

## DAFTAR PUSTAKA

- Abbas, K., Alam, M., Abedi, M.H., Aftab, S. 2022. Zinc Metabolism: A Review with Regard to Zn Finger Proteins, DNA Methylation and p53; In Reference to its Deficiency Syndromes and Tracing its Immunological as Well as Epigenetic Relations. *International Journal of Current Science Research and Review*.5(9).
- Abdullah, R.P.I. 2022. Literature Review: Hubungan Asupan Karbohidrat, Protein dan Lemak dengan Risiko *Stunting* Anak Usia 2-5 Tahun. *Fakumi Medical Journal: Jurnal Mahasiswa Kedokteran*. 3(3): 359–367.
- Adriani, M., Wirjatmadi, B. 2014. *Gizi dan Kesehatan Balita Peran Mikro Zinc pada Pertumbuhan Balita*. Jakarta. Kencana Prenadamedia Group.
- Aghnita, K. A. *et al.* 2017 ‘Asupan Zat Gizi, Status Gizi dan Status Kesehatan pada Balita yang Mendapatkan PMT-P’, *Jurnal Media Kesehatan*, 10(1), pp. 89–97.
- Agustiawan, Kurdanti, W., Jayadi, Y.I., *et al.* 2022. Pangan dan Gizi. Padang: Get Press.
- Agustina. Revinel. Juneris, A., Pratama, R.M.K., Nurita, S.R., Nengsih. 2023. Gizi Kronis pada Anak *Stunting*. Cetakan 1. Global Eksekutif Teknologi. Padang.
- Aisyah, I., Yuniyanto, A. 2021. Hubungan Asupan Energi dan Asupan Protein dengan Kejadian *Stunting* pada Balita (24-59 bulan) di Kelurahan Karanganyar Kecamatan Kawalu Kota Tasikmalaya. *Jurnal Kesehatan Komunitas Indonesia*. 17(1).
- Akbar, F.K., Hamsa, I.B.A., Darmiati, Hermawan, A., Muhajir, A.,M. 2021. *Strategi Menurunkan Prevalensi Gizi Kurang pada Balita*. Deepublish. Yogyakarta.
- Almatsier, S. 2016. *Prinsip Dasar Ilmu Gizi*. Gramedia Pustaka. Jakarta.
- Andrieni, J., and Syahrizal. 2023 'Risk Factors for Stunting in Children Aged 24-60 Months in Cilegon City'. *International Journal of Social Service and Research*, 03(07), pp. 1806–1810.
- Ariani, A.P. 2017. Ilmu Gizi Dilengkapi dengan Standar Penilaian Status Gizi dan Daftar Komposisi Bahan Makanan. 1st edn. Yogyakarta. Nuha Medika.
- Ariati, L. 2019. Faktor-faktor Resiko Penyebab Terjadinya *Stunting* pada Balita Usia 23-59 bulan. Oksitosin: *Jurnal Ilmiah Kebidanan*. 6(1):28-37.
- Arisman. (2009) Buku Ajar Ilmu Gizi, Gizi dalam Daur Kehidupan. Jakarta: EGC.

- Ariyaningtyas, R. 2019. Hubungan Citra Tubuh dan Konsumsi Zat Gizi Makro dengan Status Gizi Remaja Putri di SMK Muhammadiyah 5 Surakarta. *Skripsi*. Program Studi Gizi. Institut Teknologi Sains dan Kesehatan PKU Muhammadiyah. Surakarta.
- Arts, N. *et al.* 2021 ‘Gambaran Asupan Zat Gizi Makro dan Status Gizi Mahasiswa Poltekkes Kemenkes Sorong Pada Masa Pandemi Covid 19’, 15(2), pp. 81–92.
- Ashraf, T.S., Sanctis, V.D., Yassin, M., Adel, A. 2017. Growth and Growth Hormone - Insulin Like Growth Factor - I (GH-IGF-I) Axis in Chronic Anemias. *Acta Biomed.* 8 (1). <https://doi.org/10.23750%2Fabm.v88i1.5744>.
- Asrumi, Sudarmaningtyas, A.E.R., Sundari, A., Krisna, I.G. 2023. Penyuluhan Pentingnya Lauk Amis-Amis untuk Ibu Hamil, Menyusui, dan Balita dalam Pencegahan Gizi Buruk dan *Stunting* di Desa Kalisat Kabupaten Jember Jawa Timur. *Warta Pengabdian.* 17 (2). <https://doi.org/10.19184/wrtp.v17i2.37>.
- Ati, Y.L., Aspatria, U. and Boeky, D. 2022 ‘Faktor-Faktor Yang Berhubungan dengan Status Gizi Balita di Desa Kuanheum, Kabupaten Kupang’, *Jurnal Kesehatan Masyarakat*, 1(3), pp. 164–178.
- Ayuningtyas, H., Milati, Z.S., Fadilah, A.L., Nadhiroh, S.R. 2022. Status Ekonomi Keluarga dan Kecukupan Gizi dengan Kejadian *Stunting* pada Anak Usia 6-24 Bulan di Kota Surabaya. *Media Gizi Indonesia.* 17 (1).
- Banowati, L. 2014. *Ilmu Gizi Dasar*. Sleman: Deepublish.
- Berawi, K.N. Hidayati, M.N., Susianti., Perdami, R.R.W., Susantiningsih, T., *et al.* 2019. Decreasing Zinc Levels in *Stunting* Toddlers in Lampung Province, Indonesia. *Biomedical & Pharmacology Journal.* 12(1).
- Cahyaningrum, I. dan Indra, I. 2019. Cara Mudah Memahami Metodologi Penelitian. *Deepublish*. Sleman.
- Centis, M.C.L., Kusmiyati, Y. Suwondo, A. 2022. *Peran Ki3, SP 6, ST 36, ST 25 untuk Meningkatkan Berat Badan, Tinggi Badan, dan Perkembangan Motorik pada Baduta Stunting*. Magelang. Pustaka Rumah Cinta.
- Cono, E.G., Nahak, M.P.M. and Gatum, A.M. 2021 ‘Hubungan Riwayat Penyakit Infeksi dengan Status Gizi pada Balita Usia 12-59 Bulan di Puskesmas Oepoi Kota Kupang’, *CHMK Health Journal*, 5(1), p. 16.
- Damayanthi, E. dan Amalia, L. 2020. *Buku Pegangan Ilmu Gizi Dasar*. Bogor: IPB Press.

