

DAFTAR PUSTAKA

- Wandika, P., Sapareng, S., & Yasin, S. M. (2020). Respon Pertumbuhan Bibit Kelapa Sawit (*Elaeis Guineensis* Jacq) Terhadap Interval Pemberian Pupuk Hayati. *Journal TABARO Agriculture Science*, 3(2), 394-399. Doi : <http://dx.doi.org/10.35914/tabaro.v3i2.302>
- Khairani, Y. C., & Nurcahyo, G. W. (2021). Sistem Pakar dalam Mengidentifikasi Tingkat Keparahan Penyakit pada Tanaman Kelapa Sawit Menggunakan Framework Codeigniter. *Jurnal Informasi Dan Teknologi*, 53-57. Doi : <https://doi.org/10.37034/jidt.v3i1.113>
- Naufal, M. F., Huda, S., Budilaksono, A., Yustisia, W. A., Arius, A. A., Miranti, F. A., & Prayoga, F. A. T. (2021). Klasifikasi Citra Game Batu Kertas Gunting Menggunakan Convolutional Neural Network. *Techno. Com: Jurnal Teknologi Informasi*, 20(1), 166-174. Doi : <https://doi.org/10.33633/tc.v20i1.4273>
- Siahaan, M. Y. R., & Darianto, D. (2020). Karakteristik Koefisien Serap Suara Material Concrete Foam Dicampur Serat Tandan Kosong Kelapa Sawit (TKKS) Dengan Metode Impedance Tube. *Journal of mechanical engineering manufactures materials and energy*, 4(1), 85-93. Doi : <https://doi.org/10.31289/jmemme.v4i1.3823>
- Rasywir, E., Sinaga, R., & Pratama, Y. (2020). Evaluasi Pembangunan Sistem Pakar Penyakit Tanaman Sawit Dengan Metode Deep Neural Network (DNN). *Jurnal media informatika budidarma*, 4(4), 1206-1215. Doi : <http://dx.doi.org/10.30865/mib.v4i4.2518>

- Simanihuruk, B. W., Ismail, I., & Nusantara, A. D. (2021). The Growth Of Oil Palm (*Elaeis Guineensis Jacq*) On Media Planting In The Form Of Subsoil, Empty Fruit Branch Of Oil Palm (Efbop) Compost And Rice Husks In Main-Nursery Stage. *Jurnal Agroqua: Media Informasi Agronomi dan Budidaya Perairan*, 19(2), 334-344. Doi : <https://doi.org/10.32663/ja.v19i2.2297>
- Dani, D. R., Purba, W., Solin, S. D., & Wulandari, P. (2020). Penerapan Algoritma Certainty Faktor dalam Mendiagnosa Penyakit Tanaman Kelapa Sawit Menggunakan Fordward Chaining Berbasis Web. *REMIK: Riset dan E-Jurnal Manajemen Informatika Komputer*, 5(1), 60-65. Doi : [10.33395/remik.v5i1.10642](https://doi.org/10.33395/remik.v5i1.10642)
- Afandi, A., Rustam, R., & Supriyanto, S. (2020). Sistem Pakar Identifikasi Penyakit Kelapa Sawit Dengan Metode Fuzzy Mamdani Dan Certainty Factor Studi Kasus:“Kelompok Tani Desa Banjar Kertarahayu”. *Jurnal Informasi dan Komputer*, 8(2), 1-12. Doi : <https://doi.org/10.35959/jik.v8i2.179>
- Mahdavifar, S., & Ghorbani, A. A. (2020). *DeNNeS*: Deep Embedded Neural Network Expert System For Detecting Cyber Attacks. *Neural Computing And Applications*, 32(18), 14753-14780. Doi : <https://doi.org/10.1007/s00521-020-04830-w>
- 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. Doi : <https://doi.org/10.1007/s10462-020-09825-6>
- Solehudin, D., & Suswanto, I. (2012). Status Penyakit Bercak Coklat Pada Pembibitan Kelapa Sawit Di Kabupaten Sanggau. *Perkebunan Dan Lahan Tropika*, 2 (1), 1-6. Doi : <http://dx.doi.org/10.26418/plt.v2i1.1955>
- Huda, P. A. P., Riadi, A. A., & Evanita, E. (2021).Klasifikasi Penyakit Tanaman Pada Daun Apel Dan Anggur Menggunakan Convolutional Neural Networks. *Jurnal Manajemen Informatika (Jumika)*, 8(1). Doi : <http://dx.doi.org/10.51530/jumika.v8i1.514>

