

## DAFTAR PUSTAKA

- [1] P. Feriawati and A. P. Kusuma, “Peran Nutrisi Bagi Tumbuh dan Kembang Anak Usia Dini Putri Rahmi,” *Pus. J. UIN Ar-Raniry (Universitas Islam Negeri)*, vol. 15, pp. 274–282, 2020.
- [2] K. K. R. Indonesia, “Upaya Ibu Cegah Anak Stunting dan Obesitas.” Accessed: Jan. 18, 2022. [Online]. Available: <https://sehatnegeriku.kemkes.go.id/baca/rilis/media/20220118/2639172/upaya-ibu-cegah-anak-stunting-dan-obesitas/>
- [3] Kementerian Kesehatan Republik Indonesia, “Prevalensi Stunting di Indonesia Turun ke 21,6% dari 24,4%,” Jakarta, 25 Januari 2023. [Online]. Available: <https://www.kemkes.go.id/id/rilis-kesehatan/prevalensi-stuntingdi-indonesia-turun-ke-216-dari-244>
- [4] S. N. Aini, “Faktor Resiko Yang Berhubungan Dengan Kejadian Gizi Lebih Pada Remaja Di Perkotaan,” *Unnes J. Public Heal.*, vol. 3, no. 1, pp. 1–10, 2014, [Online]. Available: <https://journal.unnes.ac.id/sju/index.php/ujph/article/view/3042>
- [5] N. Dewi *et al.*, “Konsumsi Nutrisi Dengan Status Gizi Di Masa Pandemi,” *Care J. Ilm. Ilmu Kesehat.*, vol. 9, no. 3, pp. 405–419, 2021.
- [6] R. M. Marbun, *Kesehatanku Berawal dari “Isi Piringku”*. Webinar Kolaborasi Prodi Gizi UPN Veteran Jakarta dan Poltekkes Kemenkes Jakarta II Jurusan Gizi, 2022.
- [7] K. K. R. Indonesia, “Isi Piringku, Panduan Kebutuhan Gizi Seimbang Harian,” 28 Jun 2024. [Online]. Available: <https://ayosehat.kemkes.go.id/isi-piringku-kebutuhan-gizi-harian-seimbang>
- [8] A. N. Ayuningtiyas, D. P. Ni'mah, M. A. Setiyowati, N. Ni'mah, and D. L. Caesar, “Efektivitas Isi Piringku Sebagai Upaya Meningkatkan Pengetahuan Gizi Pada Anak,” *J-KESMAS J. Kesehat. Masy.*, vol. 9, no. 2, p. 173, 2023, doi: 10.35329/jkesmas.v9i2.4878.

- [9] W. S. Husnaeni and R. A. Maulana, “Pengaruh Program Isi Piringku Terhadap Status Gizi Anak Di Desa Mangkalaya Kecamatan Gunungguruh Kabupaten Sukabumi,” vol. 4, pp. 13582–13591, 2024.
- [10] L. A. Budiman *et al.*, “Analisis Status Gizi Menggunakan Pengukuran Indeks Massa Tubuh Dan Beban Kerja Pada Tenaga Kesehatan,” *Nutrizone*, vol. 01, no. 1, pp. 6–15, 2021.
- [11] M. Zahra Wulandari *et al.*, “Penggunaan Perhitungan Indeks Massa Tubuh sebagai Penanda Status Gizi pada Mahasiswa Prodi Kesehatan Masyarakat Rombel 2D,” *J. Anal.*, vol. 2, no. 2, pp. 124–131, 2023, [Online]. Available: <http://jurnalilmiah.org/journal/index.php/Analisis>
- [12] Annisa Nuradhiani, “Faktor Risiko Masalah Gizi Kurang pada Balita di Indonesia,” *J. Ilm. Kesehat. Masy. Dan Sos.*, vol. 1, no. 2, pp. 17–25, 2023, doi: 10.59024/jikas.v1i2.285.
- [13] M. K. Holil M. Par’i, S.K.M., M. K. Sugeng Wiyono, S.K.M., and M. K. Titus Priyo Harjatmo, B.Sc., S.K.M., *Penilaian Status Gizi*, vol. 11, no. 1. 2019.
- [14] D. M. Salsabiila, T. W. Witradharma, and E. Yuliantini, “Kaitan Kebiasaan Makan dan Aktivitas Fisik pada Remaja dengan Kejadian Gizi Lebih di Smpn 1 Kota Bengkulu,” *JGK J. Gizi dan Kesehat.*, vol. 3, no. 1, pp. 29–36, 2023, doi: 10.36086/jgk.v3i1.1672.
- [15] A. Ilmi and D. Utari, “Kadar Tekanan Darah,” *J. Nutr.*, vol. 9, no. 3, pp. 222–227, 2020.
- [16] Secretariate General - Ministry of Agriculture Republic of Indonesia, “Statistics of Food Consumption 2023,” pp. 1–132, 2023, [Online]. Available: [https://satudata.pertanian.go.id/assets/docs/publikasi/Buku\\_Statsitik\\_Konsumsi\\_Pangan\\_2023.pdf](https://satudata.pertanian.go.id/assets/docs/publikasi/Buku_Statsitik_Konsumsi_Pangan_2023.pdf)
- [17] L. Listyalina, K. Mayasari, and Y. Yudianingsih, “Analisis Perancangan Digital Nutrition Scale Berbasis Sensor Load Cell,” *Avitec*, vol. 5, no. 2, pp. 137–146, 2023, doi: 10.28989/avitec.v5i2.1767.
- [18] Putra, Susanti, Barri, and Alia, *Pengolahan Data Biomedis*, 1st ed. Bandung, Jawa Barat, Indonesia: Tel-U Press, 2023.

