KONSUL
LEMBAR KONSULTASI KARYA ILMIAH AKHIR NERS
PRODI SARJANA TERAPAN KEPERAWATAN BENGKULU
JURUSAN KEPERAWATAN POLTEKKES KEMENKES BENGKULU
T.A 2025/2026

Nama : M.Iqbal Fdillah

Nim : P01720425042

Judul KIAN : Asuhan Keperawatan Manajemen Cairan Pada Anak
 Dengan Diare di Ruang Mina Rumah Sakit Harapan dan
 Doa Kota Bengkulu Tahun 2026

Pembimbing : Ns. Husni, S.Kep.,M.Pd

No	Tanggal	Materi Konsultasi	Masukan Pembimbing	Paraf
1.	20 April 2026	Konsul Judul	- Memberikan judul	Gk.
2.	24 April 2026	Konsul bab 1	- Perbaiki huruf pada kutipan - Tambahkan data di latar belakang - Cari dan tambahkan jurnal pendukung tentang terapi yang di ambil - Tambah jurnal internasional	Gk.
3.	25 April 2026	Konsul bab 1 dan 2	- Perbaiki kata yang salah di bagian materi bab 2 - Perbaiki penulisan - Tambahkan jurnal terapi di bagian jurnal terkait terapi - Tambahkan materi	Gk.

4.	30 april 2026	Konsul bab 1, 2 , dan 3	- Perbaiki penulisan - Sesuaikan dengan buku panduan cara penulisan intervensi keperawatan - Tambahkan materi etik keperawatan - Tambahkan kriteria inklusi dan eksklusif pada bab 3	GJR
5.	4 mei 2026	Konsul bab 1, 2 , dan 3	- Perbaiki penulisan - Perbaiki kutipan miring pada bab 2 - Perbaiki kata kata pada bagian jurnal terkait - Perbaiki penulisan dan isi pada bagian bab 3	GJR
6.	12 mei 2026	ACC Propisal	- ACC proposal - Persiapan semua dokumentasi dan lampiran	GJR

KONSUL HASIL

7.	Senin, 29 Juni 2026	Konsul bab 4-6 dan lampiran hasil	• Perbaiki BAB 4-6 • Tambahkan jurnal tentang hasilnya	GJR
8.	Selasa, 30 Juni 2026	Konsul bab 4-6 dan lampiran hasil	• Perbaiki implementasi hari ke 1 ada yang typo dan luka nya tidak ada • Perbaiki bab 5 tentang pembahasan yang kata-katanya kurang nyambung ke bab 4	GJR
9.	Kamis, 02 Juli 2026	Konsul bab 5-6 dan lampiran hasil	• Perbaiki sedikit lagi di bab 5 tentang pembahasannya • Tambahkan di bab 6 kesimpulan itu nama pasiennya dan typo nya	GJR
10.	Senin, 06 Juli 2026	Konsul bab 5-6 dan lampiran hasil	• Perbaiki dikit lagi di bab 5 tentang pembahasan hasil implementasinya • Tambahkan jurnal satu lagi di bab 5	GJR

11.	Senin, 20 Juli 2026	Konsul bab 6 dan lampiran hasil	Perbaiki lagi di bab 6 tentang typo nya dan lampiran tambahkan hasil alat ukurnya	3/
12.	Selasa, 21 Juli 2026	Konsul BAB 1-lampiran	Perbaiki sedikit lagi pada bab 5 kata-katanya ada yang kurang pas dan kurang nyambung dengan kalimat yang di atasnya	4/
13.	Rabu, 22 Juli 2026	Konsul BAB 1-lampiran	ACC HASIL KIAN	5/