

## DAFTAR PUSTAKA

- Abdollahi, M., Ajami, M., Abdollahi, Z., Kalantari, N., Houshiarrad, A., Fozouni, F., ... & Mazandarani, F. S. (2019). Zinc Supplementation is an Effective and Feasible Strategy to Prevent Growth Retardation in 6 to 24 Month Children: a Pragmatic Double Blind, Randomized Trial. *Heliyon*, 5(11), e02581
- Adriani and B. Wirjatmadi. (2014). "The Effect of Adding Zinc to Vitamin A on IGF-1, Bone Age and Linear Growth in Stunted Children," Journal of Trace Elements in Medicine and Biology, vol. 28, no. 4, pp. 431–435
- Andini, D. (2014). Potential of Katuk Leaf (*Sauvages androgynus* L. Merr) as Aphrodisiac. *Jurnal Majority*, 3(7).
- Anggraeni, L. D., Toby, Y. R., & Rasmada, S. (2021). Analisis Asupan Zat Gizi Terhadap Status Gizi Balita. *Faletehan Health Journal*, 8(02), 92-101.
- AOAC. (2005). Official Methods of Analysis. Assiciation of Official Analytical Chemistry
- Ardhanareswari, N. P. (2019). Daya Terima dan Kandungan Gizi Dim Sum Yang Disubstitusi Ikan Patin (Pangasius sp.) dan Pure Kelor (Moringa oleifera) Sebagai Snack Balita [Acceptance and Nutrient Values of Dim Sum Substituted by Patin Fish (Pangasius sp.) and Moringa Puree (Moringa oleifera) as Snack for Under Five Children]. *Media Gizi Indonesia*, 14(2), 123-131.
- Ariani, A. D., Kusumastuti, A. C., Nuryanto, N., & Purwanti, R. (2021). Stunting dan Asupan Protein Berhubungan Dengan Fungsi Kognitif Balita. *Journal of Nutrition College*, 10(4), 273-284.
- Arnisam, T. S., & Lura, L. S. (2013). Hubungan Asupan Mineral Zinc (Seng) dan Vitamin A Dengan Kejadian Diare Pada Balita di Kecamatan Seulimeum. *Idea*, 4(3).
- Astuti, W., Kusumaningtyas, R. D., & Wulansarie, R. (2019). Upaya Peningkatan Nilai Tambah Susu Sapi Menjadi Yogurt Berbasis Daun Krokot di Mangunsari. *Jurnal Abdimas*, 23(1), 27-31.
- Azka, L. A. (2022). *Pengaruh Perbandingan Terigu (Triticum aestivum) Dengan Pati Kentang (Solanum tuberosum L.) dan Suhu Pemanggangan Terhadap Karakteristik Organoleptik Cookies* (Doctoral dissertation, Fakultas Teknik Unpas).
- Barasi, M. (2013). *Nutrition at a Glance*. John Wiley & Sons.
- Black, R. E., Allen, L. H., Bhutta, Z. A., Caulfield, L. E., De Onis, M., Ezzati, M., ... & Maternal and Child Undernutrition Study Group. (2008). Maternal and Child Undernutrition: Global And Regional Exposures and Health Consequences. *The lancet*, 371(9608), 243-260.
- Britton, G., Liaaen-Jensen, S., & Pfander, H. (Eds.). (2004). *Carotenoids: handbook*. Springer Science & Business Media.bina
- BSN. (2015). Pedoman Pengujian Sensori Pada Produk Perikanan. *SNI No. 2346:2015*.
- Chairunnisa, E., Kusumastuti, A. C., & Panunggal, B. (2018). *Asupan vitamin D, kalsium dan fosfor pada anak stunting dan tidak stunting usia 12-24 bulan di Kota Semarang* (Doctoral dissertation, Diponegoro University).

- Choi, Y. H., Chang, N., Fletcher, P. J., & Anderson, G. H. (2000). Dietary Protein Content Affects The Profiles of Extracellular Amino Acids in The Medial Preoptic Area of Freely Moving Rats. *Life sciences*, 66(12), 1105-1118.
- Damayanti, R. A., Muniroh, L., & Farapti, F. (2016). Perbedaan Tingkat Kecukupan Zat Gizi dan Riwayat Pemberian ASI Eksklusif pada Balita Stunting dan Non Stunting. *Media Gizi Indonesia*, 11(1), 61-69.
- Dari, T. W. (2022). Manfaat Daun Katuk dan Bunga Pepaya Jantan Pada Status Gizi Ibu Hamil. Pascal Books.