- Khoiruddin, M., Junaidi, A., & Saputra, W. A. (2022). Klasifikasi Penyakit Daun Padi Menggunakan Convolutional Neural Network. *Journal Of Dinda: Data Science, Information Technology, And Data Analytics*, 2(1), 37-45. Doi : <https://doi.org/10.20895/dinda.v2i1.341>
- Irawan, F. A., Sudarma, M., & Khrisne, D. C. (2021). Rancang Bangun Aplikasi Identifikasi Penyakit Tanaman Pepaya California Berbasis Android Menggunakan Metode Cnn Model Arsitektur Squeezenet. *Jurnal Spektrum Vol, 8(2)*. Doi : <https://doi.org/10.24843/SPEKTRUM.2021.v08.i02.p3>
- Pambudi, A. R. (2020). Deteksi Keaslian Uang Kertas Berdasarkan Watermark Dengan Pengolahan Citra Digital. *Jurnal Informatika Polinema*, 6(4), 69-74. Doi : <https://doi.org/10.33795/jip.v6i4.407>
- 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), 437-444. Doi : <http://dx.doi.org/10.30865/mib.v4i2.2080>
- Widians, J. A., Puspitasari, N., & Putri, A. A. M. (2020). Penerapan Teorema Bayes Dalam Sistem Pakar Anggrek Hitam. *Inform. Mulawarman J. Ilm. Ilmu Komput*, 15(2), 75. Doi : <http://dx.doi.org/10.30872/jim.v15i2.4604>
- Akbar, M. (2022). Pengenalan Rambu Lalu-Lintas Menggunakan Convolutional Neural Network (Studi Kasus: Rambu Lalu-lintas Indonesia). *InfoTekJar: Jurnal Nasional Informatika dan Teknologi Jaringan*, 6(2). Doi : <https://doi.org/10.30743/infotekjar.v6i2.4564>
- Rasyid, M., & Sumijan, S. (2021). Sistem Pakar Dalam Mengidentifikasi Penyakit Pada Sapi Bali Menggunakan Metode Certainty Factor. *Jurnal Informasi dan Teknologi*, 174-180. Doi : <https://doi.org/10.37034/jidt.v3i4.145>
- Santoso, H. (2020). Performa Random Forest Group Untuk Klasifikasi Penyakit Busuk Pangkal Batang Yang Disebabkan Oleh Ganoderma Boninense Pada Perkebunan Kelapa Sawit. *Jurnal Penelitian Kelapa Sawit*, 28(3), 133-146. Doi : <https://doi.org/10.22302/iopri.jur.jpks.v28i3.116>

- Khattak, A., Asghar, M. U., Batool, U., Asghar, M. Z., Ullah, H., Al-Rakhami, M., & Gumaei, A. (2021). Automatic Detection Of Citrus Fruit And Leaves Diseases Using Deep Neural Network Model. *IEEE Access*, 9, 112942-112954. Doi : <https://doi.org/10.1109/ACCESS.2021.3096895>
- Kwong, Q. B., Wong, Y. C., Lee, P. L., Sahaini, M. S., Kon, Y. T., Kulaveerasingam, H., & Appleton, D. R. (2021). Automated Stomata Detection In Oil Palm With Convolutional Neural Network. *Scientific Reports*, 11(1), 1-9. Doi : <https://doi.org/10.1038/s41598-021-94705-4>
- Latha, R. S., Sreekanth, G. R., Suganthe, R. C., Rajadevi, R., Karthikeyan, S., Kanivel, S., & Inbaraj, B. (2021, January). Automatic Detection Of Tea Leaf Diseases Using Deep Convolution Neural Network. In *2021 International Conference on Computer Communication and Informatics (ICCCI)* (pp. 1-6). IEEE. Doi : <https://doi.org/10.1109/ICCCI50826.2021.9402225>
- Prastowo, E. Y. (2021). Pengenalan Jenis Kayu Berdasarkan Citra Makroskopik Menggunakan Metode Convolutional Neural Network. *Jurnal Teknik Informatika Dan Sistem Informasi*, 7(2). Doi : <https://doi.org/10.28932/jutisi.v7i2.3706>
- Fayyadhila, R., Junaidi, A., & Prasetyo, N. A. (2021). Implementasi Deep Learning Untuk Klasifikasi Citra Undertone Menggunakan Algoritma Convolutional Neural Network. *Journal of Dinda: Data Science, Information Technology, and Data Analytics*, 1(2), 52-62. Doi : <https://doi.org/10.20895/dinda.v1i2.366>
- Febrianti, A. S., Sardjono, T. A., & Babgei, A. F. (2020). Klasifikasi Tumor Otak Pada Citra Magnetic Resonance Image Dengan Menggunakan Metode Support Vector Machine. *Jurnal Teknik ITS*, 9(1), A118-A123. Doi : <http://dx.doi.org/10.12962/j23373539.v9i1.51587>
- Yuliany, S., & Rachman, A. N. (2022). Implementasi Deep Learning Pada Sistem Klasifikasi Hama Tanaman Padi Menggunakan Metode Convolutional Neural Network (CNN). *Jurnal Buana Informatika*, 13(1), 54-65. Doi : <https://doi.org/10.24002/jbi.v13i1.5022>
- Pakpahan, R. (2021). Analisa Pengaruh Implementasi Artificial Intelligence Dalam Kehidupan Manusia. *Journal of Information System, Informatics and Computing*, 5(2), 506-513. Doi : <https://doi.org/10.52362/jisicom.v5i2.616>
- Meniati, L., Gaol, N. Y. L., & Santoso, I. (2022). Sistem Pakar Mendiagnosa Penyakit Tanaman Kakao Menggunakan Metode Certainty Factor. *Jurnal Teknologi*

