

DAFTAR PUSTAKA

- Agustian, L., Sembiring, T., dan Ariani, A. 2016. Peran zinkum terhadap pertumbuhan anak. *Sari Pediatri*, 11(4), pp 244-9.
- Akkermans, M. D., Eussen, S. R., van der Horst-Graat, J. M., Van Elburg, R. M., van Goudoever, J. B., dan Brus, F. 2017. A micronutrient-fortified young-child formula improves the iron and vitamin D status of healthy young European children: a randomized, double-blind controlled trial. *The American journal of clinical nutrition*, 105(2), pp 391-399.
- Allen, L. 1994. Nutritional Influences on Linear Growth: a General Review. *European Journal of Clinical Nutrition*, 48(1), pp 75–89.
- Almatsier, S. 2009 *Prinsip Dasar Ilmu Gizi*. Jakarta : PT Gramedia Pustaka Utama.
- Astari LD, Amini N, & Cesilia MD. 2006. Hubungan konsumsi ASI dan MP-ASI serta kejadian *stunting* anak usia 6-12 bulan di Kabupaten Bogor. *Media Gizi dan Keluarga*.
- Azzahra, M.F. and Muniroh, L., 2016. Pengaruh konseling terhadap pengetahuan dan sikap pemberian MP-ASI. *Media Gizi Indonesia*, 10(1), pp.20-25.
- Badan Pusat Statistik Kabupaten Bantul. 2018. *Kecamatan Imogiri Dalam Angka, Imogiri District in Figures 2018*. DIY: Badan Pusat Statistik
- Badan Pusat Statistik Kabupaten Bantul. 2018. *Kecamatan Jetis Dalam Angka, Jetis District in Figures 2018*. DIY: Badan Pusat Statistik
- Badan Pusat Statistik Kabupaten Bantul. 2018. *Kecamatan Sewon Dalam Angka, Sewon District in Figures 2018*. DIY: Badan Pusat Statistik
- Bourrin, S., Ammann, P., Bonjour, J. P., dan Rizzoli, R. 2000. Dietary protein restriction lowers plasma insulin-like growth factor I (IGF-I), impairs cortical bone formation, and induces osteoblastic resistance to IGF-I in adult female rats. *Endocrinology*, 141(9), pp 3149-3155.
- Brown, K. H, Peerson, J. M., Rivera, J., dan Allen, L. H. 2002. Effect of supplemental zinc on the growth and serum zinc concentrations of prepubertal children: a meta-analysis of randomized controlled trials. *Am J Clin Nutr*. 75:1062-71
- Cornelia, S.K.M., Edith Sumedi, S.K.M., Anwar, I., Sos, S., Rita Ramayulis, D.C.N., Sri Iwaningsih, S.K.M., Triyani Kresnawan, D.C.N., Nurlita, H. dan SiT, S., 2014. *Konseling gizi*. Jakarta: Penebar PLUS+.
- Damayanti, R. A., Muniroh, L., dan Farapti, F. 2017. Perbedaan Tingkat Kecukupan Zat Gizi dan Riwayat Pemberian Asi Eksklusif pada Balita *Stunting* dan Non *Stunting*. *Media Gizi Indonesia*, 11(1), pp 61-69.
- Darwati, D., Mexitalia, M., Hadiyanto, S., Hartanto, F. and Nugraheni, S.A., 2016. Pengaruh Intervensi Konseling Feeding Rules dan Stimulasi Terhadap Status Gizi dan Perkembangan Anak di Posyandu Kabupaten Jayapura. *Sari Pediatri*, 15(6), pp.377-84.
- De Onis, M., dan Branca, F. 2016. Childhood stunting: a global perspective. *Maternal & child nutrition*, 12, pp 12-26.
- Elshazly, R.M dan Haridy, A. E. 2018. Catch Up and Control of Malnutrition in Stunted Children Under the Age of 5 Years by Using Recent Recipe of Nutrition. *EC Nutrition* 13(4), pp 193-199.
- Fesharakinia, Zarban, dan Sharifzadeh. 2009. Prevalence of Zinc Deficiency In Elementary School Children of South Khorasan Province (East Iran). *Irania Journal of Pediatrics* 19(3), pp 249-54.