- Diana, F. M. (2013). Omega 3 dan Kecerdasan Anak. *Jurnal Kesehatan Masyarakat Andalas*, 7(2), 82-88.
- Diniyyah, S. R., & Nindya, T. S. (2017). Asupan Energi, Protein dan Lemak Dengan Kejadian Gizi Kurang Pada Balita Usia 24-59 Bulan di Desa Suci, Gresik. *Amerta Nutrition*, 1(4), 341-350.
- Ernawati, F., Prihatini, M., & Yuriestia, A. (2017). Gambaran Konsumsi Protein Nabati dan Hewani Pada Anak Balita Stunting dan Gizi Kurang di Indonesia (the Profile of Vegetable-Animal Protein Consumption of Stunting and Underweight Children Under Five Years Old in Indonesia). *Nutrition and Food Research*, 39(2), 95-102.
- Fikadu, T., Assegid, S., & Dube, L. (2014). Factors Associated With Stunting Among Children of Age 24 to 59 Months in Meskan District, Gurage Zone, South Ethiopia: A Case-Control Study. *Bmc Public Health*, 14(1), 1-7.
- Hendrayati, H., Adam, A., & Sunarto, S. (2021). Analisis Zat Besi, Zink, dan Kalsium Pada Formula Polimerik Untuk Pencegahan Stunting. *Media Gizi Mikro Indonesia*, 13(1), 51-60.
- <https://stunting.go.id/> diakses pada tanggal 25 Oktober 2021.
- Huong, D. Q., Van Bay, M., & Nam, P. C. (2021). Antioxidant Activity of Thiourea Derivatives: an Experimental and Theoretical Study. *Journal of Molecular Liquids*, 340, 117149.
- Hutchinson, J. M., Watterworth, J. C., Haines, J., Duncan, A. M., Mirotta, J. A., Ma, D. W., et al. (2017). Snacking patterns of preschool-aged children: Opportunity for improvement. Canadian Journal of Dietetic Practice and Research, 79, 2–6.
- Ifaraa. (2017). Potato Cheese Balls (Menu Anak). *Cookpad*, <https://cookpad.com/id/resep/3595133-potato-cheese-balls-menu-anak> diakses pada tanggal 15 Desember 2021.
- Irawan, D., Hariyadi, P., & Wijaya, H. (2003). The Potency of Krokot (*Portulaca oleracea*) as Functional Food Ingredients. *Indonesian food and nutrition progress*, 10(1), 1-12.
- Ismail, B. P. (2017). Ash Content Determination. In *Food Analysis Laboratory Manual* (pp. 117-119). Springer, Cham.
- Jaya, I. K. S. (2019). Pengaruh Penambahan Tepung Kedelai Terhadap Cita Rasa dan Kadar Air Cookies Ubi Jalar Ungu. *Jurnal Gizi Prima (Prime Nutrition Journal)*, 1(1), 24-33.
- Jusmiana, A., & Herianto, H. (2020). Suplemen Materi Statistik Terapan Dalam Ilmu Kesehatan. Makassar.

- Kaderi, Husin. 2015. Arti Penting Kadar Abu pada Bahan Olahan (Online). <http://balittra.litbang.pertanian.go.id/index.php/publikasi/buku/69-publikasi/artikel-ilmiah/1676-arti-penting-kadar-abu-pada-bahan-olahan> diakses pada tanggal 10 September 2022.
- Kole, H., Tuapattinaya, P., & Watuguly, T. (2020). Analisis Kadar Karbohidrat dan Lemak pada Tempe Berbahan Dasar Biji Lamun (*Enhalus acoroides*). *BIOPENDIX: Jurnal Biologi, Pendidikan dan Terapan*, 6(2), 91-96.
- Komariyah, S. (2018). Penetapan Kadar Protein pada Jamur Grigit (*Schizophyllum commune*) Dengan Metode Kjeldahl. *Jurnal Analis Farmasi*, 3(4), 280-285.
- Kumar, A., Sreedharan, S., Kashyap, A. K., Singh, P., & Ramchiary, N. (2021). A Review on Bioactive Phytochemicals and Ethnopharmacological Potential of Purslane (*Portulaca oleracea L.*). *Heliyon*, e08669.
- Kurniasari, E., Waluyo, S., & Sugianti, C. (2015). Mempelajari Laju Pengeringan dan Sifat Fisik Mie Kering Berbahan Campuran Tepung Terigu dan Tepung Tapioka The Study of Drying Rate and Physical Characteristics of Dried Noodles With Mixed Tapioca and Wheat Flour. *Jurnal Teknik Pertanian Lampung Vol*, 4(1), 1-8.
