

## DAFTAR PUSTAKA

- Agustina, R., Utami, T. N. and Asriwati (2020) ‘Hubungan Perilaku Keluarga Sadar Gizi dengan Kejadian Stunting Balita dan Evaluasi Program’, *Jurnal Keperawatan Priority*, 3(2), pp. 42–52.
- Ardiansyah *et al.* (2018) ‘Risk Factor for Stunting among Children Aged 0–23 Months in Kalimantan Selatan Province’, *Indian Journal of Public Health Research and Development*, 9(5), pp. 314–318. doi: 10.5958/0976-5506.2018.00492.8.
- Aritonang, E. A., Margawati, A. and Dieny, F. F. (2020) ‘Analisis Pengeluaran Pangan, Ketahanan Pangan dan Asupan Zat Gizi Anak Bawah Dua Tahun (Baduta) sebagai Faktor Risiko Stunting’, *Journal of Nutrition Collage*, 9(1), pp. 71–80.
- Arsin, A. A. and Syafar, M. (2020) ‘Determinants of stunting in children under five years of age in the Bone regency &’, *Enfermería Clínica*, 30, pp. 371–374. doi: 10.1016/j.enfcli.2019.10.103.
- Asmirin *et al.* (2021) ‘Analisis Determinan Kejadian Stunting pada Balita (Usia 24-59 Bulan)’, *Jurnal Aisyiyah Medika*, 6(2), pp. 16–33.
- Azizah, A. M. *et al.* (2022) ‘Meta-Analysis: Breastfeeding and Its Correlation with Stunting’, *Journal of Maternal and Child Health*, 07(03), pp. 334–345.
- Badjuka, B. Y. M. (2018) ‘Hubungan BBLR dengan Kejadian Stunting pada Anak Usia 24-59 Bulan di Desa Haya-Haya Gorontalo’, *Jurnal Kesehatan Masyarakat*, 5(1), pp. 23–32.
- Bappenas (2018) ‘INTERVENSI PENURUNAN STUNTING’. Jakarta: Bappenas. Available at: [http://tnp2k.go.id/filemanager/files/Rakornis\\_Pelaksanaan\\_Intervensi\\_Penurunan\\_Stunting\\_Terintegrasi\\_Di\\_Kabupaten\\_Kota.pdf](http://tnp2k.go.id/filemanager/files/Rakornis_Pelaksanaan_Intervensi_Penurunan_Stunting_Terintegrasi_Di_Kabupaten_Kota.pdf).
- BPPK Kemenkes RI (2010) *Riset Kesehatan Dasar 2010*.
- BPPK Kemenkes RI (2013) *Riset Kesehatan Dasar Tahun 2013*.
- BPPK Kemenkes RI (2019) *Laporan Nasional Riskesdas 2018*.
- Dahlan, M. S. (2019) *Analisis Multivariat Regresi Logistik Edisi 2*. Kecamatan Ciracas, Jakarta Timur: PT.Epidemiologi Indonesia.

- Das, S. *et al.* (2020) 'Determinants of Stunting Among Children Under 2 Years in Urban Informal Settlements in Mumbai , India : Evidence from a Household Census', *Journal of Health, Population and Nutrition*, 39(10), pp. 1–13.
- Dwi, A. *et al.* (2020) 'Risk Factors and Nutritional Profiles Associated with Stunting in Children', 23(5), pp. 457–463.
- Dwi, A. *et al.* (2022) 'Stunting among children under two years in Indonesia : Does maternal education matter ?', *PLOS ONE*, pp. 1–11. doi: 10.1371/journal.pone.0271509.
- Efendi, N. F. *et al.* (2021) 'Hubungan intervensi gizi spesifik dalam program gerakan 1000 HPK terhadap kejadian stunting pada baduta di wilayah kerja Puskesmas Jatiluhur Purwakarta The relationship between specific nutrition interventions in the 1000 HPK program', *Ilmu Gizi Indonesia*, 05(01), pp. 61–70.
- Ekawaty, F. and Mulyani, S. (2022) 'Analisis Faktor Determinan Kejadian Stunting pada Balita Di Desa Siau dalam Kabupaten Tanjung Jabung Timur', *Jurnal Ilmiah Universitas Batanghari Jambi*, 22(2), pp. 837–840. doi: 10.33087/jiubj.v22i2.1989.
- Elsera, C. *et al.* (2021) 'Faktor Penyebab Kekurangan Energi Kronik (KEK) pada Ibu Hamil : Study Literature', *University Research Colloquium*, pp. 985–988.
- Farid, A., Yanti, S. and Jannah, I. (2020) 'Risk factors of stunting events in child 6- -23 months old in Biromaru Public Health Center Sigi &', *Enfermería Clínica*, 30, pp. 131–135. doi: 10.1016/j.enfcli.2019.10.056.
- Fitraniar, I. *et al.* (2022) 'Determinan Stunting pada Bayi Usia 0 – 24 Bulan di Kabupaten Pidie : Studi Kasus-Kontrol', *Aceh Nutrition Journal*, 7(2), pp. 187–196.
- Hadju, V. and Maddeppungeng, M. (2020) 'Stunting Prevalence and Its Relationship to Birth Length of 18- -23 Months Old Infants in Indonesia', *Enfermería Clínica*, 30, pp. 205–209. doi: 10.1016/j.enfcli.2019.10.069.
- Hamalding, H., Said, I. and Nurmiati, S. (2020) 'Analisis Determinan Kejadian Stunting di Desa Taraweang Kecamatan Labakkang Kabupaten Pangkep', *Jurnal Dunia Gizi*, 3(1), pp. 9–14.
- Handayani, Y. and Makful, M. R. (2019) 'Effect of nutrition improvement program implementation on stunting in children under two years