- Damayanti, D., Pritasari., Lestari, N.T 2017. Gizi dalam Daur Kehidupan, *Kemendes RI*. Jakarta.
- Devi, N. 2010. *Nutrition and Food Gizi Untuk Keluarga*. Jakarta. Buku Kompas.
- Dewi, K. I. M., Widiastuti, I. A. E., and Wedayani, A. A. N. 2020 'Hubungan antara Indeks Massa Tubuh dengan Kekuatan Otot pada Mahasiswa Fakultas Kedokteran Universitas Mataram. *Jurnal Kedokteran Unram*, 9(1), pp. 63–72.
- Diniyyah, S.R. and Nindya, T.S. 2017 'Asupan Energi, Protein dan Lemak dengan Kejadian Gizi Kurang pada Balita Usia 24-59 Bulan di Desa Suci, Gresik. <https://doi.org/10.20473/amnt.v1.i4.2017.341-350>.
- Dipasquale, V., Cucinotta, U. and Romano, C. 2020 'Acute Malnutrition in Children : Pathophysiology, Clinical Effects and Treatment', *Nutrients*, 12, pp. 1–9.
- Djaiman, S.P.H. *et al.* 2018 'Disparitas Balita Kurang Gizi di Indonesia', *Media Penelitian dan Pengembangan Kesehatan*, 28(3), pp. 201–210. <https://doi.org/10.22435/mpk.v28i3.219>.
- Endrinikapoulos, A., Afifah, D.N., Mexitalia, M., Andoyo, R. Hatimah, I., *et al.* 2023. Study of the Importance of Protein Needs For Catch-up Growth in Indonesian Stunted Children: a narrative review. *Sage Open Medicine*. Doi: 10.117/20503121231165562.
- Ernawati, A. 2022. Media Promosi Kesehatan untuk Meningkatkan Pengetahuan Ibu tentang *Stunting*. *Jurnal Litbang: Media Informasi Penelitian, Pengembangan dan IPTEK*. 18(2): 139-152.
- Ernawati, F. *et al.* 2019 'Hubungan Asupan Lemak dengan Status Gizi Anak Usia 6 Bulan-12 Tahun di Indonesia (Relationship Between Fat Intake and Nutritional Status in Children Aged 6 Months to 12 Years in Indonesia)', *Penelitian Gizi dan Makanan*, 42(1), pp. 41–47.
- Fadlillah, A. P., Herdiani, N. 2020. Review: Asupan Energi dan Protein dengan Status Gizi pada Balita. *Jurnal Unusa*.
- Fathurrahman, Nurhamidi and Aprianti 2021 'Faktor *Underweight* pada Balita di Daerah Bantaran Sungai Martapura Kabupaten Banjar', 12(2), pp. 559–571.
- Febriani, D. 2020 'Hubungan Body Image Dengan Status Gizi Remaja Putri Di Pesantren Darul Aman Gombara Makassar'. *Skripsi*. Universitas Hasanuddin.

- Febriani, E., Wahyudi, A. and Haya, M. 2019 'Pengetahuan Ibu dan Asupan Zat Gizi Makro Berhubungan dengan Kejadian Gizi Kurang pada Anak Usia 12- 24 Bulan', *Jurnal Ilmu Dan Teknologi Kesehatan*, 7(1), pp. 2338–9095.
- Fikawati, S., Syafiq, A., Ririyanti, R.K., Gemily, S.C. 2021. Energy and Protein Intakes are Associated with *Stunting* Among Preschool Children in Central Jakarta, Indonesia: a Case-control Study. *Malaysian Journal of Nutrition*. 27 (1). <https://doi.org/10.31246/mjn-2020-0074>
- Fitriyah, N. and Setyaningtyas, S.W. 2021 'Hubungan Asupan Energi, Makronutrien, Zinc dan Fe dengan *Underweight* Pada Ibu dan Balita di Desa Suwari Bawean, Gresik', *Media Gizi Kesmas*, 10(1), p. 56. <https://doi.org/10.20473/mgk.v10i1.2021.56-62>.
- Furkon, L.A. 2016. *Ilmu Gizi dan Kesehatan*. Jakarta. Universitas Terbuka.
- Gani, A., Hartati, S., Wiyanti, S., *et al.* 2021. Modul Perawatan Balita Dengan Pemberian Makanan Tambahan. Kediri: Lembaga Chakra Brahmana Lentera.
- Habimana, S., and Biracyaza, E. 2019 'Risk Factors of Stunting among Children Under 5 Years of Age in The Eastern and Western Provinces of Rwanda: Analysis of Rwanda Demographic and Health Survey 2014/2015'. *Pediatric Health, Medicine and Therapeutics*, 10, pp. 115–130.
- Haile, D., Azage, M., Mola, T., and Rainey, R. 2016 'Exploring Spatial Variations And Factors Associated With Childhood Stunting In Ethiopia: Spatial And Multilevel Analysis'. *BMC Pediatrics*, 16(1), pp. 1–14.
- Hardiansyah., P., dan Supariasa, I. D. N. 2016. *Ilmu Gizi : Teori Aplikasi*. EGC : Jakarta.
- Hatta, H., Kusumawati, E., Novitriani, K. Fatmawati. Khatimah, N.H., *et al.* 2023. Dasar-dasar Ilmu Gizi. Bandung. Widina Media Utama.
- Henggu, K.U. and Nurdiansyah, Y. 2021. 'Review dari Metabolisme Karbohidrat, Lipid, Protein, dan Asam Nukleat', *Jurnal Kimia Sains dan Terapan*, 3(2), pp. 9–17.
- Hidayati, M.N., Perdani, R.R.W., Karima, N. 2019. Peran Zinc dengan Pertumbuhan Anak. *Majority*. 8(1): 168–171.
- Hoeriyah, Y.A. 2021 'Hubungan Status Ketahanan Pangan Rumah Tangga dan Pola Asuh terhadap Kejadian *Stunting* pada Baduta'. *Skripsi*. Universitas Siliwangi.

