

## DAFTAR PUSTAKA

- Achmad, Y., Wihandika, R. C., & Dewi, C. (2019). Klasifikasi emosi berdasarkan ciri wajah wenggunakan convolutional neural network. *Jurnal Pengembangan Teknologi Informasi Dan Ilmu Komputer*, 3(11), 10595–10604.
- Adrian, M. R., Putra, M. P., Rafialdy, M. H., & Rakhmawati, N. A. (2021). Perbandingan Metode Klasifikasi Random Forest dan SVM Pada Analisis Sentimen PSBB. *Jurnal Informatika Upgris*, 7(1), 36–40. <https://doi.org/10.26877/jiu.v7i1.7099>
- Alwanda, M. R., Ramadhan, R. P. K., & Alamsyah, D. (2020). Implementasi Metode Convolutional Neural Network Menggunakan Arsitektur LeNet-5 untuk Pengenalan Doodle. *Jurnal Algoritme*, 1(1), 45–56. <https://doi.org/10.35957/algoritme.v1i1.434>
- Arbain, A., Muhammad, M. A., Septiana, T., & Septama, H. D. (2022). Learning Hoax News Pada Local Dan Cloud Computing Deployment Menggunakan Google App Engine. *Jurnal Informatika Dan Teknik Elektro Terapan*, 10(3). <https://doi.org/10.23960/jitet.v10i3.2646>
- Baranwal, A., Bagwe, B. R., & M, V. (2019). Machine Learning in Python. *Journal of Machine Learning Research*, 12, 128–154. <https://doi.org/10.4018/978-1-5225-9902-9.ch008>
- BJ Widodo, B. H. (2020). pengembangan media monopoli aksara jawa untuk pembelajaran membaca aksara jawa di Sekolah Dasar. *Ilmiah*, 4(1), 9–15.
- Budi, R. S., Patmasari, R., & Saidah, S. (2021). Klasifikasi Cuaca Menggunakan Metode Convolutional Neural Network ( Cnn ). *E-Proceeding of Engineering*, 8(5), 5047–5052.
- Denta Sukma, F., & Mukhaiyar, R. (2022). Alat Pendeteksi Ekspresi Wajah pada Pengendara Berbasis Image Processing. *JTEIN: Jurnal Teknik Elektro Indonesia*, 3(2), 364–373.
- Dutta, K. K., Sunny, S. A., Victor, A., Nathu, A. G., Ayman Habib, M., & Parashar, D. (2020). Kannada Alphabets Recognition Using Decision Tree and Random Forest Models. *Proceedings of the 3rd International Conference on Intelligent Sustainable Systems, ICISS 2020*, 534–541. <https://doi.org/10.1109/ICISS49785.2020.9315972>
- Ersyad, M. Z., Ramadhani, K. N., & Arifianto, A. (2020). Pengenalan Bentuk