Sistem Informasi Dan Sistem Komputer TGD, 5(1), 83-94. Doi : <https://doi.org/10.33365/jdmsi.v1i1.798>

- Wiguna, Y., Taufik, F., & Nasyuha, A. H. (2022). Sistem Pakar Mendiagnosa Penyakit Batu Karang Menggunakan Metode Dempster Shafer. *Jurnal Teknologi Sistem Informasi Dan Sistem Komputer TGD*, 5(1), 66-75. Doi : <https://doi.org/10.53513/jsk.v5i1.4793>
- Gunawan, A., Defit, S., & Sumijan, S. (2020). Sistem Pakar Dalam Mengidentifikasi Penyakit Kandungan Menggunakan Metode Forward Chaining Berbasis Android. *Jurnal Sistim Informasi Dan Teknologi*, 15-22. Doi : <https://doi.org/10.37034/jsisfotek.v2i1.16>
- Rizki, Y., Taufiq, R. M., Putri, D., & Mukhtar, H. (2021). Klasifikasi Pola Kain Tenun Melayu Menggunakan Faster R-CNN. *IT Journal Research and Development (ITJRD)*, 5(2), 215-225. Doi : 10.25299/itjrd.2021
- Hamdani, H., Septiarini, A., Sunyoto, A., Suyanto, S., & Utamingrum, F. (2021). Deteksi penyakit daun kelapa sawit berdasarkan histogram warna dan supervised classifier. *Optik* , 245 , 167753. Doi : <https://doi.org/10.1016/j.ijleo.2021.167753>
- Arsal, M., Wardijono, B. A., & Anggraini, D. (2020). Face Recognition Untuk Akses Pegawai Bank Menggunakan Deep Learning Dengan Metode CNN. *J. Nas. Teknol. dan Sist. Inf*, 6(1), 55-63. Doi : <https://doi.org/10.25077/TEKNOSI.v6i1.2020.55-63>
- Kurniawan, A. A., & Mustikasari, M. (2021). Implementasi Deep Learning Menggunakan Metode CNN dan LSTM untuk Menentukan Berita Palsu dalam Bahasa Indonesia. *J. Inform. Univ. Pamulang*, 5(4), 544-552. Doi: <http://dx.doi.org/10.32493/informatika.v5i4.6760>
- Efendi, D., Jasril, J., Sanjaya, S., Syafria, F., & Budianita, E. (2022). Penerapan Algoritma Convolutional Neural Network Arsitektur ResNet-50 untuk Klasifikasi Citra Daging Sapi dan Babi. *JURIKOM (Jurnal Riset Komputer)*, 9(3), 607-614. Doi: <http://dx.doi.org/10.30865/jurikom.v9i3.4176>
- Srinarta, K. (2022). Analisis Perhitungan Jumlah Pohon Kelapa Sawit Berdasarkan Algoritma Canopy Height Model (Chm) Dan Local Maxima (Lm). *Jurnal Geodesi UNDIP*, 11(1), 51-60.
- Zhuang, F., Qi, Z., Duan, K., Xi, D., Zhu, Y., Zhu, H., ... & He, Q. (2020). Sebuah survei komprehensif tentang pembelajaran transfer. *Prosiding IEEE* , 109 (1), 43-76. Doi : 10.1109/JPROC.2020.3004555
- Mujahidin, M. S. R. (2020). RANCANG BANGUN SISTEM PENGENALAN WAJAH BERBASIS RESIDUAL NETWORK (Doctoral dissertation, Universitas Mataram).

Wonohadidjojo, D. M. (2021). Perbandingan Convolutional Neural Network pada Transfer Learning Method untuk Mengklasifikasikan Sel Darah Putih. *Ultimatics: Jurnal Teknik Informatika*, 13(1), 51-57.