

## DAFTAR PUSTAKA

- Alam, I. N. (2022). Metode Transfer Learning Pada Deep Convolutional Neural Network ( DCNN ) untuk Pengenalan Ekspresi Wajah. *ResearchGate*, October, 13–14.
- Alzubaidi, L., Zhang, J., Humaidi, A. J., Al-Dujaili, A., Duan, Y., Al-Shamma, O., Santamaría, J., Fadhel, M. A., Al-Amidie, M., & Farhan, L. (2021). Review of deep learning: concepts, CNN architectures, challenges, applications, future directions. In *Journal of Big Data* (Vol. 8, Nomor 1). Springer International Publishing. <https://doi.org/10.1186/s40537-021-00444-8>
- Andreas, E., & Widhiarso, W. (2023). Klasifikasi Penyakit Mata Katarak Menggunakan Convolutional Neural Network Dengan Arsitektur Inception V3. *MDP Student Conference*, 2(1), 107–113. <https://doi.org/10.35957/mdpsc.v2i1.3660>
- Andrew, A., & Santoso, H. (2022). Compare VGG19, ResNet50, Inception-V3 for Review Food Rating. *SinkrOn*, 7(2), 845–494. <https://doi.org/10.33395/sinkron.v7i2.11383>
- Arifin, J. (2022). Klasifikasi Citra Tekstur Kayu Menggunakan Gray Level Co-Occurance Matrix Dan Local Binary Pattern. *JIKO (Jurnal Informatika dan Komputer)*, 6(1), 34. <https://doi.org/10.26798/jiko.v6i1.557>
- Arrofiqoh, E. N., & Harintaka, H. (2018). Implementasi Metode Convolutional Neural Network Untuk Klasifikasi Tanaman Pada Citra Resolusi Tinggi. *Geomatika*, 24(2), 61. <https://doi.org/10.24895/jig.2018.24-2.810>
- Arti, Y., & Arymurthy, A. M. (2023). Face Spoofing Detection using Inception-v3 on RGB Modal and Depth Modal. *Jurnal Ilmu Komputer dan Informasi*, 16(1), 47–57. <https://doi.org/10.21609/jiki.v16i1.1100>
- Danukusumo, K. P. (2017). *Convolutional neural network untuk mendeteksi bangunan*. 1(1), 10–12. <http://e-journal.uajy.ac.id/12425/>
- Efrian, M. R., & Latifa, U. (2022). Image Recognition Berbasis Convolutional Neural Network (Cnn) Untuk Mendeteksi Penyakit Kulit Pada Manusia. *Power Elektronik: Jurnal Orang Elektro*, 11(2), 276. <https://doi.org/10.30591/polektro.v12i1.3874>
- Ilahi, M. W., Apriyani, C. N., Desiani, A., Gofar, N., Andriani, Y., & Halim, M. R. (2022). Classification of Geometric Batik Motif Typical of Indonesian Using Convolutional Neural Network. *Jurnal Teknik Informatika*, 15(1), 91–100. <https://doi.org/10.15408/jti.v15i1.24968>
- Indrosaptono, D., Sukawi, & Indraswara, M. S. (2014). Kayu Kelapa (Glugu)