- Galetti, V., Mitchikpè, C.E.S., Kujinga, P., Tossou, F., Hounhouigan, D.J., Zimmermann, M.B. dan Moretti, D. 2016. Rural Beninese children are at risk of zinc deficiency according to stunting prevalence and plasma zinc concentration but not dietary zinc intakes. *The Journal of nutrition*, 146(1), pp.114-123
- Gibson, R.S. 2005. *Principle of Nutritional and Assessment*. New York: Oxford University Press.
- Girardat-Rotar, L., Puhon, M. A., Braun, J., dan Serra, A. L. 2018. Long-term effect of coffee consumption on autosomal dominant polycystic kidneys disease progression: results from the Suisse ADPKD, a Prospective Longitudinal Cohort Study. *Journal of nephrology*, 31(1), pp 87-94.
- Golden, M. H. 2009. Proposed recommended nutrient densities for moderately malnourished children. *Food and Nutrition Bulletin*, 30(3). Pp 267-342
- Gunawan, G., Fadlyana, E., dan Rusmil, K. (2016). Hubungan status gizi dan perkembangan anak usia 1-2 tahun. *Sari Pediatri*, 13(2), pp142-6.
- Harijono. 2002. *Kajian Pengembangan Makanan Tambahan Balita Berbasis Pangan Lokal*. Surabaya: Badan Ketahanan Pangan Jawa Timur.
- Hartog, A. P., van Staveren, W. A., dan Brouwer, I. D. 2006. *Food habits and consumption in developing countries: Manual for field studies*. Wageningen Academic Pub.
- Hestuningtyas, T.R. dan Noer, E.R., 2014. *Pengaruh konseling gizi terhadap pengetahuan, sikap, praktik ibu dalam pemberian makan anak, dan asupan zat gizi anak stunting usia 1-2 tahun di kecamatan semarang timur*. Disertasi. Diponegoro University. http://eprints.undip.ac.id/41928/1/576_Tiara_Rosania_Hestuningtyas_22030111150008.pdf. Diakses pada 4 Juni 2020.
- Hidayat, A. A. 2009. *Pengantar Ilmu Keperawatan 1*. Jakarta : Salemba medika.
- Hidayati, B. S. 2011. Hubungan Kepatuhan Konsumsi Biskuit yang Diperkaya Protein Tepung Ikan Lele Dumbo (*Clarias gariepinus*) dengan Status Gizi dan Morbiditas Balita di Warungkiara, Bantargadung, Kabupaten Sukabumi. Skripsi. Institut Pertanian Bogor <http://repository.ipb.ac.id/handle/123456789/53464> (2011). Diakses pada 1 Juni 2020
- Hoddinott, J., Behrman, J.R., Maluccio, J.A., Melgar, P., Quisumbing, A., Zea, M. R., Stein, A. D., Yount, K. M., dan Martorell, R. 2013. Adult Consequences of Growth Failure in Early Childhood. *Am J Clin Nutr*, 98, pp 1170–1178.
- Hutagalung, N. T. 2016. Faktor-Faktor yang Memengaruhi Kejadian Gizi Kurang pada Anak Balita di Wilayah Kerja Puskesmas Glugur Darat Kecamatan Medan Timur Tahun 2016. Tesis. Universitas Sumatera Utara. <http://repository.usu.ac.id/handle/123456789/2173> . Diakses pada 31 Mei 2020
- Irianto, H. E., dan Akbarsyah, T. M. I. 2007. Pengalengan Ikan Tuna Komersial. *Squalen Bulletin of Marine and Fisheries Postharvest and Biotechnology*, 2(2), pp 43-50.
- Irwan, Z., Salim, A., dan Adam, A. 2020. Pemberian cookies tepung daun dan biji kelor terhadap berat badan dan status gizi anak balita di wilayah kerja Puskesmas Tampa Padang. *AcTion: Aceh Nutrition Journal*, 5(1), pp 45-54.
- Kemenkes RI. 2011. *Keputusan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Tentang Standar Antropometri Penilaian Status Gizi Anak*. Jakarta: Kemenkes RI.

- Kemenkes RI. 2016. *Pedoman Pelaksanaan Stimulasi, Deteksi dan Intervensi Dini Tumbuh Kembang Anak di Tingkat Pelayanan Kesehatan Dasar*. Jakarta: Kemenkes RI
- Kemenkes RI. 2018. *Hasil Utama Riskesdas 2018*. Jakarta: Kementerian Kesehatan Republik Indonesia.
