

DAFTAR PUSTAKA

- ANHAR, A., & PUTRA, R. A. (2023). Perancangan dan Implementasi *Self-Checkout System* pada Toko Ritel menggunakan *Convolutional Neural Network (CNN)*. *ELKOMIKA: Jurnal Teknik Energi Elektrik, Teknik Telekomunikasi, & Teknik Elektronika*, 11(2), 466. <https://doi.org/10.26760/elkomika.v1i12.466>
- Azzahra Nasution, D., Khotimah, H. H., & Chamidah, N. (2019). Perbandingan Normalisasi Data Untuk Klasifikasi Wine Menggunakan Algoritma K-NN (Vol. 4, Issue 1).
- Bohmrah, M. K., & Kaur, H. (2021). *Classification of Covid-19 patients using efficient fine-tuned deep learning DenseNet model*. *Global Transitions Proceedings*, 2(2), 476–483. <https://doi.org/https://doi.org/10.1016/j.gltp.2021.08.003>
- Divito, D. M. (2022). Implementasi *Finite State Machine* pada Sistem Notifikasi Pesanan *Food Court*.
- Greco, A., Strisciuglio, N., Vento, M., & Vigilante, V. (2023). *Benchmarking deep networks for facial emotion recognition in the wild*. *Multimedia Tools and Applications*, 82(8), 11189–11220. <https://doi.org/10.1007/s11042-022-12790-7>
- Gunawan, R. J., Irawan, B., & Setianingsih, C. (2021). Pengenalan Ekspresi Wajah Berbasis *Convolutional Neural Network* Dengan Model Arsitektur *VGG16*
- Juli Irzal Ismail, S., & Bayu Satrya, G. (2022). Perancangan Sistem Keamanan Rumah Menggunakan Deteksi Wajah Berbasis *Machine Learning* Menggunakan *Tensorflow*.
- Khan, A., Sohail, A., Zahoor, U., & Qureshi, A. S. (2020). *A Survey of the Recent Architectures of Deep Convolutional Neural Networks*. *Artificial Intelligence Review*, 53(8), 5455–5516. <https://doi.org/10.1007/s10462-020-09825-6>
- Khunafa Qudsi, N., Asmara, R. A., Syulistyo, A. R., Studi, P., Informatika, T., Informasi, J. T., & Malang, P. N. (2023). Identifikasi Citra Tulisan Tangan Digital Menggunakan *Convolutional Neural Network (CNN)*.
- Li, S., & Deng, W. (2018). *Deep Facial Expression Recognition: A Survey*. *IEEE Transactions on Affective Computing*, PP. <https://doi.org/10.1109/TAFFC.2020.2981446>
- Li, Z., Liu, F., Yang, W., Peng, S., & Zhou, J. (2022). *A Survey of Convolutional Neural Networks: Analysis, Applications, and Prospects*. *IEEE Transactions on Neural Networks and Learning Systems*, 33(12), 6999–7019. <https://doi.org/10.1109/TNNLS.2021.3084827>

- M, M., & P, S. (2022). *COVID-19 infection prediction from CT scan images of lungs using Iterative Convolution Neural Network model. Advances in Engineering Software, 173*, 103214.
<https://doi.org/https://doi.org/10.1016/j.advengsoft.2022.103214>
- Muhidin, R., Faisal Kharie, N., Kubais, M., Komputer, P. T., Sains, P., Wiratama, T., & Utara, M. (2017). Analisis dan Perancangan Sistem Informasi pada Sma Negeri 18 Halmahera Selatan Sebagai Media Promosi Berbasis Web.
- Muryadi, A. D. (2017). Model Evaluasi Program Dalam Penelitian Evaluasi (*Agustanico Dwi Muryadi*)
- Nurnaningsih, D., & Permana, A. A. (2018). Rancangan Aplikasi Pengamanan Data Dengan Algoritma Advanced Encryption Standard (Aes). *JURNAL TEKNIK INFORMATIKA, 11*(2), 177–186. <https://doi.org/10.15408/jti.v11i2.7811>
- Pratiwi Saputri, A., Taqwa, A., Soim, S., Deteksi Objek Citra Digital Menggunakan Algoritma *Yolo* dan *CNN* Dengan Arsitektur *REPVG* pada Sistem Pendeteksian dan Pengenalan Ekspresi Wajah, A., Soim Program Studi Teknik Telekomunikasi, S., Teknik Elektro, J., Negeri Sriwijaya Palembang, P., Selatan, S., Kunci, K., & Wajah, E. (2022). (9).
- Sigit Guntoro, A. L., Julianto, E., & Budiyanto, D. (2022). Pengenalan Ekspresi Wajah Menggunakan *Convolutional Neural Network*.
- Sobron, M., Lubis Bidang, Y., Manufaktur, T., Teknik, P., Jurusan, M., Industri, T., & Kunci, K.-K. (2021). Implementasi *Artificial Intelligence* Pada System Manufaktur Terpadu.
- Suartika, I. W. E. P. W. A. Y. S. R. (2016). Klasifikasi Citra Menggunakan *Convolutional Neural Network (CNN)* pada *Caltech 101*.
- Subianto, A. F. (2024). Penerapan Gerbang Spektrum Untuk Mengurangi *Noise* Pada Sistem Penghitung Pembicara.
- Wu, M., Liu, X., Gui, N., Yang, X., Tu, J., Jiang, S., & Zhao, Q. (2023). *Prediction of the Remaining Time and Time Interval of Pebbles in Pebble Bed Htgrs Aided by CNN via DEM Datasets. Nuclear Engineering and Technology, 55*(1), 339–352.
<https://doi.org/10.1016/j.net.2022.09.019>