

DAFTAR PUSTAKA

- Çetiner, H., & Metlek, S. (2023). *Classification of Weather Phenomenon with a New Deep Learning Method Based on Transfer Learning*. <http://as-proceeding.com/>
- Faurina, R., Purwandari, E. P., Pratama, M. T., & Agustian, I. (2021). KLASIFIKASI LEVEL NON-PROLIFERATIF RETINOPATI DIABETIK DENGAN ENSEMBLE CONVOLUTIONAL NEURAL NETWORK. Dalam *Jurnal Pseudocode* (Vol. 1). www.ejournal.unib.ac.id/index.php/pseudocode
- Fendiawati, A., Ezar, M., & Rivani, A. (2023). *KLASIFIKASI AMERICAN SIGN LANGUAGE DENGAN METODE VGG-19*.
- Fenyi, A., & Asante, M. (2023). MULTI-CLASS WEATHER CLASSIFICATION USING MACHINE LEARNING TECHNIQUES. *Journal of Theoretical and Applied Information Technology*, 15(1). www.jatit.org
- Geza Jeremia Bu'ulölö, A. J. F. D. K. (2021). *jm_informatika,+34208-73917-1-ED+375-382*.
- Hamami, F., & Dahlan, A. (2022). KLASIFIKASI CUACA PROVINSI DKI JAKARTA MENGGUNAKAN ALGORITMA RANDOM FOREST DENGAN TEKNIK OVERSAMPLING. Dalam *Jurnal TEKNOINFO* (Vol. 16, Nomor 1).
- Hariani, S. (2020). Sistem Deteksi Kondisi Cuaca Berdasarkan Analisis Histogram HCL Menggunakan Algoritma k-Nearest Neighbor (KNN). Dalam *Jurnal EECCIS* (Vol. 14, Nomor 1). <https://jurnaleeccis.ub.ac.id/>
- IBRAHIM, N., LESTARY, G. A., HANAFI, F. S., SALEH, K., PRATIWI, N. K. C., HAQ, M. S., & MASTUR, A. I. (2022). Klasifikasi Tingkat Kematangan Pucuk Daun Teh menggunakan Metode Convolutional Neural Network. *ELKOMIKA: Jurnal Teknik Energi Elektrik, Teknik Telekomunikasi, & Teknik Elektronika*, 10(1), 162. <https://doi.org/10.26760/elkomika.v10i1.162>
- Ilahiyah, S., & Nilogiri, A. (2018). *Implementasi Deep Learning Pada Identifikasi Jenis Tumbuhan Berdasarkan Citra Daun Menggunakan Convolutional Neural Network*.
- Jurnal, H., Akbar, H., Aryani, D., & Ulum, B. (2022). *JURNAL TEKNIK MESIN, ELEKTRO DAN ILMU KOMPUTER DETEKSI BANJIR AREA PERKOTAAN BERBASIS CITRA DIGITAL DAN CONVOLUTIONAL NEURAL NETWORK (VGG19)*.
- Muwardi, F., & Fadlil, A. (2017). SISTEM PENGENALAN BUNGA BERBASIS PENGOLAHAN CITRA DAN PENGKLASIFIKASI JARAK. Dalam *Jurnal Ilmu Teknik Elektro Komputer dan Informatika (JITEKI)* (Vol. 3, Nomor 2).
- Naufal, M. F. (t.t.). *ANALISIS PERBANDINGAN ALGORITMA SVM, KNN, DAN CNN UNTUK KLASIFIKASI CITRA CUACA*. <https://doi.org/10.25126/jtiik.202184553>