- old', *Berita Kedokteran Masyarakat (BKM Journal of Community Medicine dan Public Health)*, 35(1), pp. 23–28.
- Hastuti, W. S. (2020) 'Faktor Risiko Kejadian Bayi Berat Lahir Rendah di Wilayah Kerja Puskesmas Bara-Baraya Kota Makassar'.
- Hendraswari, C. A. et al. (2021) 'The Determinants of Stunting for Children Aged 24-59 Months in Kulon Progo District 2019', *Jurnal Kesehatan Masyarakat Nasional*, 16(2), pp. 71–77. doi: 10.21109/kesmas.v16i2.3305.
- Ilma, Z., Shodiq, I. Z. and Handayani, L. (2021) 'Nutritional Status of Children Under Five Years in the Work Area of Puskesmas Cipadung', *Disease Prevention and Public Health Journal*, 15(2), pp. 125–132.
- Irmawartini dan Nurhaedah (2017) 'Metodologi Penelitian'. Kemenkes RI, pp. 80–85.
- Ismawati, V., Kurniati, F. D. and Oktavianto, E. (2021) 'Kejadian Stunting pada Balita Dipengaruhi oleh Riwayat Kekurangan Energi Kronik pada Ibu Hamil', *Syifa' Medika*, 11(2), pp. 126–138.
- Jeyakumar, A., Nikam, S. and Nayak, S. (2019) 'Prevalence and Risk Factors of Undernutrition among Children Less than 2 Years in Urban Slums of Pune , Maharashtra , India Prevalence and Risk Factors of Undernutrition among Children Less than 2 Years in Urban Slums of Pune ', *Ecology of Food and Nutrition*, pp. 1–14. doi: 10.1080/03670244.2019.1613985.
- Julianti, E. and Elni (2020) 'Determinants of Stunting in Children Aged 12-59 Months', 10(1), pp. 36–45. doi: 10.14710/nmjn.v10i1.25770.
- Karo, E. B., Putri, S. R. and Yolandia, R. A. (2022) 'Determinan Kejadian Stunting Pada Balita Usia 6-24 Bulan', *Indonesia Journal of Midwifery Sciences*, 03(01), pp. 111–118.
- Kemenkes RI (2012) *Peraturan Pemerintah RI Nomor 33 Tahun 2012 tentang Pemberian Air Susu Ibu Eksklusif*.
- Kemenkes RI (2018) *Buletin Jendela Data dan Informasi Kesehatan : Situasi Balita Pendek (Stunting) di Indonesia*.
- Kemenkes RI (2020a) 'Pedoman Pelaksanaan Teknis Surveilans Gizi'.
- Kemenkes RI (2020b) 'Pedoman Pemberian Makan Bayi dan Anak'.

- Kemenkes RI (2020c) *Peraturan Menteri Kesehatan RI Nomor 2 Tahun 2020 tentang Standar Antropometri Anak*. Available at: [http://hukor.kemkes.go.id/uploads/produk\\_hukum/PMK\\_No\\_2\\_Th\\_2020\\_ttg\\_Standar\\_Antropometri\\_Anak.pdf](http://hukor.kemkes.go.id/uploads/produk_hukum/PMK_No_2_Th_2020_ttg_Standar_Antropometri_Anak.pdf).
- Kemenkes RI (2021) *Profil Kesehatan Indonesia*. Jakarta: Kemenkes RI.
- Kementerian Kesehatan (2009) *Undang-Undang Nomor 36 Tahun 2009 tentang Kesehatan*. Available at: [https://infeksiemerging.kemkes.go.id/download/UU\\_36\\_2009\\_Kesehatan.pdf](https://infeksiemerging.kemkes.go.id/download/UU_36_2009_Kesehatan.pdf).
- Kementerian Kesehatan (2016) ‘Panduan Manajemen Terintegrasi Suplementasi Vitamin A’.
- Kementerian Kesehatan (2020) *Peraturan Menteri Kesehatan RI Nomor 21 tahun 2020 tentang Rencana Strategis Kementerian Kesehatan Tahun 2020-2024*. Available at: [https://peraturan.bpk.go.id/Home/Download/144824/Permenkes\\_Nomor\\_21\\_Tahun\\_2020.pdf](https://peraturan.bpk.go.id/Home/Download/144824/Permenkes_Nomor_21_Tahun_2020.pdf).
- Kementerian Kesehatan (2021) *Profil Kesehatan Indonesia 2020*. Available at: <https://www.kemkes.go.id/downloads/resources/download/pusdatin/profil-kesehatan-indonesia/Profil-Kesehatan-Indonesia-Tahun-2020.pdf>.
- Lestari, E. D., Hasanah, F. and Nugroho, N. A. (2018) ‘Correlation Between Non-Exclusive Breastfeeding and Low Birth Weight to Stunting in Children’, *Paediatrica Indonesiana*, 58(3), pp. 123–127.
- M.Qurani, R. et al. (2022) ‘Correlation Between Maternal Factor and Stunting among Children of 6-12 Months Old in Central Lombok’, 5(March), pp. 107–116.
- Masrul, Usman, E., Yanis, A. and Nindrea, R. D. (2020) ‘Scoring System in Prediction of Stunting Risk Among Children in West Sumatera Province , Indonesia’, *Sys Rev Pharm*, 11(9), pp. 636–641.
- Maulina, C. and Rachmayanti, R. D. (2021) ‘Risk Factors for Stunting under Two-Year-Old Children in Surabaya’, *Jurnal Promosi Kesehatan Indonesia*, 16(1), pp. 1–6. doi: 10.14710/jPKI.16.1.1-6.
- Mediani, H. S. (2020) ‘Predictors of Stunting Among Children Under Five Year of Age in Indonesia: A Scoping Review’, *Global Journal of Health Science*, 12(8), pp. 83–95. doi: 10.5539/gjhs.v12n8p83.