- Husna, Sakdiah, Anam, A. K., Husna, A., Mardhatillah, G., and Bakhtiar. 2022 'Peran Makanan Lokal dalam Penurunan Stunting'. *Jurnal Kedokteran Nanggroe Medika*, 5(3), pp. 47–53.
- Husnah. Sakdiah. Anam, A.K., Husna, A., Mardhatillah, G. 2022. Peran Makanan Lokal dalam Penurunan *Stunting*. *Jurnal Kedokteran Nanggroe Medika*.5 (3). <https://doi.org/10.35324/jknamed.v5i3.209>.
- Husnaniyah, D., Yulyanti, D. and Rudiansyah. 2020 'Hubungan Tingkat Pendidikan Ibu dengan Kejadian Stunting', *The Indonesian Journal of Health Science*, 12(1), pp. 57–64.
- Ilmani, D.A., Fikawati, S. 2023. Nutrition Intake as a Risk Factor of *Stunting* in Children Aged 25-30 Months in Central Jakarta, Indonesia. *Jurnal Gizi dan Pangan*. 18 (2). <https://doi.org/10.25182/jgp.2023.18.2.117-126>.
- Ilmi, V.Y.A. *et al.* 2021 'Asupan Protein, Zinc, dan Defisiensi Zinc pada Santriwati *Underweight*', *Jurnal Gizi Klinik Indonesia*, 18(2), pp. 69–77. <https://doi.org/10.22146/ijcn.64951>.
- Indriakasia, S. 2015 'Gambaran Status Gizi dan Asupan Lemak Anak Usia 13-15 Tahun di Ciputat'. *Skripsi*. Universitas Islam Negri Syarif Hidayatullah.
- Irawan, I.R. *et al.* 2022 'Faktor Risiko *Underweight* pada Balita di Perkotaan dan Perdesaan Indonesia [Analisis Data Studi Status Gizi Balita Indonesia 2019]', *Nutrition and Food Research*, 45(1), pp. 47–58.
- Irianto, K. 2014. *Gizi Seimbang dalam Kesehatan Reproduksi (Balanced Nutrition In Reproductive Health)*. 1st edn. Bandung. Alfabeta.
- Jati, D.K. and Nindya, T.S. 2017. 'Asupan Energi dan Protein Berhubungan dengan Gizi Kurang pada Anak Usia 6-24 Bulan Intake of Energy and Protein Related to Malnutrition in Children 6-24 Months', *Amerta Nutrition*, 1(2), pp. 124–132.
- Jayusman, D.D.K., Evawany., Zulhaida. 2021. Comparison of Calcium and Iron Intake of *Stunting* and *Non-Stunting* Toddlers in Langkat Regency. *International Journal of Research and Review* ([ijrrjournal.com](http://ijrrjournal.com)). 8(1): 1.
- Kamaruddin, I., Syah, J., Novaria, A.A., Faturahmah, E., Mardiana. 2023. *Kesehatan dan Gizi*. Padang. PT Global Eksekutif Teknologi.
- Karlina, Hidayanti, L., Atmadja, T.FA. 2023. Hubungan Keragaman Konsumsi Pangan dan Asupan Zat Gizi dengan Kejadian *Stunting* pada Balita Usia 24-59 Bulan. *Nutrition Scientific Journal*. 2(1). Doi: 10.37058/nsj.v2i1.5803
- Kartasapoetra dan Marsetyo. 2005 'Ilmu Gizi (Korelasi Gizi, Kesehatan, dan Produksi Kerja)'. Jakarta: Rineka Cipta.