- Kusumastuty, I., Harti, L. B., & Misrina, S. A. (2017). Perbedaan Kandungan Serat Pangan pada Makanan Siap Saji Khas Indonesia yang Dianalisis dengan Menggunakan Nutrisurvey dan Enzimatik Gravimetri. *Majalah Kesehatan FKUB*, 3(4), 196-203.
- Lander, R., Enkhjargal, T. S., Batjargal, J., Bolormaa, N., Enkhmyagmar, D., Tserendolgor, U., ... & Gibson, R. S. (2010). Poor Dietary Quality Of Complementary Foods Is Associated With Multiple Micronutrient Deficiencies During Early Childhood in Mongolia. *Public health nutrition*, 13(9), 1304-1313.
- Liputo, S. A., Berhimpon, S., & Fatimah, F. (2019). Analisa Nilai Gizi Serta Komponen Asam Amino dan Asam Lemak Dari Nugget Ikan Nike (*Awaous melanocephalus*) Dengan Penambahan Tempe. *Chemistry Progress*, 6(1).
- Luditasari, D. F. A., Puspitasari, A., & Lestari, I. (2019). Aktivitas Antioksidan Daun Bayam Merah (*Amaranthus tricolor L.*) dan Daun Kelor (*Moringa oleifera Lamk*) Segar dan Dengan Pengolahan. *Analisis Kesehatan Sains*, 8(2).
- McMahon, Feizy. (2016). Perkedel Kentang Untuk Balita. *Cookpad*, <https://cookpad.com/id/resep/1504214-perkedel-kentang-untuk-balita> diakses pada tanggal 15 Desember 2021.
- Muniroh, Z., Sani, E. Y., & Larasati, D. (2022). Penambahan Sari Buah Belimbing Wuluh (*Avverhoa bilimbi L.*) Terhadap Sifat Kimia Dan Organoleptik Permen Jelly Daun Katuk (*Sauvagesia androgynus*). *Jurnal Teknologi Pangan dan Hasil Pertanian. Universitas Semarang*.
- Mutiara, E., & Wahidah, S. (2012). Pengembangan Formua Biskuit Daun Katuk Untuk Meningkatkan Produksi ASI. Universitas Negeri Medan.
- Ni'mah, K., & Nadhiroh, S. R. (2015). Faktor yang Berhubungan Dengan Kejadian Stunting Pada Balita. *Media Gizi Indonesia*, 10(1), 13-19.
- Ningsih, D. A., & Asngad, A. (2016). Uji Antioksidan Teh Kombinasi Krokot (*Portulaca oleracea*) dan Daun Kelor dengan Variasi Suhu Pengeringan.

- Nugraheni, Z. M., Hintono, A., & Mangisah, I. (2015). Kandungan Asam Lemak Tak Jenuh Telur Akibat Pemberian Kayambang (*Salvinia molesta*) Pada Ransum Ayam Petelur. *Animal Agriculture Journal*, 4(1), 28-34.
- Nu'man, T. M., & Bahar, A. (2021). Tingkat Kesukaan dan Nilai Gizi Cookies Dengan Penambahan Tepung Daun Katuk dan Tepung Daun Kelor Untuk Ibu Menyusui. *Jurnal Agroteknologi*, 15(02), 94-104.
- PAN, I., & Ayustaningwarno, F. (2013). Pengaruh Substitusi Tepung Daging Ikan Lele Dumbo (*Clarias Gariepinus*) Dan Tepung Ubi Jalar Kuning (*Ipomoea Batatas L.*) Terhadap Kandungan Zat Gizi Dan Penerimaan Biskuit Balita Tinggi Protein Dan  $\beta$ -Karoten (Doctoral dissertation, Diponegoro University).
- Pratiwi, Y. S. (2013). Kekurangan Vitamin A (KVA) dan Infeksi. *The Indonesian Journal of Health Science*, 3(2), 207-201.
- Purba, T. J. (2020). Pengaruh Konsumsi Telur Ayam Ras Rebus terhadap Peningkatan Kadar Hb Pada Ibu Hamil Trimester III di Puskesmas Simarmata Kabupaten Samosir 2020. *Jurnal Penelitian Kebidanan & Kespro*, 3(1), 57-62.
- Puspita, V., Safrianti, S., & Waliamin, J. (2022). Sosialisasi Pencegahan Stunting Dengan Memanfaatkan Tanaman Remunggai Guna Menyiapkan Sumber Daya Manusia Unggul di Kelurahan Panorama Kota Bengkulu. *Jurnal Pengabdian Masyarakat: Humanity and Medicine*, 3(2), 127-137.