- Mistry, S. K. et al. (2018) 'Individual-, maternal- and household-level factors associated with stunting among children aged 0 – 23 months in Bangladesh', *Public Health Nutrition*, 22(1), pp. 85–94. doi: 10.1017/S1368980018002926.
- Muldiasman, Kusharisupeni and Laksminingsih, E. (2018) 'Can early initiation to breastfeeding prevent stunting in 6 – 59 months old children?', *Journal of Health Research*, 32(5), pp. 334–341. doi: 10.1108/JHR-08-2018-038.
- Muthia, G., Edison and Yantri, E. (2019) 'Artikel Penelitian Evaluasi Pelaksanaan Program Pencegahan Stunting Ditinjau dari Intervensi Gizi Spesifik Gerakan 1000 HPK Di Puskesmas Pegang Baru Kabupaten Pasaman', *Jurnal Kesehatan Andalas*, 8(4), pp. 100–108. Available at: <http://jurnal.fk.unand.ac.id/index.php/jka/article/view/1125>.
- Mutiarasari, D. et al. (2020) 'Determinants of the incidence of stunting in the working area of Kinovaro Sigi Health Center &', *Enfermería Clínica*, 30(Icnph 2019), pp. 246–252. doi: 10.1016/j.enfcli.2019.10.077.
- Nofai and Abdullah (2021) 'Determinan Kejadian Stunting pada Balita di Wilayah Kerja Puskesmas Pekauman Kota Banjarmasin', *Jurnal Akademika Baiturrahim Jambi*, 10(1), pp. 131–144. doi: 10.36565/jab.v10i1.292.
- Noflidaputri, R. (2020) 'Determinan Kejadian Stunting Pada Balita Usia 24-59 Bulan di Wilayah Kerja Puskesmas Silayang Kabupaten Pasaman', *Jurnal Ilmiah Kesehatan*, 12(September), pp. 187–195.
- Nurjamilah (2021) *Evaluasi Program Penanggulangan Kekurangan Energi Kronis (KEK) pada Ibu Hamil di Wilayah Kerja Puskesmas Kabupaten Polewali Mandar*.
- Parenreng, K. M. (2020) 'Determinan Kejadian Stunting pada Anak Usia 6-23 bulan di Daerah Lokus dan Non Lokus di Kabupaten Luwu Timur'.
- Parenreng, K. M. et al. (2020) 'Determinants of Stunting Events in Children Aged 6-23 Months in Locus and Non-Locus Areas in East Luwu Regency', *Journal La Medihealtico*, 01(06), pp. 7–16. doi: 10.37899/journallamedihealtico.v1i6.163.
- Pratama, G. et al. (2022) 'Analisis Faktor Risiko Kejadian Stunting pada Balita Usia 2-5 Tahun di Wilayah Kerja Puskesmas Sanoba Kabupaten Nabire', *Jurnal Kesehatan Masyarakat*, 9(1), pp. 1–7.