- Kemenkes RI. 2016. *Pedoman Pelaksanaan Stimulasi, Deteksi dan Intervensi Dini Tumbuh Kembang Anak*. Jakarta. Bakti Husada.
- Kemenkes RI. 2020. *Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 2 Tahun 2020 Tentang Standar Antropometri Anak*. Jakarta: Kementerian Kesehatan RI. <http://dx.doi.org/10.1016/j.pbi.201>.
- Kemenkes RI. 2022. *Buku Saku Hasil Studi Survei Status Gizi Indonesia (SSGI) Tahun 2022*. Kemenkes RI. Jakarta.
- Kemenkes. 2014. *Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 25 tentang Upaya Kesehatan Anak*. Jakarta
- Kemenkes. 2017. *Tabel Komposisi Pangan Indonesia*. Jakarta.
- Kemenkes. 2019. *Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 28 Tahun 2019 tentang Angka Kecukupan Gizi yang Dianjurkan Untuk Masyarakat Indonesia*. Jakarta.
- Khairani, D.S. 2023. Hubungan Tingkat Kecukupan Mineral Besi dan Seng Terhadap Kejadian *Stunting* Pada Balita 2-5 Tahun Di Desa Boja Kecamatan Boja Kabupaten Kendal. *Skripsi*. Semarang: Universitas Islam Negeri Walisongo.
- Khairany, Y., Firdaus., Purnakarya I., Famelia, W., Resmiati., Azrimaidaliza. 2020. *Dasar Ilmu Gizi Kesehatan Masyarakat*. Cetakan 1. LPPM Universitas Andalas. Medan.
- Khalil, B.R. 2019. The Potential Role of Insulin-Like Growth Factor-1 and Zinc in Brain Growth Of Autism Spectrum Disorder Children. *Autism*. 23(1):267-268.
- Kopchick J.J., Berryman, D.E., Puri, V., Lee, K.Y., Jorgensen, J.O. 2019. The Effects of Growth Hormone on Adipose Tissue: Old Observations, New Mechanisms. *National Library of Medicine*. Doi: 10.1038/s41574-109-0280-9.
- Kumala, Hera., Afrinis, Nur., Afiah. 2023. 'Hubungan Asupan Energi , Protein , Lemak dan Riwayat Penyakit Infeksi dengan Kejadian *Underweight* pada Balita Usia 24-59 Bulan di Wilayah Kerja Puskesmas Purnama', *INNOVATIVE: Journal Of Social Science Research Volume*, pp. 11037–11049.
- Kumalaningsih, S. 2016. *Rekayasa Komoditas Pengolahan Pangan*. Malang: Universitas Brawijaya Press.

- Kurniati, I. 2020. Anemia Defisiensi Zat Besi (Fe). *Jurnal Kedokteran Universitas Lampung*. 4(1):18-33
- Kurniawati, N. and Yulianto. 2022 ‘Pengaruh Jenis Kelamin Balita, Usia Balita, Status Keluarga, dan Pendapatan Keluarga terhadap Kejadian Pendek (Stunted) Pada Balita di Kota Mojokerto’, *Jurnal Pengembangan Ilmu dan Praktik Kesehatan*, I(1), pp. 76–92.
- Kurniawati, R., Sutriyawan, A., Rahayu, S., Habibi, J. 2020. Hubungan Status Imunisasi dan Riwayat Penyakit Infeksi dengan Kejadian *Stunting* pada Balita: Studi Retrospektif. *Journal Of Midwifery*. 8 : 2.
- Kusumawati, D.D., Budiarti, T. and Susilawati. 2021 ‘Hubungan Tingkat Pendidikan dengan Kejadian Balita Stunting’, *JIKA*, 6(1), pp. 27–31.
- Langi, G., Harikedua, V., Purba, R., Pelanginang, J. 2019. ‘Asupan Zat Gizi dan Tingkat Pendapatan Keluarga terhadap Kejadian Stunting pada Anak Usia 3-5 Tahun’. *Jurnal GIZIDO*. 11(2), 51 - 56.
- Lena, I., Anggraini, I, Utami, W, Rahma, S. 2021. Analisis Minat dan Bakat Peserta Didik terhadap Pembelajaran. *Jurnal Pendidikan dan Pembelajaran Dasar*. 7(1): 23-28.
- Leo, A.R., Subagyo, H.W. Kartasurya, M.I. 2018. Faktor Risiko *Stunting* pada Anak Usia 2-5 Tahun di Wilayah Gunung dan Pesisir Pantai (Risk Factors of *Stunting* among Children Aged 2-5 Years in Ridge and Coastal). *Journal Gipas*. 2(1):51–63.
- Lestari, D.T., Nedra, W., Arsyad, M., Kumalasari, S. 2022. ‘Dampak Pemberian Sulfas Ferous terhadap Anak Anemia Defisiensi Besi dan Anemia Defisiensi Besi Dengan Stunting Usia 6 – 72 Bulan di Pandeglang Banten dan Tinjauannya Menurut Pandangan Islam’. *Junior Medical Jurnal*. 1 (4).
- Lestari, L.A., Helmyati, S. 2018. *Peran Probiotik di Bidang Gizi dan Kesehatan*. Yogyakarta. Gadjah Mada University Press.
- Lette, S., Wungouw, H.P.L. dan Woda, R.R. 2019. “Hubungan Pola Asuh dan Tingkat Pendidikan Ibu dengan Status Gizi Balita di Posyandu Melati Kelurahan Naimata Wilayah Kerja Puskesmas Penfui,” *Cendana Medical Journal (CMJ)*, 7(1 SE-Articles), hal. 35–43.
- Liunokas, F. 2019. Frengki Arnol Liunokas. Gambaran Asupan Zat Gizi Makro pada Balita Gizi Kurang Umur 24-59 Bulan di Desa Lifuleo Kecamatan Kupang Barat. *Tesis*. Poltekkes Kemenkes Kupang.