- Khanam, A., dan Swamylingappa, B. 2009. Nutritional evaluation of supplementary food formulations. In *Souvenir, 41st National conference of nutrition society of India (NSI) on "Chronic diseases-The new pandemic"*, National Institute of Nutrition, Hyderabad (pp. 20-21).
- Kusudaryati, D. P. D., Muis, S. F., dan Widajanti, L. 2017. Pengaruh suplementasi Zn terhadap perubahan indeks TB/U anak stunted usia 24-36 bulan. *Jurnal Gizi Indonesia*, 5 (2), pp 98-104
- Kusumawati, E., Proverawati, A., Purnamasari, D.U. dan Rahardjo, S. 2017. Tingkat Asupan Zat Gizi dan Status Gizi Penderita Thalassemia di Kabupaten Banyumas. Kesmas Indonesia: *Jurnal Ilmiah Kesehatan Masyarakat*, 7(2), pp.155-166.
- MacDonald, R. S. 2000 The Role of Zinc in Growth and Cell Proliferation. *The Journal of Nutrition*, 130(5), pp 1500-1508.
- Mandal, G. C., Bose, K., Bisai, S., dan Ganguli, S. 2008. Undernutrition among Integrated Child Development Services (ICDS) Scheme Children aged 2-6 years of Arambag, Hooghly District, West Bengal, India: A serious public health problem. *Italian Journal of Public Health*, 5(1).
- Mani, L., Fatimah-Muis, S. and Kartini, A. 2019. The correlation of intake phytate and tannin on serum transferrin receptor and hemoglobin in stunted overweight adolescents. *Potravinarstvo Slovak Journal of Food Sciences*, 13(1), pp.870-874.
- Mann dan Truswell A.S. 2014. *Textbook of Nutritional Sciences Edition 4. Book Medical Publishers*. EGC. Jakarta.
- Mikhail, W. Z., Sobhy, H. M., El-Sayed, H. H., Khairy, S. A., Abu Salem, H. Y. H., dan Samy, M. A. (2013). Effect of nutritional status on growth pattern of stunted preschool children in Egypt. *Academic Journal of Nutrition*, 2(1), 01-09.
- Moustafa, Y. A., dan Eladel, H. M. 2015. Amino Acids Profile of Ulva sp. Macroalgae Collected from Alexandria Coast in Egypt: A Potential Food Resource. *Point Journal of Botany and Microbiology Research*, 1(2), pp 15-22.
- Murniyati, S. dan Sunarman. 2000. *Pendinginan, Pembekuan dan Pengawetan Ikan*. Jakarta: Kanisius
- Narendra, M. B. 2003. *Penilaian Pertumbuhan dan Perkembangan Anak*. Jakarta: EGC
- Nasikhah, R dan Margawati. 2012. Faktor Risiko Kejadian *Stunting* pada Balita Usia 24-36 Bulan di Kecamatan Semarang Timur, Semarang. *Jurnal Kesehatan Masyarakat*, 1: pp 5-64
- Nasution, E. 2000. *Efek Suplementasi Zn dan Fe pada Status Gizi Anak Usia-24 Bulan Di Kabupaten Kebumen Jawa Tengah*. Tesis. Universitas Gadjah Mada
- Nento, W. R., dan Ibrahim, P. S. (2018). Analisa Kualitas Nugget Ikan Tuna (*Thunnus* sp.) Selama Penyimpanan Beku. *Journal of Agritech Science (JASc)*, 1(2), pp 75-81.

- Noumi, K. dan Fukuoka. 2007. Combined Weighing Apparatus. *US Patent No. US 20070199741A1*
- Novatriyanto, C. A., Soetandji, A., dan Pratiwi, R. 2018. Perbedaan Pertumbuhan Anak Penyakit Jantung Bawaan Dengan Kelainan Simplek dan Kelainan Komplek Pada Umur 0-2 Tahun. *Jurnal Kedokteran Diponegoro*, 7(2), pp 1406-1418.
- Oktarina, N. H., dan Kartasurya, M. I. 2013. Pengaruh Pemberian Micronutrient Sprinkle Terhadap Status Antropometri BB/U, TB/U dan BB/TB Anak Stunting Usia 12-36 Bulan. *Journal of Nutrition College*, 2(1), pp. 192-199. <https://doi.org/10.14710/jnc.v2i1.2099>
- Onis, M., Blössner, M., dan Borghi, E. 2012. Prevalence and Trends of *Stunting* Among Pre-School Children, 1990–2020. *Public Health Nutrition*, 15(1), pp 142-148.