- Pratama, Y. Y., Marwati, T. A. and Hidayat, M. S. (2021) 'Factors Related to Stunting Incidence in Children Under- Five Years in Argodadi, Sedayu, Bantul', *Epidemiology and Society Health Review (ESHR)*, 3(2), pp. 17–22.
- Pusdatin Kemenkes (2020) *Situasi Stunting di Indonesia*. Available at: [https://pusdatin.kemkes.go.id/download.php?file=download/pusdatin/buletin/buletin-Situasi-Stunting-di-Indonesia\\_opt.pdf](https://pusdatin.kemkes.go.id/download.php?file=download/pusdatin/buletin/buletin-Situasi-Stunting-di-Indonesia_opt.pdf).
- Puteri, N. F. H., Maria, I. L. and Hidayanty, H. (2021) 'Analysis of Determinants of Stunting Incidence in 2 Years Old Toddlers in Mamuju Regency', *Journal of Asian Multicultural Research for Medical and Health Science Study*, 2(3), pp. 73–80.
- Rahayu, A. et al. (2018) *Study Guide - Stunting dan Upaya Pencegahannya*. CV Mine.
- Ramaningrum, G., Anggraheny, H. D. and Lahdji, A. (2022) 'Risk Factors of Stunting in Toddlers 24-59 Months in Rembang Regency , Indonesia', *South East Asia Nursing Research*, 4(1), pp. 7–13.
- Riba, Y. S. et al. (2022) 'Analysis Of Risk Factor Stunting For The Toddler Isano Mbias Sub District Tanah Miring District Merauke Regency – Papuan Province Year 2022', *IJIRAS*, 9(9), pp. 8–16.
- Rimawati, V. E., Yanti, D. E. and Aryastuti, N. (2021) 'Stunting dan Faktor Determinannya pada Balita Usia 6-59 bulan di Kabupaten Lampung Tengah', *Holistik Jurnal Kesehatan*, 15(3), pp. 554–571.
- Rohmayanti, A. and Pujonarti, S. A. (2022) 'The Dominant Factors of Stunting Incidence in Toddlers ( 0 – 59 Months ) in East Lombok Regency A Riskesdas Data Analysis 2018', *International Journal of Innovative Science and Research Technology*, 7(12), pp. 147–157. doi: 10.5281/zenodo.7470961.
- Ruaida, N. and Soumokil, O. (2018) 'Hubungan Status KEK Ibu Hamil dan BBLR dengan Kejadian Stunting pada Balita di Puskesmas Tawiri Kota Ambon', *JKT*, 9(2), pp. 45–51.
- Rusmil, V. K., Prahasuti, T. O. and Luftimas, D. E. (2019) 'Exclusive and Non-Exclusive Breastfeeding among Stunted and Normal 6 – 9 Month-Old-Children in Jatinangor Subdistrict , Indonesia', *Althea Medical Journal*, 6(1), pp. 35–41.
- Setia, A. et al. (2021) 'Determinants of Nutritional Status of Two-Year-Old Infant ' s First Thousand Days of Life in Work Area of Oepoi Public Health Center , Kupang , Indonesia', *International Journal of*

- Nutrition Sciences*, 6(June), pp. 81–89. doi: 10.30476/IJNS.2021.90302.1124.Introduction.
- Setyowati, E. et al. (2022) ‘Exclusive Breastfeeding as an Effort to Prevent Stunting in Toddlers’, 20(5), pp. 3668–3675. doi: 10.14704/nq.2022.20.5.NQ22664.
- Silaban, T. D. S., Rahmadhani, S. P. and Sugiman, T. (2022) ‘Perbedaan Tingkat Kecukupan Vitamin A , Zat Besi , dan Zink pada Balita Stunting dan Non-Stunting di Kabupaten Banyuasin’, *Jurnal Kesehatan An*, 11(1), pp. 39–44.
- Simanjuntak, B. Y. et al. (2018) ‘Early Inititation of Breastfeeding and Vitamin A Supplementation with Nutritional Status of Children Aged 6-59 Months Inisiasi Menyusui Dini dan Suplementasi Vitamin A dengan Status Gizi Anak Usia 6-59 Bulan’, *National Public Health Journal*, 12(3), pp. 107–113. doi: 10.21109/kesmas.
- Siswati, T. (2018) *Stunting*. Yoyakarta: Husada Mandiri.
- Stang (2018) *Cara Praktis Penentuan Uji Statistik dalam Penelitian Kesehatan dan Kedokteran* (2nd ed). Mitra Wacana Media.
- Stewart, C. P. et al. (2013) ‘Original Article Contextualising Complementary Feeding in a Broader Framework for Stunting Prevention’, 9, pp. 27–45. doi: 10.1111/mcn.12088.
- Sukmawati et al. (2018) ‘Status Gizi Ibu saat Hamil, Berat Badan Lahir Bayi dengan Stunting pada Balita’, *Media Gizi Pangan*, 25(1), pp. 18–24.
- Supriyanto, Y., Paramashanti, B. A. and Astiti, D. (2017) ‘Berat Badan Lahir Rendah Berhubungan dengan Kejadian Stunting pada Anak Usia 6-23 bulan’, *Jurnal Gizi dan Dietetik Indonesia*, 5(1), pp. 23–30.
- Suryanegara, W. et al. (2020) ‘The Relationship between Risk Factors and Stunting Incidence in Desa Cilembu Kecamatan Pamulihan, Kabupaten Sumedang Provinsi Jawa Barat on September 2019’, *Solid State Technology*, 63(5), pp. 5341–5356.
- Suryani, L. et al. (2021) ‘Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Terjadinya Kekurangan Energi Kronik pada Ibu Hamil’, *Jurnal Ilmiah Universitas Batanghari Jambi*, 21(1), pp. 311–316. doi: 10.33087/jiubj.v21i1.1117.
- Susanti, I. dwi, Sulistyani and Rohmawati, N. (2021) ‘Jurnal Kesehatan Jurnal Kesehatan’, *Jurnal Kesehatan*, 9(3), pp. 181–191.