- Lugina, W., Maywati, S., Neni, N. 2021. Hubungan Aktivitas Fisik, Asupan Energi, dan Sarapan Pagi dengan Kejadian Overweight pada Siswa SMA Tasikmalaya Tahun 2020. *Jurnal Kesehatan Komunitas Indonesia*. 17(2).
- Luzingu, J. K., Stroupe, N., Alaofe, H., Jacobs, E., and Ernst, K. 2022 'Risk Factors Associated With Under-Five Stunting, Wasting, And *Underweight* In Four Provinces Of The Democratic Republic Of Congo: Analysis Of The Assp Project Baseline Data'. *BMC Public Health*, 22(1), pp. 1–33.
- MacDowell, L. 2017. *Mineral Nutrition History: The Early Years*. Florida USA. Design Publishing.
- Maharani, Angelista Deby. 2018. Pengaruh Penggunaan Buku Saku Terhadap Presisi dan Akurasi Asupan Energi & Protein dengan Metode Recall pada Balita *Stunting* Usia 2-5 Tahun di Desa Karangwidoro Kecamatan Dau Kabupaten Malang. *Skripsi*. Politeknik Kesehatan Kemenkes Malang.
- Malinda, R. 2020 'Hubungan Ketahanan Pangan Keluarga, Pengeluaran Rokok Orang Tua dan Pola Makan dengan Kejadian *Stunting* pada Siswa SMP di Kabupaten Deli Serdang'. *Tesis*. Universitas Sumatera Utara.
- Manggabarani, S., Tanuwijaya, R.R. Said, I. 2021. Kekurangan Energi Kronik, Pengetahuan, Asupan Makanan dengan *Stunting*: Cross - Sectional Study. *Journal of Nursing and Health Science*. 1(1):1–7.
- Margiyati, Rochmah, I.N. 2023. Pola Konsumsi Protein Berpengaruh Signifikan terhadap Kejadian *Stunting* pada Balita Usia 24-59 Bulan di Imogiri Bantul Yogyakarta. *Jurnal Ilmu Kesehatan Makia*. 13 (2).
- Martiani, M., Margawati, A., Mexitalia, M., Rahmadi, F.A. Noer, E.R. *et al.* 2021. 'Asupan Zat Besi Berhubungan dengan Perkembangan Anak *Stunting* Usia 6 - 36 Bulan di Semarang'. *Sari Pediatri*. 23(2). Doi: 10.14238/sp23.2.2021.95-102.
- Maulidah, W. B., Rohmawati, N., dan Sulistiyani, S. 2019 'Faktor yang Berhubungan dengan Kejadian *Stunting* pada Balita Di Desa Panduman Kecamatan Jelbuk Kabupaten Jember'. *Ilmu Gizi Indonesia*, 2(2), pp. 89–100.
- Maxfield, L., Shukla, S. Crane., J.S. 2022. *Zinc Deficiency*. StatPearls Publishing. Florida.
- Melsi, R., Sudarman, S., Syamsul, M. 2022. Faktor yang Berhubungan dengan Kejadian Status Gizi Kurang pada Balita di Wilayah Kerja Puskesmas Panambungan Kota Makassar. *Jurnal Promotif Preventif*. 5(1): 23-31.



- Monica, E. 2018. Peran Profil Asam Amino Bebas Plasma, Kadar Insulin Like Growth Factor 1 (Igf-1) Dan Polimorfisme Igf-1 Pada Anak Stunted. *Tesis*. Depok: Universitas Indonesia.
- Muhammad, N.A.A.S. 2018 'Penyakit Infeksi dan Pola Makan dengan Kejadian Status Gizi Kurang berdasarkan BB/U pada Balita Usia 6-24 Bulan di Wilayah Kerja Puskesmas Tanah Sepenggal', *Scientia Journal*, 7(2), p. 66.
- Mulalinda, C.W., Kapantow, N.H. and Punduh, M.I. 2019 'Hubungan Antara Asupan Zat Gizi Makro Dengan Status Gizi Pelajar Kelas VII dan VIII Di SMP Kristen Tateli Kec. Mandolang, Kab. Minahasa', *Jurnal KESMAS*, 8(6), pp. 283–288.
- Muniroh, L., Femidio, M. 2020. Perbedaan Pola Asuh dan Tingkat Kecukupan Zat Gizi pada Balita *Stunting* dan *Non-Stunting* di Wilayah Pesisir Kabupaten Probolinggo. *Amerta Nutrition*. 4(1): 49-57. doi: 10.2473/amnt.v4i1.2020.49-57.
- Nardia, E.A., Astuti, E.D., Hutomo, C.S., *et al.* 2021. *Gizi Reproduksi*. Jakarta: Yayasan Kita Menulis.
- Natalina, S.L., Maulida, F., Nisa, K. 2023. Hubungan Asupan Zat Gizi Makro dengan Status Gizi Anak Usia 2-5 Tahun di Wilayah Kerja Puskesmas Kuamang Kecamatan Panti Kabupaten Pasaman. *Jurnal Kesehatan Tambusai*, 4 (3).
- Niswatin, D., Cahyawati, W. A. S. N., dan Rosida, L. 2021 'Literatur review : hubungan Indeks Massa Tubuh (IMT) dengan massa otot pada lansia'. 4(1), pp. 171–180.
- Noor, M. S., Andrestian, M. D., Dina, R. A., Ferdina, A. R., Dewi, Z., Hariati, N. W., Rachman, P. H., Setiawan, M. I., Yuana, W. T., dan Khomsan, A. 2022 'Analysis of socioeconomic, Utilization Of Maternal Health Services, and Toddler's Characteristics as Stunting Risk Factors'. *Nutrients*, 14(20), pp. 1–12.
- Notoatmodjo, S. 2017. Metode Penelitian Kesehatan. *Rineka Cipta*. Jakarta.
- Nova, M. and Yanti, R. 2018 'Hubungan Asupan Zat Gizi Makro dan Pengetahuan Gizi dengan Status Gizi pada Siswa MTs An-Nur Kota Padang', *Jurnal Kesehatan Perintis*, 5(2), pp. 195–201.
- Nuraini, I. S., Sulchan, M. Dieny, F.F . 2017. Resistensi Insulin pada Remaja Stunted Obesity Usia 15-18 Tahun di Kota Semarang. *Journal of Nutrition Collage*, 6 (2), 164–171