- Ortiz, J., Romero, N., Robert, P., Araya, J., Lopez-Hernández, J., Bozzo, C., Navarrete, E., Osorio, A. dan Rios, A., 2006. Dietary fiber, amino acid, fatty acid and tocopherol contents of the edible seaweeds *Ulva lactuca* and *Durvillaea antarctica*. *Food chemistry*, 99(1), pp.98-104.
- Osredkar, J., dan Sustar, N. 2011. Copper and zinc, biological role and significance of copper/zinc imbalance. *J Clinic Toxicol S*, 3(2161), 0495.
- Persagi. 2013. *Konseling Gizi*. Jakarta: Penebar Plus+
- Persagi. 2018. *Stop Stunting dengan Konseling Gizi*. Jakarta: Penebar Plus+
- Petry, N., Olofin, I., Boy, E., Donahue Angel, M. dan Rohner, F. 2016. The effect of low dose iron and zinc intake on child micronutrient status and development during the first 1000 days of life: A systematic review and meta-analysis. *Nutrients*, 8(12), p.773.
- Rachim, A. N. F., dan Pratiwi, R. 2017. *Hubungan Konsumsi Ikan Terhadap Kejadian Stunting Pada Anak Usia 2-5 Tahun (Studi analitik observasional di wilayah Puskesmas Rowosari Semarang)*. Thesis. Universitas Diponegoro. <http://eprints.undip.ac.id/53775/>. Diakses pada 24 Mei 2019.
- Rahmadi, A. 2014. Pengaruh Pemberian Mikronutrien Terhadap Pertumbuhan Anak Gizi Kurang Usia 12–24 Bulan Penerima Makanan Pendamping Air Susu Ibu (Mp-Asi) di Kabupaten Lampung Utara. *Jurnal Dunia Kesmas*, 3(1).
- Rini, I., Pangestuti, D.R. dan Rahfiludin, M.Z. 2017. Pengaruh Pemberian Makanan Tambahan Pemulihan (PMT-P) Terhadap Perubahan Status Gizi Balita Gizi Buruk Tahun 2017 (Studi di Rumah Gizi Kota Semarang). *Jurnal Kesehatan Masyarakat (e-Journal)*, 5(4), pp.698-705.
- Samuel, S., Subagio, H. W., dan Suhartono, S. 2017. Perbedaan Pola Konsumsi dan Asupan Zat Gizi Anak *Stunting* dan Tidak *Stunting* Usia 12–23 Bulan. *Buletin Media Informasi*, 13(1), pp 67-72.
- Santri, A., Idriansari, A., dan Girsang, B. M. 2014. Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Pertumbuhan dan Perkembangan Anak Usia Toddler (1-3 Tahun) dengan Riwayat Bayi Berat Lahir Rendah. *Jurnal Ilmu Kesehatan Masyarakat*, 5(1).
- Sari, E. M., Mohammad, J., Neti, N., dan Mei, N. S. 2016. Asupan protein, kalsium dan fosfor pada anak *stunting* dan tidak *stunting* usia 24-59 bulan. *Jurnal Gizi Klinik Indonesia*, 12(4), pp 152-159.
- Sazawal, S., Dhingra, P., Dhingra, U., Gupta, S., Iyengar, V., Menon, V. P., Anchana, S., dan Black, R. E. 2014. Compliance with home-based fortification strategies for delivery of iron and zinc: its effect on

- haematological and growth markers among 6-24 months old children in north India. *Journal of health, population, and nutrition*, 32(2), pp 217.
- Shekar, M., Heaver, R., dan Lee, Y. K. 2006. *Repositioning nutrition as central to development: A strategy for large scale action*. World Bank Publications.
- Siagian, L. 2010. Hubungan Lingkar Lengan Atas Ibu Hamil dengan Berat Bayi Lahir di Puskesmas Sigumpar Kabupaten Tobasamosir.