- Susianto, S. C., Suprobo, N. R. and Maharani, M. (2022) 'Early Breastfeeding Initiation Effect in Stunting: A Systematic Review', *Asian Journal of Health Research*, 1(1), pp. 1–6.
- Susilowati, Yuni Astria S, T. A. B. (2019) 'Relationship of Mother Factors and Stunting Incidence in Children (24-59 Months) in Buniwangi Village, Work Area of Pagelaran Public Health Center, Cianjur Regency, 2018', *ISGH*, 3(1), pp. 115–123.
- Sutarto *et al.* (2021) 'Relationship Between Low Born Weight (LBW) and Stunting Event Children (Age 24-59 Months)', *Indonesian Journal of Medical Anthropology (IJMA)*, 2(1), pp. 31–35.
- TNP2K (2018) 'Strategi Nasional Percepatan Pencegahan Anak Kerdil (Stunting)'. Available at: <http://tnp2k.go.id/filemanager/files/Rakornis Percepatan Pencegahan Anak Kerdil.pdf>.
- Utami, N. H. *et al.* (2018) 'Short Birth length , Low Birth Weight and Maternal Short Stature are Dominant Risks of Stunting among Children Aged 0-23 months: Evidence from Bogor Longitudinal Study on Child Growth and Development , Indonesia', *Malaysian Journal of Nutrition*, 24(29), pp. 11–23.
- Vonaesch, P. *et al.* (2021) 'Factors Associated with Stunted Growth in Children Under Five Years in Antananarivo , Madagascar and Bangui , Central African Republic', *Maternal and Child Health Journal*, 25, pp. 1626–1637. doi: 10.1007/s10995-021-03201-8.
- Wardita, Y., Suprayitno, E. and Kurniyati, E. M. (2021) 'Determinan Kejadian Stunting pada Balita', *Journal of Health Science*, VI(I), pp. 7–12.
- WHO, Unicef and World Bank (2018) *Levels and Trends in Child Malnutrition*.
- WHO, Unicef and World Bank (2019) *Levels and Trends in Child Malnutrition*.
- WHO, Unicef and World Bank (2020) *Levels and Trends in Child Malnutrition*.
- WHO, Unicef and World Bank (2021) *Levels and Trends in Child Malnutrition*. Available at: <https://apps.who.int/iris/rest/bitstreams/1273507/retrieve>.
- Windasari, D. P., Syam, I. and Kamal, L. S. (2020) 'Faktor Hubungan dengan Kejadian Stunting di Puskesmas Tamalate Kota

- Makassar', *Aceh Nutrition Journal*, 5(1), pp. 27–34.
- Yuliani, E., Immawanti and Sastriani (2019) 'Determinan Kejadian Stunting Pada Balita Usia 25-60 Bulan di Kabupaten Majene 2018', *Journal of Health, Education and Literacy (J-Health)*, 1(1), pp. 53–60.
- Yuliastini, S., Sudiarti, T. and Sartika, R. A. D. (2020) 'Factors Related to Stunting among Children Age 6-59 Months In Babakan Madang Sub-District, West Java, Indonesia', *Current Research in Nutrition and Food Science*, 08(2), pp. 454–461.
- Zakaria, R. and Suma, J. (2020) 'Determinants of Stunting in Children Aged 24-59 Months in Gorontalo , Indonesia', *Journal of Maternal and Child Health*, 05(03), pp. 287–296.

# **LAMPIRAN**

## Lampiran 1. Rekomendasi Etik Penelitian



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN

RISET, DAN TEKNOLOGI

UNIVERSITAS HASANUDDIN

**FAKULTAS KESEHATAN MASYARAKAT**

Jl. Perintis Kemerdekaan Km. 10 Makassar 90245, Telp.(0411) 585658,

E-mail : [fkm.unhas@gmail.com](mailto:fkm.unhas@gmail.com), website: <https://fkm.unhas.ac.id/>

### **REKOMENDASI PERSETUJUAN ETIK**

Nomor : 103/UN4.14.1/TP.01.02/2023

Tanggal : 3 Januari 2023

Dengan ini Menyatakan bahwa Protokol dan Dokumen yang Berhubungan dengan Protokol berikut ini telah mendapatkan Persetujuan Etik :

No.Protokol	261222032383	No. Sponsor Protokol	
Peneliti Utama	<b>Nurul Iffa Safitri</b>	Sponsor	Pribadi
Judul Peneliti	<b>Analisis Determinan Kejadian Stunting pada Anak Baduta (Usia 0-23 Bulan) di Wilayah Kerja Puskesmas Katumbangan Kabupaten Polewali Mandar Tahun 2022</b>		
No.Versi Protokol	1	Tanggal Versi	26 Desember 2022
No.Versi PSP	1	Tanggal Versi	26 Desember 2022
Tempat Penelitian	<b>Wilayah Kerja Puskesmas Katumbangan, Kabupaten Polewali Mandar</b>		
Judul Review	<input type="checkbox"/> Exempted <input checked="" type="checkbox"/> Expedited <input type="checkbox"/> Fullboard	Masa Berlaku <b>26 Januari 2023 Sampai 26 Januari 2024</b>	Frekuensi review lanjutan
Ketua Komisi Etik Penelitian	Nama : Prof.dr. Veni Hadju,M.Sc,Ph.D	Tanda tangan 	Tanggal 
Sekretaris komisi Etik Penelitian	Nama : Dr. Wahiduddin, SKM.,M.Kes	Tanda tangan 	Tanggal 