- Nurbadriyah, W.D. 2019. *Anemia Defisiensi Besi*. Yogyakarta. Deepublish Publisher.
- Oktaviani, N. 2022. 'Hubungan Tingkat Konsumsi Karbohidrat dan Frekuensi Olahraga dengan Kadar Glukosa Darah Pasien DM Tipe 2 pada Masa Pandemi Covid-19 di UPTD Puskesmas di Denpasar Barat'. *Disertasi*. Ilmu Gizi. Poltekkes Kemenkes Denpasar. Denpasar.
- Pariyana, Liberty, I. A., Aziz, M., Mariana, Machlery, and Kevin. 2021 'Analysis of Maternal Risk Factor on Stunting in Children in Palembang City'. *International Journal of Science, Technology & Management*, 2(3), pp. 826–836.
- Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia No 2 Tahun 2020 Tentang Standar Antropometri Anak.
- Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia No 28 Tahun 2019 Tentang Angka Kecukupan Gizi.
- Permadi, M.R., Hanim, D., Kusnandar. 2021. Faktor-Faktor yang Berhubungan dengan Kejadian *Stunting* pada Anak Usia 6-24 Bulan. *Jurnal Gizi Prima (Prime Nutrition Journal)*. 6(1): 75–81. <https://doi.org/10.32807/jgp>.
- Perxacs, M.J., Swann, J.R. 2019. 'Metabolic Phenotyping of Malnutrition During the First 1000 Days of Life'. *European Journal of Nutrition*. 58(3). 909–930.
- Phasa, R.W. 2018 'Peranan Konsumsi Jajanan Dalam Pemenuhan Kebutuhan Energi Dan Protein Pada Remaja MAN 1 Semarang', *Repository.Unimus.Ac.Id. Skripsi*. Universitas Muhammadiyah Semarang.
- Purnamasari, D.M., Lubis, L., Gurnida, D.A. 2020. Pengaruh Zat Besi dan Seng terhadap Perkembangan Balita serta Implementasinya. *Jurnal Sains dan Kesehatan*. 2(4), 497–504. <https://doi.org/10.25026/jsk.v2i4.194>
- Putra, R.N. dan Amalia, L. 2014 'Hubungan Asupan Energi Protein dan Frekuensi Olahraga dengan Daya Tahan Kardiorespirasi dan Massa Otot Pada Mahasiswa IPB', *Jurnal Gizi dan Pangan*, 9(1), pp. 29–34.
- Putri, M. L. P., Simanjuntak, B. Y., & Wahyu, T. 2018. 'Konsumsi Vitamin D dan Zinc dengan Kejadian Stunting pada Anak Sekolah SD Negeri 77 Padang Serai Kota Bengkulu'. *Jurnal Kesehatan Tanjung Karang*. 9(2). 267–271.
- Raatz, S.K. *et al.* 2017 'Relationship of the Reported Intakes of Fat and Fatty Acids to Body Weight in US Adults', *Nutrients*, 9(5), pp. 1–13.

- Rahayu, D.T.D. 2021 'Hubungan Asupan Zat Gizi Makro dan Aktivitas Fisik dengan Status Remaja di Sanggar Gendang Serunai Kota Bengkulu Tahun 2021', *Skripsi*. Poltekkes Kemenkes Bengkulu.
- Ramadhan, M.H., Salawati, L., Yusuf, S. 2020. 'Hubungan Tinggi Badan Ibu, Sosial Ekonomi dan Asupan Sumber *Zinc* dengan Kejadian Stunting pada Anak Usia 3-5 Tahun di Puskesmas Kopelma Darussalam'. *Jurnal Averrous*. 6(1):55-65.
- Ramdhani, A., Handayani, H., Setiawan, A. 2021. 'Hubungan Pengetahuan Ibu dengan Kejadian *Stunting*'. In *Prosiding Seminar Nasional LPPM UMP*. 2: 28-35.
- Rarastiti, C.N. 2023 'Hubungan Tingkat Kecukupan Karbohidrat dengan Status Gizi pada Remaja', *Indonesian Journal of Nutrition Science and Food*, 2(1), pp. 30–34.
- Ratumanan, S. P., Achadiyani and Khairani, A. F. (2023) 'Metode Antropometri Untuk Menilai Status Gizi : Sebuah Studi Literatur', *Health Information Jurnal Penelitian*, 15, pp. 1–10.
- Reynolds, A. *et al.* 2019 'Carbohydrate quality and human health: a series of systematic reviews and meta-analyses', *The Lancet*, 393(10170), pp. 434–445.
- Rifdi, F. dan Rahayu, F.C. 2022 "Pengaruh Nugget Ikan Bilis (*Mystacoleucus Padangensis*) Terhadap Kenaikan Berat Badan pada Batita," *Maternal Child Health Care*, 4(3), hal. 773–778.
- Risanti, D.E., Mardiyati, N.L. 2022. Literature Review: Hubungan Asupan *Zinc* (Seng) dengan Kejadian *Stunting* pada Anak Usia Bawah Lima Tahun (Balita) di Indonesia. *Skripsi*. Solo: Universitas Muhammadiyah Surakarta (UMS).
- Rokhmah, L.N., Setiawan, R.B., Purba, H.D., Anggraeni, N., Suhendriani, S. *et al.* 2022. Pangan dan Gizi. Yayasan Kita Menulis. Medan.
- Salendu, P., Rompies, R., Papotot, G. 2021. Pengaruh Kekurangan Nutrisi terhadap Perkembangan Sistem Saraf Anak. *Jurnal Biomedik: JBM*. 13(3): 266-273. doi: 10.35790/jbm.13.3.2021.31830.
- Samino, Angelina, C. and Atmasari, S. 2020 'Faktor *Underweight* pada Balita 24-59 Bulan di Wilayah Kerja Puskesmas Ambarawa Kabupaten Pringsewu', *Jurnal Dunia Kesmas*, 9(1), pp. 1–8. Available at: <https://doi.org/10.30809/phe.1.2017.21>.