- Naufal, M. F., & Kusuma, S. F. (2022). Weather image classification using convolutional neural network with transfer learning. *AIP Conference Proceedings*, 2470. <https://doi.org/10.1063/5.0080195>
- Nguyen, T. H., Nguyen, T. N., & Ngo, B. V. (2022). A VGG-19 Model with Transfer Learning and Image Segmentation for Classification of Tomato Leaf Disease. *AgriEngineering*, 4(4), 871–887. <https://doi.org/10.3390/agriengineering4040056>
- Nurona Cahya, F., Hardi, N., Riana, D., Hadianti, S., Mandiri Jakarta Cipinang Melayu, N., Makasar, K., Jakarta Timur, K., & Khusus Ibukota Jakarta, D. (t.t.). *SISTEMASI: Jurnal Sistem Informasi Klasifikasi Penyakit Mata Menggunakan Convolutional Neural Network (CNN)*. <http://sistemasi.ftik.unisi.ac.id>
- Pangestu, M. A., & Bunyamin, H. (2018). *Analisis Performa dan Pengembangan Sistem Deteksi Ras Anjing pada Gambar dengan Menggunakan Pre-Trained CNN Model*. 4, 2443–2229. <https://doi.org/10.28932/jutisi.v4i2.828>
- Pangestu, R. A., Rahmat, B., & Anggraeny, F. T. (2020). IMPLEMENTASI ALGORITMA CNN UNTUK KLASIFIKASI CITRA LAHAN DAN PERHITUNGAN LUAS. *Jurnal Informatika dan Sistem Informasi (JIFoSI)*.
- Pujiati, R., & Rochmawati, N. (2022). Identifikasi Citra Daun Tanaman Herbal Menggunakan Metode Convolutional Neural Network (CNN). *Journal of Informatics and Computer Science*, 03.
- Qotrunnada, F. M., & Utomo, P. H. (2022). Metode Convolutional Neural Network untuk Klasifikasi Wajah Bermasker. *Prosiding Seminar Nasional Matematika*, 5, 799–807. <https://journal.unnes.ac.id/sju/index.php/prisma/>
- Rafly Alwanda, M., Putra, R., Ramadhan, K., & Alamsyah, D. (2020). Implementasi Metode Convolutional Neural Network Menggunakan Arsitektur LeNet-5 untuk Pengenalan Doodle. Dalam *Jurnal Algoritme* (Vol. 1, Nomor 1).
- Rismiyati, L. A. (2021). VGG16 Transfer Learning Architecture for Salak Fruit Quality Classification. *Jurnal Informatika dan Teknologi Informasi*, 18(1), 37–48. <https://doi.org/10.31515/telematika.v18i1.4025>
- Rita Magdalena, Saidah, S., Caecar, K., Pratiwi, Trisnamulya, A., & Putra. (2021). *JEPIN (Jurnal Edukasi dan Penelitian Informatika) Klasifikasi Tutupan Lahan Melalui Citra Satelit SPOT-6 dengan Metode Convolutional Neural Network (CNN)*.
- Supiyani, I., & Arifin, N. (2022). IDENTIFIKASI NOMOR RUMAH PADA CITRA DIGITAL MENGGUNAKAN NEURAL NETWORK. *Jurnal METHODIKA*.
- Suryaman, S. A., Magdalena, R., & Sa'idah, S. (2021). Klasifikasi Cuaca Menggunakan Metode VGG-16, Principal Component Analysis Dan K-Nearest Neighbor. *Jurnal Ilmu Komputer dan Informatika*, 1(1), 1–8. <https://doi.org/10.54082/jiki.1>

- Tilasefana, R. A., & Putra, R. E. (2023). Penerapan Metode Deep Learning Menggunakan Algoritma CNN Dengan Arsitektur VGG NET Untuk Pengenalan Cuaca. *Journal of Informatics and Computer Science*, 05.
- Wonohadidjojo, D. M. (2021). Perbandingan Convolutional Neural Network pada Transfer Learning Method untuk Mengklasifikasikan Sel Darah Putih. *Ultimatics : Jurnal Teknik Informatika*, 13(1), 51.
- Xu, B., Mou, K., Institute of Electrical and Electronics Engineers. Beijing Section, & Institute of Electrical and Electronics Engineers. (2020). *Research on Multi-class Weather Classification Algorithm Based on Multi-model Fusion*.
- Siregar, A. M., Faisal, S., Cahyana, Y., & Priyatna, B. (2020). Perbandingan Algoritme Klasifikasi Untuk Prediksi Cuaca. *Jurnal Accounting Information System (AIMS)*, 3(1), 15-24.
- R. Sujatha, J. M. C. ., N. J. ., S. N. B., 2021. Performance of deep learning vs machine learning in plant leaf disease detection. *Microprocessors and Microsystems*.
- Tammina, S., 2019. transfer learning using VGG-16 with Deep Convolutional Neural Network for Classifying Images. *International Journal of Scientific and Research Publications*, Volume 9.
- Jiahuan Liu, J. L. ., F. G. ., H. G. ., M. L. ., Y. Z. ., H. Z., 2021. Defect detection of injection molding products on small datasets using transfer learning. *Journal of Manufacturing Processes* .
- Zheng, Yufeng & Yang, Clifford & Merkulov, Aleksey. (2018). Breast cancer screening using convolutional neural network and follow-up digital mammography. 4. 10.1117/12.2304564.
- Chen, J., Zhang, D., Sun, Y. & Nanekaran, Y. A., 2020. Using deep transfer learning for image-based plant disease identification. *Computers and Electronics in Agriculture*.
- Noh, H., Kim, T., Mun, J. & Han, B., 2019. Transfer Learning via Unsupervised Task Discovery for Visual Question Answering. *Computer Vision Foundation*, pp. 8385-8394.\
- Yusron, R. D. R., & Huda, M. M. (2021). Analisis Perancangan Sistem Informasi Perpustakaan Menggunakan Model Waterfall Dalam Peningkatan Inovasi Teknologi. *Journal Automation Computer Information System*, 1(1), 26-36.
- <https://www.kaggle.com/datasets/vijaygiitk/multiclass-weather-dataset>
- Elgendy, M., 2020. *Deep Learning for Vision Systems*. s.l.:Manning Publications.