- Putri, A. S. (2020). RASIO TANAMAN KROKOT (PORTULACA OLERACEA) DAN DAUN SIRIH MERAH (PIPOER BETLE) TERHADAP SIFAT ANTIOKSIDATIF MANISAN LEMBARAN. *Jurnal Pengembangan Rekayasa dan Teknologi*, 16(2), 113-120.
- Putri, D. S., & Wahyono, T. Y. (2013). Faktor Langsung dan Tidak Langsung Yang Berhubungan Dengan Kejadian Wasting Pada Anak Umur 6–59 Bulan di Indonesia Tahun 2010. *Media litbangkes*, 23(3), 110-21.
- Putri, U. M., Ningrum, R. S., & Linda, W. (2018). Analisis Beta Karoten Pada Nanas (Ananas comosus (L.) Merr) Varietas Queen Dan Cayenne Menggunakan Spektrofotometri. In *Prosiding SINTESIS (Seminar Nasional Sains, Teknologi dan Analisis)*.
- Sanjaya, R., Febriyanti, H., Veronica, S. Y., & Mukhlis, H. (2022). Gerakan Kader Posyandu Sadar Stunting di Provinsi Lampung. *Indonesia Berdaya*, 3(1), 27-32.
- Santoso, U., Setyaningsih, W., Ningrum, A., & Ardhi, A. (2021). *Analisis Pangan*. UGM PRESS.
- Saputrayadi, A., & Marianah, M. (2018). Kajian Mutu Stik Kentang (*Solanum tuberasum L.*) Dengan Lama Perendaman Dalam Natrium Bisulfit. *Jurnal Agrotek Ummat*, 5(1), 11-18.
- Saputri, R. A., & Tumangger, J. (2019). Hulu-hilir Penanggulangan Stunting di Indonesia. *Journal of Political Issues*, 1(1), 1-9.
- Sari, D. K., Marliyati, S. A., Kustiyah, L., Khomsan, A., & Gantohe, T. M. (2014). Uji Organoleptik Formulasi Biskuit Fungsional Berbasis Tepung Ikan Gabus (*Ophiocephalus striatus*). *Agritech*, 34(2), 120-125.

- Sari, E. M., Juffrie, M., Nurani, N., & Sitaesmi, M. N. (2016). Asupan protein, kalsium dan fosfor pada anak stunting dan tidak stunting usia 24-59 bulan. *Jurnal Gizi Klinik Indonesia*, 12(4), 152-159.
- Sarofa, U., Mulyani, T., & Wibowo, Y. A. (2013). Pembuatan Cookies Berserat Tinggi Dengan Memanfaatkan Tepung Ampas Mangrove (*Sonneratiacaseolaris*). *Jurnal Teknologi Pangan* Vol. 5 No. 2, 58-67.
- Satiyana, I., Indradji, M., & Irianti, N. (2021). The Effect of Katuk Leaf Supplementation in the Ration on the Number of Erythrocytes and Hemoglobin Value in Rex Rabbits. *Bantara Journal of Animal Science*, 3(1), 45-51.
- Setyaningrum, Y. I. (2021). Substitusi Tepung Terigu Dengan Pangan Lokal Ubi Ungu (*Ipomoea batatas* L. *Poir*) dan Tepung Kacang Tanah (*Arachis hypogaea*) Pada Pembuatan Cookies: Kajian Kadar Protein dan Mutu Organoleptik. *Health Care Media*, 5(1), 16-22.
- Srivastava, R., Srivastava, V., & Singh, A. (2021). Multipurpose Benefits of an Underexplored Species Purslane (*Portulaca oleracea* L.): A Critical Review. *Environmental Management*, 1-12.
- Stewart, C. P., Iannotti, L., Dewey, K. G., Michaelsen, K. F., & Onyango, A. W. (2013). Contextualising Complementary Feeding in A Broader Framework For Stunting Prevention. *Maternal & child nutrition*, 9, 27-45.
- Sukirno, R. S. H. (2019). Kesabaran Ibu Merawat Bayi Berat Lahir Rendah (BBLR). *Journal of Psychological Perspective*, 1(2), 1-14.
- Sumarlan, S. H., & Ariyanti, D. A. (2019). Identifikasi Jenis Tepung dengan Machine Vision Menggunakan Metode Artificial Neural Network (ANN). *Jurnal Keteknikan Pertanian Tropis dan Biosistem*, 5(2), 163-169.
- Sundari, E., & Nuryanto, N. (2016). Hubungan Asupan Protein, Seng, Zat Besi, Dan Riwayat Penyakit Infeksi dengan Z-Score Tb/U Pada Balita. *Journal of Nutrition College*, 5(4), 520-529.