- Sari, B. 2022. Gambaran Tingkat Pengetahuan, Sikap, dan Perilaku Ibu tentang Keluarga Sadar Gizi Pada Balita di Desa Sidoharjo Kabupaten Pringsewu. *Disertasi*. Poltekkes Tanjungkarang.
- Sari, H.P. *et al.* 2021 ‘Perbedaan Keragaman Pangan, Pola Asuh Makan, dan Asupan Zat Gizi Makro pada Balita dari Ibu Bekerja dan Ibu Tidak Bekerja *Differences of Food Diversity, Child Feeding Patterns, and Macro Nutrition Intake in Children from Business Women and Housewife*’, (60), pp. 2–3. Available at: <https://doi.org/10.20473/amnt.v5i3.2021>.
- Sari, Y.O., Aminuddin, Hamid, F., Prihantono., Bahar, B., *et al.* 2021. Malnutrition in Children Associated with Low Growth Hormone (GH) Levels. *Gaceta Sanitaria*. 35 (2).
- Sarwi., Fathonah, S. 2020. Literasi Zat Gizi Makro dan Pemecahan Masalahnya. Cetakan 1. *Deepublish*. Sleman.
- Savarino, G., Corsello, A., Corsello, G. 2021. Macronutrient Balance and Micronutrient Amounts Through Growth and Development. *Italian Journal Of Pediatrics*. 47(1): 1–14. <https://doi.org/10.1186/s13052-021-01061-0>.
- Selvianita, D. *et al.* 2021 ‘Asupan Energi Sebagai Faktor Dominan Kejadian *Underweight* pada Balita Di Kabupaten Bogor’, *Jurnal Ilmiah Kesehatan*, 16(3), pp. 169–178.
- Septiani, R., Widyaningsih, S. dan Igohm, M.K.B. 2018 “Tingkat Perkembangan Anak Pra Sekolah Usia 3-5 Tahun Yang Mengikuti dan Tidak Mengikuti Pendidikan Anak Usia Dini (PAUD),” *Jurnal Keperawatan Jiwa*, 4(2), hal. 114–125. Tersedia pada:
- Septiawati, D., Indriani, Y. dan Zuraida, R. 2021 ‘Tingkat Konsumsi Energi dan Protein dengan Status Gizi Balita’, *Jurnal Ilmiah Kesehatan Sandi Husada*, 10(2), pp. 598–604.
- Septikasari. 2018. *Status Gizi Anak dan Faktor yang Mempengaruhi*. Yogyakarta. Uny Press.
- Setiawan, D.A., Suherman, Yusuf, K., Wahyuni, F., Garendi, A.V. 2021. ‘Faktor yang Berhubungan Dengan Kejadian Stunting pada Balita Di Puskesmas Ilwaki Kabupaten Maluku Barat Daya Tahun 2021’. *Journal of Pharmacy, Medical and Health Science*. 2(2).
- Setiawan, E.P. 2017. Hubungan Asupan Protein Dengan Kemampuan Kognitif Pada Remaja Di Sukoharjo Jawa Tengah. *Skripsi*. Surakarta: Fakultas Kedokteran Umum Universitas Muhammadiyah Surakarta.
- Setyawati, V.A.V., Hartini, E. 2018. *Buku Ajar Dasar Ilmu Gizi Kesehatan Masyarakat*. Cet. 1. Yogyakarta. Deepublish.

- Siahaya, G., Rehena, Z. dan Elsunan, F.Y.R. 2021. "Faktor yang Berhubungan dengan Kejadian Gizi Kurang pada Anak Balita di Wilayah Kerja Puskesmas Waru Seram Bagian Timur," *Moluccas Health Journal*, 3(3), hal. 78–84
- Sirajuddin, Surmita and Astuti, T. 2018 *Survey Konsumsi Pangan*. Cetakan Pe. Kementrian Kesehatan Republik Indonesia.
- Sudargo, T., Kusmayanti, N.A., Hidayati, N.L. 2018. Defisiensi Yodium, Zat Besi dan Kecerdasan. Yogyakarta. Gajah Mada University Press.
- Sudiarti, T., Utari, D.M. 2016. *Gizi dan Kesehatan Masyarakat*. Jakarta. Rajawali Press.
- Sugiyono. 2007. Metode Penelitian Kuantitatif Kualitatif dan R&D. Alfabeta. Bandung.
- Sugiyono. 2017. Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif, dan R&D. Bandung: Penerbit Alfabeta.
- Sugiyono. 2019. Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif, dan R&D. Bandung: Penerbit Alfabeta.
- Sujatmiko, U.R. 2022. Analisis Perbedaan Kadar *Zinc* pada Balita *Stunting* dan Non *Stunting*. *Skripsi*. Jember : Universitas dr. Soebandi
- Sumardilah, D. S., & Rahmadi, A. 2019. 'Risiko stunting anak baduta (7-24 bulan)'. *Jurnal Kesehatan*. 10(1):93–104.
- Suryani, L. 2022 'Hubungan Asupan Zat Gizi Makro (Karbohidrat, Protein, Lemak) dan *Zinc* dengan Kejadian *Stunting* pada Balita di Wilayah Kerja 75 Puskesmas Beringin Raya Kota Bengkulu Tahun 2022'. *Skripsi*. Politeknik Kesehatan Bengkulu.
- Sutiari, N. K. *et al.* (2022) 'Defisiensi mikronutrien pada anak usia 12-59 bulan di Desa Lebih, Kabupaten Gianyar, Bali', *Jurnal Gizi Klinik Indonesia*, 19(2), p. 58. doi: 10.22146/ijcn.76336.
- Theresia, E.S., Syauqy, A., Panunggal, B., Purwanti, R., Widyastuti, N. 2020. Karakteristik Keluarga dan Tingkat Kecukupan Asupan Zat Gizi sebagai Faktor Risiko Kejadian *Stunting* pada Baduta. *Journal of Nutrition College*. 9 (1).
- Toby, Y. R., Anggraeni, L. D. And Rasmada, S. 2021 'View of Analysis of Nutrient Intake on Nutritional Status of Under Five Year Children.pdf', *Falatehan Journal*, pp. 92–101.
- Tumilowicz, A., Beal, T and Neufeld, L. M. 2018 'A review of child *stunting*