- [19] K. Kartika, A. Asran, M. P. Hasibuan, dan M. Misriana, "Implementasi Metode Regresi Linear Untuk Kalibrasi dan Pengukuran Suhu pada Sensor Suhu PT100," *Jurnal Elkolind*, vol. 11, no. 2, hlm. 503–509, Jul. 2024. doi: 10.33795/elkolind.v11i2.5206.
- [20] L. Amaliyah, A. S. Pambudi, A. G. Prasetya, dan Y. Sugiarto, "Rancang Bangun dan Uji Performansi Alat Pencahayaan Otomatis Berbasis Photoperiodic pada Pembenihan Kentang (*Solanum tuberosum* L.) dalam Greenhouse di Desa Sumberbrantas Kota Batu," *Jurnal Keteknikaan Pertanian Tropis dan Biosistem*, vol. 3, no. 3, hlm. 227–236, Okt. 2015.
- [21] PERANCANGAN ALAT HITUNG NUTRISI MAKANAN BERBASIS ARDUINO UNO FAKHRUZZAKI AGSA
- [22] A. W. Kosman, Y. Wahyuningsih, and F. Mahendrasusila, "Pengujian Metode Inception V3 dalam Mengidentifikasi Penyakit Kanker Kulit," *Jurnal Teknologi Informatika dan Komputer*, vol. 10, no. 1, pp. 132–142, Mar. 2024, doi: 10.37012/jtik.v10i1.1940.
- [23] J. Hidayat and Jemakmun, "Implementasi Klasifikasi Citra Berbasis Tensorflow Untuk Mendeteksi Penyakit Tanaman Pada Aplikasi Agroskan," *Jurnal Fasilkom*, vol. 15, no. 1, pp. 124–130, 2025.
- [24] R. Behl, A. James, O'Brien, and M. George, *Management Information Systems*. New York: McGraw Hill Education, 2019.
- [25] Interlink Electronics Inc., "FSR 400 Series Data Sheet," p. 2, 2018, [Online]. Available: <https://www.interlinkelectronics.com/fsr-402>
- [26] P. Ramchandar Rao, "Automated Grain Repository Using Iot," *J. Mech. Contin. Math. Sci.*, vol. 15, no. 6, 2020, doi: 10.26782/jmcms.2020.06.00023.
- [27] "Panduan Penggunaan Layar TFT 1.77 Inch dengan Driver IC ST773
- [28] Bangkit, "Indonesian Food Classification Dataset," Roboflow Universe. [Online]. Available: <https://universe.roboflow.com/bangkit/indonesian-food-pedsx>
- [29] FatSecret, "Database Informasi Nutrisi Makanan," FatSecret Indonesia. [Online]. Available: <https://www.fatsecret.co.id/>

- [30] M. Afaneh, "Bluetooth Low Energy (BLE): A Complete Guide," Novel Bits, Sep. 6, 2022. [Online]. Available: <https://novelbits.io/bluetooth-low-energy-ble-complete-guide/>
- [31] S. Mischie, "On the Development of Bluetooth Low Energy Devices," in 2018 12th International Conference on Communications (COMM), Bucharest, Romania, 2018, pp. 403-408, doi: 10.1109/ICComm.2018.8430155.