Kewajiban Peneliti Utama :

1. Menyerahkan Amandemen Protokol untuk persetujuan sebelum di implementasikan
2. Menyerahkan Laporan SAE ke Komisi Etik dalam 24 Jam dan dilengkapi dalam 7 hari dan Lapor SUSAR dalam 72 Jam setelah Peneliti Utama menerima laporan
3. Menyerahkan Laporan Kemajuan (progress report) setiap 6 bulan untuk penelitian resiko tinggi dan setiap setahun untuk penelitian resiko rendah
4. Menyerahkan laporan akhir setelah Penelitian berakhir
5. Melaporkan penyimpangan dari protocol yang disetujui (protocol deviation/violation)
6. Mematuhi semua peraturan yang ditentukan



## Lampiran 2. Permohonan Data Awal

 <p>KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN, RISET DAN TEKNOLOGI UNIVERSITAS HASANUDDIN FAKULTAS KESEHATAN MASYARAKAT <i>Jl. Perintis Kemerdekaan Km. 10 Makassar 90245, Telp. (0411) 585658 E-mail : <a href="mailto:fkm.unhas@gmail.com">fkm.unhas@gmail.com</a>, website : <a href="https://fkm.unhas.ac.id/">https://fkm.unhas.ac.id/</a></i></p>	
<hr/>	
No : 11801/UN4.14/PT.01.04/2022	10 Oktober 2022
Lamp :-	
Hal : <b>Permohonan Pengambilan Data Awal</b>	
<p>Yth. <b>Kepala Dinas Kesehatan Kabupaten Polewali Mandar</b> Di – Tempat</p>	
<p>Dengan hormat, kami sampaikan bahwa mahasiswa Program Pascasarjana Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Hasanuddin yang tersebut di bawah ini :</p>	
<p>Nama : Nurul Iffa Safitri Nomor Pokok : K012211068 Program Studi : Ilmu Kesehatan Masyarakat</p>	
<p>Bermaksud melakukan pengambilan data Balita stunting 3 Tahun terakhir, Desa Lokus stunting di Kab Polman. Data tersebut akan digunakan untuk penyusunan proposal tesis dengan judul/Topik "Determinan kejadian Stunting pada Balita di Kab Polman".</p>	
<p>Sehubungan dengan hal tersebut kami mohon kebijaksanaan Bapak/Ibu kiranya berkenan memberi izin kepada yang bersangkutan.</p>	
<p>Atas perkenan dan kerjasamanya disampaikan terima kasih.</p>	
 <p>Prof. Sukri Palutturi, SKM.,M.Kes.,M.Sc.PH.,Ph.D NIP. 197205292001121001</p>	
<p>Tembusan :</p> <ul style="list-style-type: none"><li>1. Para Wakil Dekan FKM Unhas</li><li>2. Mahasiswa yang bersangkutan</li><li>3. Pertinggal</li></ul>	
	