- Tangan Dengan Convolutional Neural Network (Cnn). *EProceedings of Engineering*, 7(2), 8212–8222.
- Fachid, S., & Triayudi, A. (2022). Perbandingan Algoritma Regresi Linier dan Regresi Random Forest Dalam Memprediksi Kasus Positif Covid-19. *Jurnal Media Informatika Budidarma*, 6(1), 68. <https://doi.org/10.30865/mib.v6i1.3492>
- Faizin, A., Moh. Lutfi, & Achmyatari. (2022). Perbandingan Arsitektur Lenet Dan Googlenet Dalam Klasifikasi Diabetic Retinopathy Pada Citra Retina Fundus. *JATI (Jurnal Mahasiswa Teknik Informatika)*, 6(1), 342–347. <https://doi.org/10.36040/jati.v6i1.4581>
- Farid Naufal, M. (2021). Analisis Perbandingan Algoritma SVM, KNN, dan CNN untuk Klasifikasi Citra Cuaca. *Jurnal Teknologi Informasi Dan Ilmu Komputer*, 8(2), 311–318. <https://doi.org/10.25126/jtiik.202184553>
- Febriani, O. M., Putra, A. S., & Prayogie, R. P. (2020). Rancang Bangun Sistem Monitoring Sirkulasi Obat Pada Pedagang Besar Farmasi ( PBF ) Di Kota Bandar Lampung Berbasis Web. *Jurnal Darmajaya*, 1, 122–132.
- Hackeling, G. (2014). *Mastering Machine Learning with scikitlearn* (A. S. Roshni Banerjee (ed.); Vol. 2507, Issue 1). Packt Publishing Ltd.
- Hakim, L., Saefuddin, A., & Nisrina, S. (2022). Klasifikasi Varietas Unggul Padi Menggunakan Metode Bagging , Boosting , dan Extremely Randomized Trees. *Statistika*, 22(2), 127–132.
- Hidayat, D., Rachmiate, A., & Rizkyana, D. (2020). Perilaku Komunikasi dalam Konteks Hanacaraka Masyarakat Kampung Cireundeu. *Jurnal Komunikasi Universitas Garut: Hasil Pemikiran Dan Penelitian*, 6(2), 495–508. <https://journal.uniga.ac.id/index.php/JK/article/view/747>
- Hikmatia A.E, N., & Ihsan Zul, M. (2021). Aplikasi Penerjemah Bahasa Isyarat Indonesia menjadi Suara berbasis Android menggunakan Tensorflow. *Jurnal Komputer Terapan*, 7(Vol. 7 No. 1 (2021)), 74–83. <https://doi.org/10.35143/jkt.v7i1.4629>
- Ju, Y., Wang, X., & Chen, X. (2019). Research on OMR recognition based on convolutional neural network tensorflow platform. *Proceedings - 2019 11th International Conference on Measuring Technology and Mechatronics Automation, ICMTMA 2019*, 688–691. <https://doi.org/10.1109/ICMTMA.2019.00157>

- Khairani, F., Kurnia, A., Aidi, M. N., & Pramana, S. (2022). Predictions of Indonesia Economic Phenomena Based on Online News Using Random Forest. *Sinkron*, 7(2), 532–540. <https://doi.org/10.33395/sinkron.v7i2.11401>
- Kholik, A. (2021). Klasifikasi Menggunakan Convolutional Neural Network (Cnn) Pada Tangkapan Layar Halaman Instagram. *Jdmsi*, 2(2), 10–20.
- Kurniadi, B. W., Prasetyo, H., Ahmad, G. L., Aditya Wibisono, B., & Sandya Prasvita, D. (2021). Analisis Perbandingan Algoritma SVM dan CNN untuk Klasifikasi Buah. *Seminar Nasional Mahasiswa Ilmu Komputer Dan Aplikasinya (SENAMIKA) Jakarta-Indonesia, September*, 1–11.
- Lee, H., Kim, J., Jung, S., Kim, M., Kim, B., & Kim, S. (2020). Variable importance measures based on ensemble learning methods for convective storm tracking. *2020 Joint 11th International Conference on Soft Computing and Intelligent Systems and 21st International Symposium on Advanced Intelligent Systems, SCIS-ISIS 2020*. <https://doi.org/10.1109/SCISISIS50064.2020.9322692>
- Linayanti, H. T. (2022). Pengaruh Penggunaan Media Kartu Raja (Aksara Jawa) Terhadap Keterampilan Menulis Huruf Jawa. *Kalam Cendekia: Jurnal Ilmiah Kependidikan*, 10(2), 356. <https://doi.org/10.20961/jkc.v10i2.65656>
- Magdalena, R., Saidah, S., Caecar, K. P., & Trisnamulya, A. P. (2021). JEPIN (Jurnal Edukasi dan Penelitian Informatika) Klasifikasi Tutupan Lahan Melalui Citra Satelit SPOT-6 dengan Metode Convolutional Neural Network (CNN). *Jurnal Edukasi Dan Penelitian Informatika*, 7(3), 335–339.
- Maria Sinta, S. F. L. (2020). Sistem informasi layanan peserta keluarga berencana klinik bidan roslaini berbasis website. *Jurnal Intra*.
- Mekha, P., & Teeyasuksaet, N. (2021). Image Classification of Rice Leaf Diseases Using Random Forest Algorithm. *2021 Joint 6th International Conference on Digital Arts, Media and Technology with 4th ECTI Northern Section Conference on Electrical, Electronics, Computer and Telecommunication Engineering, ECTI DAMT and NCON 2021*, 165–169. <https://doi.org/10.1109/ECTIDAMTNCN51128.2021.9425696>
- Nalatissifa, H., Gata, W., Diantika, S., & Nisa, K. (2021). Perbandingan Kinerja Algoritma Klasifikasi Naive Bayes, Support Vector Machine (SVM), dan Random Forest untuk Prediksi Ketidakhadiran di Tempat Kerja. *Jurnal Informatika Universitas Pamulang*, 5(4), 578. <https://doi.org/10.32493/informatika.v5i4.7575>
- Nasrullah, A. H. (2021). Implementasi Algoritma Decision Tree Untuk Klasifikasi

