

DAFTAR PUSTAKA

- [1] J. Pratama and M. Zaki, “Perancangan dan Implementasi *Augmented Reality* Tanjak Melayu menggunakan metode MDLC,” *Conf. Business, Soc. Sci. Technol.*, vol. 1, no. 1, pp. 375–385, 2021, [Online]. Available: <https://journal.uib.ac.id/index.php/conescintech>
- [2] R. P. Raharjo, M. H. Drs. Rosman H, M. S. Jefrizal S.Hum., and Program, “Tanjak Tebing Laksmana And Tanjak Tebing Runtuh *Semiotic Study Peirce’s*,” 2022, [Online]. Available: https://repository.unilak.ac.id/3975/1/1679211005_BAB-I_V_DAFTAR-PUSTAKA.pdf
- [3] “Tanjak Balong Raja,” Museum Sultan Sulaiman Badrul Alamsyah. [Online]. Available: <https://museumtanungpinang.com/tanjak-balong-raja-ruang-v/>
- [4] S. Winiarti, M. Yulianto, and A. Saputro, “*Deep Learning* dalam Mengidentifikasi Jenis Bangunan *Heritage* dengan Algoritma *Convolutional Neural Network*,” vol. 5, pp. 831–837, 2021, doi: 10.30865/mib.v5i3.3058.
- [5] J. Sistem, T. Informatika, S. Stikom, and U. Kupang, “Jurnal Sistem Informasi dan Aplikasi,” vol. 1, no. 1, 2024.
- [6] T. Anita and R. Ramadhani, “Analisis Perbandingan *VGG-16* dan *ResNet50* untuk Klasifikasi Multilabel Gambar Kerbau Toraja : Pendekatan *Deep Learning*,” vol. 22, no. 2, pp. 71–81, 2024.
- [7] R. Y. Rika and R. P. Putra, “Klasifikasi Kain Tenun Adat Malaka Menggunakan Metode *Convolutional Neural Network* (CNN),” vol. 12, no. 1, pp. 306–318, 2025.
- [8] D. W. Pratama, A. Sudiarso, D. Sukma, and E. Atmaja, “*Multi-architectural Transfer Learning CNN for Klowong Batik Fabric Defect Classification*,” vol. 6, no. 4, pp. 2123–2138, 2025.
- [9] S. A. E. ALBAKIA and R. A. Saputra, “Identifikasi Jenis Daun Tanaman Obat Menggunakan Metode *Convolutional Neural Network* (CNN) Dengan Model VGG16,” *J. Inform. Polinema*, vol. 9, no. 4, pp. 451–460, 2023, doi:

10.33795/jip.v9i4.1420.

- [10] F. I. Komputer and U. M. Riau, “Klasifikasi Pola Kain Tenun Melayu Menggunakan *Faster R-CNN*,” vol. 5, no. 2, pp. 215–225, 2021.
- [11] W. Ode, N. Rizqy, R. A. Saputra, and R. R. Hadistio, “Analisis Kinerja *MobileNetV2* pada Klasifikasi Genre Musik Menggunakan Representasi Citra Spektrogram,” vol. 3, no. 3, pp. 1–9, 2025.
- [12] F. G. Setiawan, E. M. Dharma, and N. W. Utami, “Klasifikasi Tokoh Wayang Kulit Dalam Cerita Mahabharata Versi Pewayangan Jawa Menggunakan *Convolutional Neural Network (Cnn) Berbasis Convnext-Small*,” vol. 10, no. 2, pp. 2378–2384, 2026.
- [13] A. A. Syam, S. Rifka, and S. Aulia, “Implementasi Pengolahan Citra Untuk Identifikasi Daun Tanaman Obat Menggunakan *Levenberg-Marquardt Backpropagation*,” *Elektron J. Ilm.*, vol. 13, pp. 1–8, 2021, doi: 10.30630/eji.0.0.176.
- [14] I. M. R and T. M. Johan, “Klasifikasi Citra Ikan Menggunakan Algoritma *Convolutional Neural Network* dengan Arsitektur VGG-16,” vol. 4, no. 2, pp. 978–985, 2023, doi: 10.30865/klik.v4i2.1209.
- [15] M. I. Fathur Rozi, N. O. Adiwijaya, and D. I. Swasono, “Identifikasi Kinerja Arsitektur *Transfer Learning Vgg16, Resnet-50, Dan Inception-V3* Dalam Pengklasifikasian Citra Penyakit Daun Tomat,” *J. Ris. Rekayasa Elektro*, vol. 5, no. 2, p. 145, 2023, doi: 10.30595/jrre.v5i2.18050.
- [16] H. Ulfa, R. Susanti, C. Candra, S. Nahwiyah, and R. Murwindra, “Implementasi Nilai – Nilai Songket Dan Tanjak Di Tk/Kb Cempaka Desa Koto Sentajo,” *BHAKTI NAGORI (Jurnal Pengabd. Kpd. Masyarakat)*, vol. 3, no. 1, pp. 109–116, 2023, doi: 10.36378/bhakti_nagori.v3i1.3126.
- [17] Cahayatunnisa, “Sebagai Warisan Budaya Masyarakat Melayu Kabupaten Langkat: Tantangan Dan Peluang,” pp. 1–13, 2023, [Online]. Available: <https://proceeding.infermia.com/index.php/spora/article/view/1>