### Lampiran 3. Izin Penelitian

 <p>PEMERINTAH KABUPATEN POLEWALI MANDAR <b>DINAS PENANAMAN MODAL DAN PELAYANAN TERPADU SATU PINTU</b> Jl. Manunggal NO. 11 Pekkabata Polewali, Kode Pos 91315</p>	
<b>IZIN PENELITIAN</b> NOMOR : 503/0053/IPL/DPMPTSP/I/2023	
<b>Dasar</b>	: 1. Peraturan Menteri Dalam Negeri Indonesia Nomor 7 Tahun 2014 atas Perubahan Peraturan Menteri Dalam Negeri Republik Indonesia Nomor 64 Tahun 2011 tentang Pedoman Penerbitan Rekomendasi Penelitian; 2. Peraturan Daerah Kabupaten Polewali Mandar Nomor 2 Tahun 2016 Tentang Perubahan atas Peraturan Daerah Nomor 9 Tahun 2009 Tentang Organisasi dan Tata Kerja Inspektorat Bappeda dan Lembaga Teknis Daerah Kabupaten Polewali Mandar; 3. Memperhatikan : a. Surat Permohonan Sdr NURUL IFFA SAFITRI b. Surat Rekomendasi dari Badan Kesatuan Bangsa dan Politik Nomor : B-0053/Kesbangpol/B.1/410.7/I/2023, Tgl.27-01-2023
<b>MEMBERIKAN IZIN</b>	
<b>Kepada</b>	: Nama : NURUL IFFA SAFITRI NIM/NIDN/NIP/NPn : K012211068 Asal Perguruan Tinggi : UNIVERSITAS HASANUDDIN Fakultas : - Jurusan : MAGISTER KESEHATAN MASYARAKAT Alamat : MAMUNYU KEC. MAMUJU KAB. MAMUJU
Untuk melakukan Penelitian di Puskesmas Katumbangan Kabupaten Polewali Mandar, yang dilaksanakan pada bulan Januari s/d Maret 2023 sampai selesai dengan Proposal berjudul " <b>ANALISIS DETERMINAN KEJADIAN STUNTING PADA ANAK BADUTA (USIA 0-23 BULAN) DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS KATUMBANGAN KABUPATEN POLEWALI MANDAR TAHUN 2022</b> " Adapun Izin Penelitian ini dibuat dengan ketentuan sebagai berikut : 1. Sebelum dan sesudah melaksanakan kegiatan, harus melaporkan diri kepada Pemerintah setempat; 2. Penelitian tidak menyimpang dari izin yang diberikan; 3. Mintaati semua Peraturan Perundang-undangan yang berlaku dan mengindahkan adat istiadat setempat; 4. Menyerahkan 1 (satu) berkas copy hasil Penelitian kepada Bupati Polewali Mandar Up. Kepala Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu; 5. Surat Izin Penelitian akan dicabut dan dinyatakan tidak berlaku apabila ternyata Pemegang Surat Izin Penelitian tidak memenuhi ketentuan-ketentuan tersebut di atas. 6. Izin Penelitian ini hanya berlaku 6 bulan sejak diterbitkan.	
Demikian Izin Penelitian ini dikeluarkan untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.	
Ditetapkan di Polewali Mandar Pada Tanggal, 27 Januari 2023	
	 <p>Ditandatangani secara elektronik oleh: <b>Kepala Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan terpadu Satu Pintu,</b> <b>Drs. Mujahidin, M.Si</b> Pangkat : Pembina Ulama Muda NIP : 196606061998031014</p>
<b>Tembusan:</b> Unsur Forkopinda di tempat	
 Scanned with ComScanner Dokumen ini telah ditandatangani secara elektronik menggunakan sertifikat elektronik yang diterbitkan oleh Balai Sekuriti Elektronik (BSEL), Badan Siber dan Sandi Negara	

## Lampiran 4. Hasil Analisis Univariat, Bivariat dan Multivariat

### 1. Hasil Analisis Univariat

JK	Freq.	Percent	Cum.
Laki-Laki	148	62.71	62.71
Perempuan	88	37.29	100.00
Total	236	100.00	

RECODE of			
Usiabln			
(Usia			
(bln))	Freq.	Percent	Cum.
6-11 bulan	56	23.73	23.73
12-17 bulan	92	38.98	62.71
18-23 bulan	88	37.29	100.00
Total	236	100.00	

Panjang Badan	Status_giziTBU		
Lahir	Normal	Stunting	Total
Normal	116	110	226
	98.31	93.22	95.76
Pendek	2	8	10
	1.69	6.78	4.24
Total	118	118	236
	100.00	100.00	100.00

Ibu KEK	Freq.	Percent	Cum.
Normal	213	90.25	90.25
KEK	23	9.75	100.00
Total	236	100.00	

BBL_kat	Freq.	Percent	Cum.
Normal	223	94.49	94.49
BBLR	13	5.51	100.00
Total	236	100.00	

	IMD	Freq.	Percent	Cum.
	-----+-----			
	IMD	236	100.00	100.00
	-----+-----			
	Total	236	100.00	

  

	ASI Eks	Freq.	Percent	Cum.
	-----+-----			
	ASI Eksklusif	196	83.05	83.05
	Tidak ASI Eksklusif	40	16.95	100.00
	-----+-----			
	Total	236	100.00	

  

	vitA_fix	Freq.	Percent	Cum.
	-----+-----			
	Ya	236	100.00	100.00
	-----+-----			
	Total	236	100.00	

## 2. Hasil Analisis Bivariat

```
. cc Status_giziTBU IbuKEK
          Proportion
          | Exposed Unexposed | Total Exposed
-----+-----+-----+
    Cases |      17      101 |     118   0.1441
  Controls |       6      112 |     118   0.0508
-----+-----+-----+
    Total |      23      213 |     236   0.0975
          |
          | Point estimate | [95% Conf. Interval]
          |
Odds ratio |      3.141914 |     1.121937  10.07192 (exact)
Attr. frac. ex. |     .6817227 |     .108684  .9007141 (exact)
Attr. frac. pop |     .0982143 |           |
-----+
chi2(1) =      5.83  Pr>chi2 = 0.0158

. cc Status_giziTBU BBL_kat
          Proportion
          | Exposed Unexposed | Total Exposed
-----+-----+-----+
    Cases |      11      107 |     118   0.0932
  Controls |       2      116 |     118   0.0169
-----+-----+-----+
    Total |      13      223 |     236   0.0551
          |
          | Point estimate | [95% Conf. Interval]
          |
Odds ratio |      5.962617 |     1.250712  56.21642 (exact)
Attr. frac. ex. |     .8322884 |     .2004557  .9822116 (exact)
Attr. frac. pop |     .0775862 |           |
-----+
chi2(1) =      6.59  Pr>chi2 = 0.0102
```

```

cc Status_giziTBU ASIEks
          Proportion
          | Exposed Unexposed | Total Exposed
-----+-----+
    Cases |     26      92 |    118   0.2203
  Controls |     14     104 |    118   0.1186
-----+-----+
    Total |     40     196 |    236   0.1695
          |
          | Point estimate | [95% Conf. Interval]
-----+-----+
Odds ratio |     2.099379 |     .9845539   4.612764 (exact)
Attr. frac. ex. |     .5236686 |    -.0156884   .7832102 (exact)
Attr. frac. pop |     .1153846 |           |
-----+
chi2(1) =     4.33  Pr>chi2 = 0.0373