- Survei Status Gizi Indonesia. (2021). <https://stunting.go.id/tahun-2022-angka-prevalensi-stunting-harus-turun-setidaknya-3/> diakses pada tanggal 25 Oktober 2021.
- Sutarto, S. T. T., Mayasari, D., & Indriyani, R. (2018). Stunting, Faktor Resiko dan Pencegahannya. *AGROMEDICINE UNILA*, 5(1), 540-545.
- Sutomo, B., & yanti Anggraini, D. (2010). *Menu Sehat Alami Untuk Batita & Balita*. DeMedia.
- Syafrizal, S., & Welis, W. (2008). Ilmu Gizi.
- Tarwendah, I. P. (2017). Jurnal Review: Studi Komparasi Atribut Sensoris dan Kesadaran Merek Produk Pangan. *Jurnal Pangan dan Agroindustri*, 5(2).
- Trihono, T., Atmarita, A., Tjandrarini, D. H., Irawati, A., Nurlinawati, I., Utami, N. H., & Tejayanti, T. (2015). *Pendek (stunting) di Indonesia, Masalah dan Solusinya*. Lembaga Penerbit Badan Litbangkes.
- Uddin, M. K., Juraimi, A. S., Ali, M. E., & Ismail, M. R. (2012). Evaluation of Antioxidant Properties and Mineral Composition of Purslane (*Portulaca Oleracea* L.) at Different Growth Stages. *International Journal of Molecular Sciences*, 13(8), 10257-10267.

- Ummah, R., Probosari, E., Anjani, G., & Afifah, D. N. (2020). Komposisi Proksimat, Kandungan Kalsium dan Karakteristik Organoleptik Snack Bar Pisang Raja dan Kacang Kedelai Sebagai Alternatif Makanan Selingan Balita. *Warta Industri Hasil Pertanian*, 37(2), 162-170.
- Wang, W., Zhou, X., & Liu, Y. (2020). Characterization and Evaluation of Umami Taste: A Review. *TrAC Trends in Analytical Chemistry*, 127, 115876.
- Wati, H. D. (2021). Pelatihan Pembuatan Stik Daun Katuk Sebagai Makanan Alternatif Ibu Hamil dan Menyusui pada Anggota Posyandu Desa Kaliangget Timur Kabupaten Sumenep. In *PROSIDING SEMINAR NASIONAL PERTANIAN* (Vol. 2, No. 1, pp. 80-94).
- WHO. (2014). Global Nutrition Targets 2025: Stunting Policy Brief. Geneva: World Health Organization
- Widyawati, E., & Sudaryanti, S. (2022). Responsivitas Dinas Kesehatan Kabupaten Sragen dalam Upaya Mengurangi Angka Stunting Pada Balita. *Jurnal Mahasiswa Wacana Publik*, 2(1), 108-123.
- Wiradimadja, R., Burhanuddin, H., & Saefulhadjar, D. (2010). Peningkatan Kadar Vitamin A pada Telur Ayam melalui Penggunaan Daun Katuk (*Sauvopis androgynus* L. Merr) dalam Ransum (Improvement of Vitamin A Content in Chicken Egg by Katuk Leaves (*Sauvopis androgynus* L. Merr) Utilization in the Diet). *Jurnal Ilmu Ternak Universitas Padjadjaran*, 10(2).
- Xue, H., Maguire, R. L., Liu, J., Kollins, S. H., Murphy, S. K., Hoyo, C., & Fuemmeler, B. F. (2019). Snacking Frequency and Dietary Intake in Toddlers and Preschool Children. *Appetite*, 142, 104369.
- Yalestyarini, E. A. (2017). Nutrisi Untuk Bayi dan Balita. *Global Health Science*, 2(3), 226-227.
- Yenrina, R. (2015). Metode Analisis Bahan Pangan Dan Komponen Bioaktif. *Andalas University Press, Padang, hal*, 4, 39.
- Yuniastri, R., Hanafi, I., & Sumitro, E. A. (2020). Potensi Antioksidan pada Krokot (*Portulaca oleracea*) Sebagai Pangan Fungsional. *Jurnal Keteknikan Pertanian Tropis dan Biosistem*, 8(3), 284-290.
- Zuhra, C. F., Tarigan, J. B., & Sihotang, H. (2008). Aktivitas Antioksidan Senyawa Flavonoid Dari Daun Katuk (*Sauvopis androgynus* (L) Merr.). *Jurnal Biologi Sumatera*, 3(1), 7-10.