- Produk Laris. *Jurnal Ilmiah Ilmu Komputer*, 7(2), 45–51. <https://doi.org/10.35329/jiik.v7i2.203>
- Nugroho, P. A., Fenriana, I., & Arijanto, R. (2020). Implementasi Deep Learning Menggunakan Convolutional Neural Network ( CNN ) Pada Ekspresi Manusia. *Jurnal Algor*, Vol 2(No 1), 12–21.
- Peryanto, A., Yudhana, A., & Umar, R. (2020). Rancang Bangun Klasifikasi Citra Dengan Teknologi Deep Learning Berbasis Metode Convolutional Neural Network. *Format : Jurnal Ilmiah Teknik Informatika*, 8(2), 138.
- Pradika, S. I., Nugroho, B., & Puspaningrum, E. Y. (2020). Pengenalan Tulisan Tangan Huruf Hijaiyah Menggunakan Convolution Neural Network Dengan Augmentasi Data. *Prosiding Seminar Nasional Informatika Bela Negara*, 1, 129–136. <https://doi.org/10.33005/santika.v1i0.35>
- Qotrunnada, F. M., & Utomo, P. H. (2022). Metode Convolutional Neural Network untuk Klasifikasi Wajah Bermasker. *Prisma*, 5, 799–807.
- R.H. Zer, P. P. P. A. N. . F. I., Hayadi, B. H., & Damanik, A. R. (2022). Pendekatan Machine Learning Menggunakan Algoritma C4.5 Berbasis Pso Dalam Analisa Pemahaman Pemrograman Website. *Jurnal Informatika Dan Teknik Elektro Terapan*, 10(3). <https://doi.org/10.23960/jitet.v10i3.2700>
- Sudiyarno, R., Setyanto, A., & Luthfi, E. T. (2021). Peningkatan Performa Pendeteksian Anomali Menggunakan Ensemble Learning dan Feature Selection. *Creative Information Technology Journal*, 7(1), 1. <https://doi.org/10.24076/citec.2020v7i1.238>
- Syarif, M., & Nugraha, W. (2020). Pemodelan Diagram UML Sistem Pembayaran Tunai Pada Transaksi E-Commerce. *Jurnal Teknik Informatika Kaputama (JTIK)*, 4(1), 70 halaman.
- Wahyuningtyas, B., Iwut, I., & Ibrahim, N. (2022). Identifikasi Penyakit Pada Daun Kopi Menggunakan Metode Local Binary Pattern Dan Random Forest. *E-Proceeding of Engineering*, 8(6), 2972–2980.
- Wasil, M., Harianto, H., & Fathurrahman, F. (2022). Pengaruh Epoch pada Akurasi menggunakan Convolutional Neural Network untuk Klasifikasi fashion dan Furniture. *Infotek : Jurnal Informatika Dan Teknologi*, 5(1), 53–61. <https://doi.org/10.29408/jit.v5i1.4393>
- Wicaksono, S. R. (2021). *Blackbox Testing Teori dan Studi Kasus* (S. R. Wicaksono (ed.); 1st ed., Issue Juli). CV. Seribu Bintang.

<https://doi.org/10.5281/zenodo.7659674>

Widiastuti, N., Hermawan, A., & Avianto, D. (2023). Komparasi Algoritma Klasifikasi Datamining untuk Prediksi Minat Pencari Kerja. *Jurnal Teknoinfo*, 17(1), 219–227.