```

### 3. Hasil Analisis Multivariat

```

. logistic Status_giziTBU IbuKEK BBL_kat ASIEks

Logistic regression                               Number of obs      =      236
                                                LR chi2(3)        =      15.23
                                                Prob > chi2       =      0.0016
Log likelihood = -155.96877                      Pseudo R2        =      0.0465

-----+
Status_giz~U | Odds Ratio   Std. Err.      z   P>|z|   [95% Conf. Interval]
-----+
IbuKEK |  2.617493   1.33091    1.89  0.058   .9662228   7.090777
BBL_kat |  5.028227   3.987272    2.04  0.042   1.06275   23.79024
ASIEks |  1.990045   .734686    1.86  0.062   .9651964   4.10308
_cons |  .7622018   .1160529   -1.78  0.075   .5655434   1.027245
-----+

. logistic Status_giziTBU IbuKEK BBL_kat

Logistic regression                               Number of obs      =      236
                                                LR chi2(2)        =      11.65
                                                Prob > chi2       =      0.0030
Log likelihood = -157.75953                      Pseudo R2        =      0.0356

-----+
Status_giz~U | Odds Ratio   Std. Err.      z   P>|z|   [95% Conf. Interval]
-----+
IbuKEK |  2.754014   1.388883    2.01  0.045   1.024931   7.4001
BBL_kat |  5.09206   4.021544    2.06  0.039   1.083034   23.94114
_cons |  .8493367   .1190655   -1.16  0.244   .6452872   1.11791
-----+

Logistic regression                               Number of obs      =      236
                                                LR chi2(2)        =      11.65
                                                Prob > chi2       =      0.0030
Log likelihood = -157.75953                      Pseudo R2        =      0.0356

-----+
Status_giziTBU |   Coef.   Std. Err.      z   P>|z|   [95% Conf. Interval]
-----+
IbuKEK |  1.01306   .5043123    2.01  0.045   .0246255   2.001494
BBL_kat |  1.627682   .7897676    2.06  0.039   .0797665   3.175598
_cons | -.1632996   .1401864   -1.16  0.244   -.4380598   .1114607
-----+

```

## Lampiran 5. Dokumentasi







## Lampiran 6. Riwayat Hidup

### RIWAYAT HIDUP (*CURRICULUM VITAE*)



#### A. Data Pribadi

- |                          |   |  |
|--------------------------|---|--|
| 1. Nama                  | : | Nurul Iffa Safitri   |
| 2. Tempat, Tanggal Lahir | : | Kendari, 22 November 1995  |
| 3. Agama                 | : | Islam  |
| 4. Alamat                | : | Jl. Ir. H. Djuanda No.9 Lingkungan<br>Tima Kel. Mamunyu Kec. Mamuju<br>Kab. Mamuju, Sulawesi Barat |
| 5. No. Telp / Hp         | : | 082292972549   |
| 6. Email                 | : | <u><a href="mailto:nuruliffaph@gmail.com">nuruliffaph@gmail.com</a></u>                            |

#### B. Riwayat Pendidikan

- |                          |             |
|--------------------------|-------------|
| - SD Inpres Binanga I    | (2001-2007) |
| - SMP Negeri 02 Mamuju   | (2007-2010) |
| - SMA Negeri 01 Mamuju   | (2010-2013) |
| - Universitas Hasanuddin | (2014-2018) |

#### C. Riwayat Organisasi

- Pengurus Badan Eksekutif Mahasiswa Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Hasanuddin (BEM FKM Unhas) Periode 2016-2017.

- Pengurus Badan Eksekutif Mahasiswa Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Hasanuddin (BEM FKM Unhas) Periode 2017-2018.
- Pengurus Hml Komisariat Kesehatan Masyarakat Cabang Makassar Timur Periode 1438-1439 H/2016-2017.
- Pengurus Hml Komisariat Kesehatan Masyarakat Cabang Makassar Timur Periode 1439-1440 H/2017-2018.
- Pengurus Himpunan Mahasiswa Epidemiologi (Himapid) Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Hasanuddin Periode 2017-2018.

#### **D. Riwayat Pekerjaan**

- Enumerator e-PPGBM Sulawesi Barat Tahun 2018.
- ASN pada Dinas Kesehatan Provinsi Sulawesi Barat (Tahun 2019-sekarang).