- Siregar R., Lilisianawati., Lestari E.D., dan Salimo H. 2011. Effect of zinc supplementation on morbidity among stunted children in Indonesia. *Paediatr Indones*. pp: 51-128
- Soetjiningsih. (1995). *Tumbuh Kembang Anak*. Jakarta : EGC
- Stuijvenberg, M., Nel, J., Schoeman, S., Plessis, L., dan Dhansay, M. 2015. Low Intake of Calcium and Vitamin D is Associated with *Stunting* in 2-5-Year-Old Children from an Impoverished South African Community. *European Journal of Nutrition dan Food Safety*, 5(5), pp 459–460
- Sugianto, O. S. C., dan Setiawati, E. M. 2015. *Perbandingan Tinggi Badan Dan Rentang Tangan Pada Anak Balita Usia 1-5 Tahun*. Skripsi. Universitas Diponegoro. <http://eprints.undip.ac.id/46795/> Diakses pada 24 Juli 2019
- Supariasa, Bakri dan Fajar. 2001. *Penilaian Status Gizi*. Jakarta: Penerbit Buku Kedokteran EGC.
- Supariasa, I. D. N., Bakri, B. dan Fajar, I. 2012. *Penilaian Status Gizi. 2nd edition*. Jakarta: Penerbit Buku Kedokteran EGC
- Syamsianah, A. 2004. *Pengaruh Suplementasi Besi (Fe) dan Seng (Zn) Terhadap Perubahan Ukuran Antropometri dan Kadar Albumin Anak Kurang Energi Protein (KEP) Usia 6-24 Bulan*. Tesis. Universitas Diponegoro. <http://eprints.undip.ac.id/14490/>. Diakses pada 1 Juni 2020
- Syamsussabri, M. 2013. Konsep Dasar Pertumbuhan dan Perkembangan Peserta Didik. *Jurnal Perkembangan Peserta Didik*, 1(1), pp 1-8.
- Syarfaini, Nildawati, dan Kasmiati. 2015. Pengaruh Pemberian Otak - Otak Rumput Laut (*Eucheuma Spinosum*) Substitusi Ikan Kembung Banyar Terhadap Status Gizi Pada Siswa Gizi Kurang Di MIS DDI Ainus Syamsi Kecamatan Mariso Kota Makassar 2015. *Al-Sihah Public Health Science Journal*. 7(2), pp 106–118.
- UNICEF. (1990). *Strategy for Improved Nutrition of Children and Women in Developing Countries*. New York
- Walker, C.L.F., Rudan, I., Liu, L., Nair, H., Theodoratou, E., Bhutta, Z.A., O'Brien, K.L., Campbell, H. dan Black, R.E. 2013. Global burden of childhood pneumonia and diarrhoea. *The Lancet*, 381(9875), pp.1405-1416.
- Ward, R.J., Crichton, R.R., Taylor, D.L., Della Corte, L., Srai, S.K. dan Dexter, D.T. 2011. Iron and the immune system. *Journal of neural transmission*, 118(3), pp.315-328.
- Widodo, S., Riyadi, H., Tanziha, I., dan Astawan, M. 2015. Perbaikan Status Gizi Anak Balita dengan Intervensi Biskuit Berbasis Blondo, Ikan Gabus (*Channa striata*), dan Beras Merah (*Oryza nivara*). *Jurnal Gizi dan Pangan*, 10(2).
- Wong KH dan Cheung Peter CK. 2000. Nutritional evaluation of some subtropical red and green seaweeds Part II. Invitro protein digestibility and amino acid profiles of protein concentrates. *Food Chemistry* (72), pp 11-17.
- World Health Organization. 2006. WHO Child Growth Standards based in Lenght/ Height, Weight, and Age. *Acta Paeditrica. Supplementum*, 450, pp 76– 85.

- Wulanadari, A. 2007. Pola *Pertumbuhan Badan Bayi Usia 0 Hingga 12 Bulan di Wilayah Bogor*. Skripsi Fakultas MIPA Institut Pertanian Bogor. <https://repository.ipb.ac.id/jspui/bitstream/123456789/14668/3/G07awu.pdf>. Diakses pada 21 Agustus 2019
- Ye, C., Beyene, J., Browne, G., dan Thabane, L. 2014. Estimating treatment effects in randomised controlled trials with non-compliance: a simulation study. *BMJ open*, 4(6), e005362.
- Yuliana, Y., dan Sidiartha, I. G. L. 2014 Association Between Energy and Macronutrients Intake With Anthropometric Indicators in Children. *Jurnal ilmiah kedokteran*, 45(1), pp 3-8