

DAFTAR PUSTAKA

- Althubiti SA, Alenezi F, Shitharth S, K. S, Reddy CVS. 2022. Circuit Manufacturing Defect Detection Using VGG16 Convolutional Neural Networks. *Wirel Commun Mob Comput.* 2022:1–10. <https://doi.org/10.1155/2022/1070405>.
- Alwanda MR, Ramadhan RPK, Alamsyah D. 2020. Implementasi Metode Convolutional Neural Network Menggunakan Arsitektur LeNet-5 untuk Pengenalan Doodle. *Jurnal Algoritme.* 1(1):45–56.
- Alzubaidi L, Zhang J, Humaidi AJ, Al-Dujaili A, Duan Y, Al-Shamma O, Santamaria J, Fadhel MA, Al-Amidie M, Farhan L. 2021. Review of deep learning: concepts, CNN architectures, challenges, applications, future directions. *J Big Data.* 8(1):53. <https://doi.org/10.1186/s40537-021-00444-8>.
- Banjarnahor RO, Banurea FF, Panjaitan JO, Pasaribu RSP, Hafni I. 2022. Faktor-faktor risiko penyebab kelebihan berat badan dan obesitas pada anak dan remaja: Studi literatur. *Tropical Public Health Journal.* 2(1):35–45.
- Cena H, Calder PC. 2020. Defining a healthy diet: Evidence for the role of contemporary dietary patterns in health and disease. *Nutrients.* 12(2):334. <https://doi.org/10.3390/nu12020334>.
- Faturrahman R, Hariyani YS, Hadiyoso S. 2023. Klasifikasi Jajanan Tradisional Indonesia berbasis Deep Learning dan Metode Transfer Learning. *ELKOMIKA: Jurnal Teknik Energi Elektrik, Teknik Telekomunikasi, & Teknik Elektronika.* 11(4):945–957. <https://doi.org/10.26760/elkomika.v11i4.945>.
- Febriyanti NMD, Sudana AAKO, Piarsa IN. 2021. Implementasi Black Box Testing pada Sistem Informasi Manajemen Dosen. *JITTER- Jurnal Ilmiah Teknologi dan Komputer.* 2(3):535–544.
- Fitriatuzzahra A. 2024. Implementasi Arsitektur Efficientnet-B0 Cnn Untuk Klasifikasi Penyakit Mata Berdasarkan Citra Fundus: Normal, Katarak, Diabetic Retinopathy, Dan Glaukoma.
- Gunawan RJ, Irawan B, Setianingsih C. 2021. Pengenalan Ekspresi Wajah Berbasis Convolutional Neural Network Dengan Model Arsitektur VGG16. *eProceedings of Engineering.* 8(5):6442–6454.
- Hayati N, Setyadinsa R, Pradana MG, Prasetyo D, Adrezo M, Pinastawa I, Yasmin JK, Sabilirasyad I, Pratama JD, Lantana DAL, *et al.* 2024. Machine Learning.
- Hidayah N, Palupi LM, Widiani E, Rahmawati I. 2022. Upaya Pencegahan Dan Penanganan Penyakit Degenartif Pada Lanjut Usia. *JURNAL IDAMAN.* 6(1):33–38.

- Kandel I, Castelli M. 2020. Transfer learning with convolutional neural networks for diabetic retinopathy image classification. *Applied Sciences*. 10(6):2021. <https://doi.org/10.3390/app10062021>.
- Kementerian Kesehatan RI. 2020. *Tabel Komposisi Pangan Indonesia*. Ed ke-1. Jakarta: Kementerian Kesehatan RI.
- Lestari H. 2024. Gambaran Perilaku Sedentary Pada Remaja Di Kota Kendari. *Jurnal Wins (Jurnal Wawasan Promosi Kesehatan)*. 5(2):74–78.
- Minarno AE, Bagas SY, Yuda M, Hanung NA, Ibrahim Z. 2022. Convolutional Neural Network featuring VGG-16 Model for Glioma Classification. *JOIV : International Journal on Informatics Visualization*. 6(3):660. <https://doi.org/10.30630/joiv.6.3.1230>.
- Nugroho A, Riswandy SR, Widiastiwi Y. 2021. Sistem Pakar Menentukan Menu Makanan Sehat untuk Diet bagi Penderita Diabetes Mellitus dengan Metode Forward Chaining. *Seminar Nasional Informatika Bela Negara (SANTIKA)*. 2:11–16.
- Oduru T, Jordan A, Park A. 2022. Healthy vs. Unhealthy Food Images: Image Classification of Twitter Images. *Int J Environ Res Public Health*. 19(2):923. <https://doi.org/10.3390/ijerph19020923>.
- Putra YWS, Dawis AM, Novi N, Natsir F, Fitria F, Widhiyanti AAS, Hasan FN, Somantri S, Maniah Maniah. 2023. *Pengantar Aplikasi Mobile*.
- Rahayu NLW, Gunantara N, Sudarma M. 2024. Klasifikasi Jajanan Khas Bali Untuk Preservasi Pengetahuan Kuliner Lokal Menggunakan Arsitektur VGG-16. *SINTECH Journal*. 7(1):1–14. <https://doi.org/10.31598>.
- Riswanto R, Ahmad A, Hazriani H, Tribuana D. 2024. Deteksi Kalori Makanan Tradisional Indonesia Menggunakan Metode Single Shot Multibox Detector (SSD). *MALCOM: Indonesian Journal of Machine Learning and Computer Science*. 4(3):819–829. <https://doi.org/10.57152/malcom.v4i3.1332>.
- Subianto S. 2020. Penerapan Metode Rapid Application Development dalam Perancangan Sistem Informasi Pendataan. *Jurnal Ilmiah Infokam*. 16(1).
- Susanto LA. 2023. Pemilihan Hyperparameter Pada Alexnet Cnn Untuk Klasifikasi Citra Penyakit Kedelai. *INDEXIA*. 5(02):113. <https://doi.org/10.30587/indexia.v5i02.5508>.
- Suwirmayanti NLGP, Aryanto IKA, Putra IGANW, Sukerti NK, Hadi R. 2020. Penerapan Helpdesk System dengan Pengujian Blackbox Testing. *Jurnal Ilmiah Intech : Information Technology Journal of UMUS*. 2(02):55–64.
- Udayana IPAED, Nugraha PGSC. 2020. Prediksi Citra Makanan Menggunakan Convolutional Neural Network Untuk Menentukan Besaran Kalori Makanan.

Jurnal Teknologi Informasi dan Komputer. 6(1):30–38.
<http://www.depkes.go.id>.

UNICEF. 2022. Analisis Lanskap Kelebihan Berat Badan Dan Obesitas Di Indonesia.