- determinants in Indonesia', (March), pp. 1–10. doi: 10.1111/mcn.12617.
- Ulsafitri, Y. dan Fitri, M. 2023, Gizi dalam Kesehatan Reproduksi. Klaten: CV Penerbit Lakeisha.
- United Nations Children's Fund (UNICEF). 2013. *Improving Child Nutrition (The Achievable Imperative for Global Progress)*. New York. UNICEF.
- Usman, Umar, F. dan Ruslang 2022. *Gizi dan Pangan Lokal*. Padang: Get Press.
- Utami, H. D., Kamsiah., Siregar, A. 2020. Hubungan Pola Makan, Tingkat Kecukupan Energi, dan Protein dengan Status Gizi pada Remaja. *Jurnal Kesehatan*. 11(2) : 279. doi: 10.26630/jk.v11i2.2051.
- Vaniyusha, G. 2016. *Cara Mudah Merawat Bayi, Batita dan Balita*. Jakarta. Trans Media Pustaka.
- Verawati, B., Afrinis, N., Yanto, N. 2021. Hubungan Asupan Protein dan Ketahanan Pangan dengan Kejadian *Stunting* pada Balita di Masa Pandemi Covid 19. *Prepotif Jurnal Kesehatan Masyarakat*. 5(1).
- Vogt, A.C.S., Arsiwala, T., Mohsen, M., Vogel, M., Manolova, V., Bachmann, M.F. 2021. Review on Iron Metabolism and Its Regulation. *International Journal of Molecular Sciences*. 22 (9):1-17.
- Wahjuni, S. 2013 'Metabolisme Biokimia'. Edited by J. Atmaja. Denpasar: Udayana University Press.
- Wahjuni, S. 2013. *Metabolisme Biokimia*. Edited by J. Atmaja. Denpasar: Udayana University Press.
- Wahyuni, C. 2018. *Panduan Lengkap Tumbuh Kembang Anak Usia 0-5 Tahun*. 1st edn. Jawa Timur. Strada Press.
- Wati, R. 2021. Hubungan Riwayat BBLR, Asupan Protein, Kalsium, dan Seng dengan Kejadian *Stunting* pada Balita. *Nutrition Research and Development Journal*. 1(1).
- Werdani, A.R. dan Syah, J. 2023 'Faktor-Faktor yang Berhubungan dengan *Underweight* pada Anak Usia 6-23 Bulan di Pagedangan Kabupaten Tangerang', *Nutrition Science and Health Research*, 1(2), pp. 33–39.
- WHO. 2017. *Community Based Management of Severe Acute Malnutrition*. World Health Organization.
- Widyanata, C.D., Arief, Y.S., Kurnia, I.D., 2020. Gambaran Pengetahuan Ibu Dan Pola Asuh Dalam Pemberian Makan Dengan Status Gizi Pada Balita Di

- Kecamatan Kertosono, Kabupaten Nganjuk. *BIMIKI (Berkala Ilmiah Mahasiswa Ilmu Keperawatan Indonesia)* 8, 63–73.
- Windiyani, V.A. 2022 'Hubungan Asupan Energi, Aktivitas Fisik dan Pengetahuan Gizi Seimbang dengan Status Gizi Siswa SMA Negeri 8 Semarang'. *Skripsi*. Universitas Islam Negri Walisongo.
- Yakar, S., Werner, H., Rosen, C.J. 2018. Insulin-Like Growth Factors: Actions On The Skeleton. *Journal of Molecular Endocrinology*. 61(1). <https://doi.org/10.1530/JME-17-0298>
- Yosephin, B. 2018. *Tuntunan Praktis Menghitung Kebutuhan Gizi*. Pekanbaru. Perpustakaan Tenas Effendy.
- Yuliantini, E. Kamsiah, Tonny, C., *et al.* 2022. Asupan Makanan dengan Kejadian *Stunting* pada Keluarga Nelayan di Kota Bengkulu. *AcTion: Aceh Nutrition Journal*. 7(1): 79-88. <http://dx.doi.org/10.30867/action.v7i1.5>
- Yunianto, A.E., Betaditya, D., Listyawardhani, Y. 2023. Perbandingan Pengaruh Genetik dan Asupan terhadap Kejadian *Stunting* pada Balita. *Jurnal Ilmiah Kesehatan*, 5 (2). <https://doi.org/10.36590/jika.v5i2.513>
- Yuningsih, Y., Perbawati, D. 2022. Hubungan Jenis Kelamin terhadap Kejadian *Stunting*. *Jurnal MID-Z (Midway Zigot) Jurnal Ilmiah Kebidanan* 5(1): 48-53. doi: 10.56013/jurnalmidz.v5i1.1365.
- Yunita, A., Asra R.H., Nopitasari, W., Putri, R.H., Fevria, R. 2022. Hubungan Sosial Ekonomi dengan Kejadian *Stunting* pada Balita. *Prosiding Semnas Bio*. Uin Syarif Hidayatullah. Jakarta
- Zuhriyah, A. 2021. Konsumsi Energi, Protein, Aktivitas Fisik, Pengetahuan Gizi dengan Status Gizi Siswa SDN Dukuhsari Kabupaten Sidoarjo. *Jurnal Gizi Universitas Negeri Surabaya*. 01 : 45–52.