- sebagai Alternatif Bahan Konstruksi Bangunan. *Modul*, 14(1), 53–58. <https://ejournal.undip.ac.id/index.php/modul/article/view/6550>
- Kapa, M. R. (2022). *Klasifikasi Citra Penyakit Leukemia Menggunakan Convolutional Neural Network Dengan Arsitektur Inception-V3*. 129.
- Kusuma Putra, A., & Bunyamin, H. (2020). Pengenalan Simbol Matematika dengan Metode Convolutional Neural Network (CNN). *Jurnal Strategi*, 2(2), 426–433.
- Längkvist, M., Karlsson, L., & Loutfi, A. (2014). Inception-v4, Inception-ResNet and the Impact of Residual Connections on Learning. *Pattern Recognition Letters*, 42(1), 11–24. <http://arxiv.org/abs/1512.00567>
- McAndrew. (2016). *SSM to Digital Image Processing*. <http://www.taylorandfrancis.com>
- Nasrullah, A. H. (2021). Implementasi Algoritma Decision Tree Untuk Klasifikasi Data Peserta Didik. *Jurnal Pilar Nusa Mandiri*, 7(2), 217.
- Neneng, N., Putri, N. U., & Susanto, E. R. (2021). Klasifikasi Jenis Kayu Menggunakan Support Vector Machine Berdasarkan Ciri Tekstur Local Binary Pattern. *Cybernetics*, 4(02), 93–100. <https://doi.org/10.29406/cbn.v4i02.2324>
- Nugroho, P. A., Fenriana, I., & Arijanto, R. (2020). Implementasi Deep Learning Menggunakan Convolutional Neural Network (CNN) Pada Ekspresi Manusia. *Algor*, 2(1), 12–21.
- Prastowo, E. Y. (2021). Pengenalan Jenis Kayu Berdasarkan Citra Makroskopik Menggunakan Metode Convolutional Neural Network. *Jurnal Teknik Informatika dan Sistem Informasi*, 7(2), 489–497. <https://doi.org/10.28932/jutisi.v7i2.3706>
- Raharjo, L. N. (2019). Implementasi Algoritma Backpropagation Untuk Pengenalan Jenis Kayu. *Katalog.Ukdw.Ac.Id*.
- RIZAL, S., IBRAHIM, N., PRATIWI, N. K. C., SAIDAH, S., & FU'ADAH, R. Y. N. (2020). Deep Learning untuk Klasifikasi Diabetic Retinopathy menggunakan Model EfficientNet. *ELKOMIKA: Jurnal Teknik Energi Elektrik, Teknik Telekomunikasi, & Teknik Elektronika*, 8(3), 693. <https://doi.org/10.26760/elkomika.v8i3.693>
- Setyowati, A., Winarni, E., & Nugroho, Y. (2022). Tingkat Kerusakan Bibit Trembesi, Mahoni Dan Jabon Putih Akibat Serangan Hama Pada Tempat Terbuka Di Persemaian. *Jurnal Sylva Scientiae*, 3(6), 994. <https://doi.org/10.20527/jss.v3i6.4714>

- Shukla, N. (2018). *Nishant Shukla*.
- Sipayung, E. M., & Christopher R., E. (2024). Klasifikasi Image Jenis Kayu pada Furnitur dengan Convolutional Neural Network. *Jurnal Telematika*, 18(2), 82–87. <https://doi.org/10.61769/telematika.v18i2.617>
- Somadona, S., Sribudiani, E., & Elsa Valencia, D. (2020). KARAKTERISTIK BALOK LAMINASI KAYU AKASIA (Acacia Mangium) DAN MERANTI MERAH (Shorea leprosula) BERDASARKAN SUSUNAN LAMINA DAN BERAT LABUR PEREKAT STYROFOAM. *Wahana Forestra: Jurnal Kehutanan*, 15(2), 53–64. <https://doi.org/10.31849/forestra.v15i2.5039>
- Tama, A. M., & Santi, R. C. N. (2023). Klasifikasi Jenis Tanaman Hias Menggunakan Metode Convolutional Neural Network (CNN). *INTECOMS: Journal of Information Technology and Computer Science*, 6(2), 764–770. <https://doi.org/10.31539/intecoms.v6i2.7002>
- Tranose, B. M. W., Lestari, S. A. P., & Handayani, H. H. (2023). Penerapan Algoritma K-Nearest Neighbor Dengan Pengolahan Citra Digital Untuk Mengidentifikasi Jenis Kayu. *Scientific Student Journal for Information, Technology and Science*, 4(2), 102–110. <https://journal.ubpkarawang.ac.id/mahasiswa/index.php/ssj/article/view/973>
- Upessy, E. K. (2020). Desain Jembatan Kayu Dengan Menggunakan Kayu Merbau Di Kabupaten Sorong Provinsi Papua Barat. *Tugas akhir*, 2(1), 41–49.
- Utomo, D. P., & Mesran, M. (2020). Analisis Komparasi Metode Klasifikasi Data Mining dan Reduksi Atribut Pada Data Set Penyakit Jantung. *Jurnal Media Informatika Budidarma*, 4(2), 437. <https://doi.org/10.30865/mib.v4i2.2080>
- Wibowo, D. W., Erwanto, D., & Kusumastutie, D. A. W. (2021). Klasifikasi Jenis Kayu Menggunakan Eskstrasi Fitur Gray Level Co-Occurrence Matrix dan Multilayer Perceptron. *Jurnal Nasional Teknik Elektro*, 10(1), 1. <https://doi.org/10.25077/jnte.v10n1.788.2021>
- Yuwono, I. N., Krismanto, R., & Sugianto, A. (2022). Penentuan Kualitas Kayu Jati Secara Visual Menggunakan Metode Learning Vector Quantization. *Jurnal Muara Sains, Teknologi, Kedokteran dan Ilmu Kesehatan*, 6(1), 7–14. <https://journal.untar.ac.id/index.php/jmistki/article/view/7820>