- [18] A. L. N. I. Imeldha Elzandy, Eva Yulia Puspaningrum, “Klasifikasi Varietas Anggur Berdasarkan Citra Daun Menggunakan *Vgg16-Xgboost*,” vol. 9, no. 3, pp. 5483–5491, 2025.
- [19] A. Sunyoto, Y. Pristyanto, and A. Setyanto, “*The Performance Evaluation of Transfer Learning VGG16 Algorithm on Various Chest X-ray Imaging Datasets for COVID-19 Classification*,” vol. 13, no. 9, pp. 196–203, 2022.
- [20] D. F. Aditama, R. Hajar, P. Sejati, and F. I. Sanjaya, “TIN : Terapan Informatika Nusantara Klasifikasi Motif Batik Solo Menggunakan *Convolutional Neural Network* dengan *Transfer Learning VGG16* TIN : Terapan Informatika Nusantara,” vol. 6, no. 7, pp. 1214–1224, 2025, doi: 10.47065/tin.v6i7.8940.
- [21] H. Judul, J. T. Informatika, F. Teknik, D. A. N. Teknologi, U. Maritim, and R. Ali, “Klasifikasi kesegaran ikan tongkol dengan model,” vol. 16, 2024.
- [22] K. D. L. S. R and A. D. Hartanto, “Studi Literatur Mengenai Klasifikasi Citra Kucing Dengan Menggunakan *Deep Learning : Convolutional Neural Network (CNN)*,” vol. xx, no. xx, 2024, doi: 10.33650/jeeecom.v4i2.
- [23] A. Peryanto, “Rancang Bangun Klasifikasi Citra Dengan Teknologi *Deep Learning* Berbasis Metode *Convolutional Neural Network*,” vol. 8, pp. 138–147, 2019.
- [24] M. R. Alfarizi and M. Z. Al-farish, “Penggunaan Python Sebagai Bahasa Pemrograman Untuk *Machine Learning* Dan *Deep Learning*,” vol. 2, pp. 1–6, 2023.
- [25] O. Castro, P. Bruneau, and J. Sottet, “*Landscape of High-Performance Python to Develop Data*,” vol. 56, no. 3, 2023.
- [26] X. Zhao, L. Wang, Y. Zhang, X. Han, and M. Deveci, *A review of convolutional neural networks in computer vision*, vol. 57, no. 4. Springer Netherlands, 2024. doi: 10.1007/s10462-024-10721-6.
- [27] S. R. Dubey, S. K. Singh, and B. B. Chaudhuri, “*Activation Functions in Deep Learning: A Comprehensive Survey and Benchmark*”.
- [28] V. N. April, Z. F. Haq, M. A. Bianto, and Agustin, “*Implementasi Convolutional Neural Network (CNN) untuk Klasifikasi Citra Batik Nusantara Oktober 2009*

dengan memasukkan Batik Indonesia kedalam daftar Representatif sebagai Budaya Tak-Benda Warisan Manusia (*Representative List of the Intangible Cultural*,” no. April, 2025.

- [29] A. Hidayat and M. R. A. Prasetya, “Metode *Convolutional Neural Network* (CNN) Untuk Klasifikasi Tingkat Kesehatan Tanaman Lidah Buaya Berbasis Web,” vol. 11, no. 4, pp. 392–406, 2024.
- [30] R. Chandra, A. Suhendra, and L. Y. Banowosari, “*Comparison of deep learning models : CNN and VGG-16 in identifying pornographic content*,” vol. 14, no. 3, pp. 1884–1899, 2025, doi: 10.11591/ijai.v14.i3.pp1884-1899.
- [31] M. Lin, Q. Chen, and S. Yan, “Network In Network,” pp. 1–10.
- [32] A. Fadjeri, “Klasifikasi Gambar Batu-Kertas-Gunting Menggunakan *Convolutional Neural Network* dengan Fungsi *Callback* untuk Mencegah *Overfitting*,” vol. 4, no. 2, 2024.
- [33] A. Saxena and D. Campus, “*A Deep Learning Approach for the Detection of COVID-19 from Chest X-Ray images using Convolutional Neural Networks*”.
- [34] B. A. Prasetya, Z. E. Fitri, A. Madjid, and A. M. N. Imron, “Ensiklopedia Digital Varietas Ubi Jalar Berdasarkan Klasifikasi Citra Daun Menggunakan *KNearest Neighbor*,” *Elektrika*, vol. 14, no. 1, p. 1, 2022, doi: 10.26623/elektrika.v14i1.4329.
- [35] L. Hakim, A. Sobri, L. Sunardi, and D. Nurdiansyah, “Prediksi penyakit jantung berbasis mesin *learning* dengan menggunakan metode k-nn,” vol. 07, no. 02, pp. 14–20, 2025.
- [36] K. Riehl, M. Neunteufel, and M. Hemberg, “*Hierarchical confusion matrix for classification performance evaluation*,” *J. R. Stat. Soc. Ser. C Appl. Stat.*, vol. 72, no. 5, pp. 1394–1412, 2023, doi: 10.1093/jrsssc/qlad057.
- [37] R. Mawan, “Klasifikasi motif batik menggunakan *convolutional neural network* .”.