

DAFTAR PUSTAKA

- Aditya Tri Laksono, Endryansyah, Puput Wanarti Rusmanto, & Muhammad Syariffuddien Zuhrie. (2022). Pengolahan Citra Digital Buah Murbei Dengan Algoritma LDA (Linear Discriminant Analysis). *Indonesian Journal of Engineering and Technology*, Vol. 4(No. 2), pp.71-78. <https://journal.unesa.ac.id/index.php/inajet>
- Agus Widada, Mualim, & Moh Gazali. (2023). Analisis Kandungan Klorin (Cl₂) Pada Beras Yang Beredar Di Pasar Kota Bengkulu. *Jurnal Mitra Rafflesia*, Vol. 15(No. 1), pp.1-6.
- Ardiansyah, H., & Witanti, A. (2021). Identifikasi Beras Pemutih Dan Beras Tanpa Pemutih Menggunakan Jaringan Syaraf Tiruan Backpropagation. *KONSTELASI : Konvergensi Teknologi Dan Sistem Informasi*, pp.191-203.
- Atriyani Tisnawan, Wahyudi Hariyanto, & Syahminan. (2019). Klasifikasi Beras Menggunakan Metode K-Means Clustering Berbasis Pengolahan Citra Digital. *Jurnal Terapan Sains & Teknologi (RAINSTEK) |*, Vol. 1(No. 1), pp.16-24.
- Badan Pusat Statistik. (2024). *Luas Panen dan Produksi Padi di Indonesia Tahun 2024*.
- Chelsya Dwi Manelius, Koredianto Usman, & Nor Kumalasari Caecar Pratiwi. (2023). Klasifikasi Jenis Beras berbasis citra dengan menggunakan deep learning. *E-Proceeding Engineering*, Vol. 10(No. 5), 4211–4216.
- Desmon Hutahaean, H., Dwi Waluyo, B., & Rais, M. A. (2019). *Teknologi Identifikasi Objek Berbasis Drone Menggunakan Algoritma Sift Citra Digital*. *Eko_2021*. (n.d.).
- Fadilah, N. I., Rahayudi, B., & Furqon, M. T. (2018). Implementasi Algoritme Support Vector Machine (SVM) Untuk Klasifikasi Penyakit Dengan Gejala Demam. *Jurnal Pengembangan Teknologi Informasi Dan Ilmu Komputer*, 2(11), 5619–5625.
- Galih Purbo Danu Kisowo. (2024). Perbandingan Akurasi CNN dan SVM Untuk Deteksi dan Klasifikasi Aktivitas Merokok. *Router : Jurnal Teknik Informatika Dan Terapan*, 2(3), 48–55. <https://doi.org/10.62951/router.v2i3.145>
- Handoko, D. D. (n.d.). *Mengenal karakteristik dan mutu beras*. <https://www.researchgate.net/publication/355192945>

- Kar, A., Nath, N., Kemprai, U., & Aman, . (2024). Performance Analysis of Support Vector Machine (SVM) on Challenging Datasets for Forest Fire Detection. *International Journal of Communications, Network and System Sciences*, 17(02), 11–29. <https://doi.org/10.4236/ijcns.2024.172002>
- Menteri Pertanian Republik Indonesia. (2017). *Peraturan Menteri Pertanian Republik Indonesia Nomor 31/PERMENTAN/PP.130/8/2017 Tentang Kelas Mutu Beras*.
- Mochamad Sirojudin, Abdul Syukur, & Ricardus Anggi Pramunendar. (2020). Berbasis Backward Elimination. *Magister Teknik Informatika, Universitas Dian Nuswantoro Semarang 2016*, pp.1-5.
- Pemanfaatan Convolutional Neural Network (Cnn) Untuk Klasifikasi Jenis Beras Berbasis Citra*. (n.d.).
- Putri Kurnia Handayani. (2021). Penerapan Algoritma Support Vector Machine (Svm) Untuk Analisis Pola Klasifikasi Pada Parkinson's Dataset. *Indonesian Journal of Technology, Informatics and Science (IJTIS)*, Vol. 3(No. 1), pp.31-35. <https://doi.org/10.24176/ijtis.v3i1.7530>
- Saidah, S., Adinegara, M. B., Magdalena, R., & Caecar, N. K. (2019). Identifikasi Kualitas Beras Menggunakan Metode k-Nearest Neighbor dan Support Vector Machine. *TELKA - Telekomunikasi, Elektronika, Komputasi Dan Kontrol*, 5(2), 114–121. <https://doi.org/10.15575/telka.v5n2.114-121>
- Sains dan Teknologi, J., Jumadi, J., & Sartika, D. (n.d.). *Pengolahan Citra Digital Untuk Identifikasi Objek Menggunakan Metode Hierarchical Agglomerative Clustering*.
- Siti Aminah, Ismail Marzuki, & Asmi Rasyid. (2019). *Analisis Kandungan Klorin pada Beras yang Beredar Di Pasar Tradisional Makassar Dengan Metode Argentometri Volhard*.
- Suminar¹, R., Hidayat², B., & Atmaja³, R. D. (n.d.). *Klasifikasi Kualitas Beras Berdasarkan Ciri Fisik Berbasis Pengolahan Citra Digital*. www.tcpdf.org
- Wijoyo, A., Saputra, A. Y., Ristanti, S., Sya'ban, R., Amalia, M., & Febriansyah, R. (n.d.). *Pembelajaran Machine Learning*.
- Yusoff, M. I. M. (2024). Machine Learning: An Overview. *Open Journal of Modelling and Simulation*, 12(03), 89–99. <https://doi.org/10.4236/ojmsi.2024.123006>

- Ziana Warsani, & Khairiyatun Sholihah. (2023). Identifikasi Kandungan Klorin Pada Beras Putih (*Oryza Sativa* L) yang Beredar di Pasa Tradisional Masbagik Kabupaten Lombok Timur. *Jurnal Sains Dan Teknologi*, Vol. 6(No. 3), pp.356-364. <https://doi.org/10.31764/justek.vXiY.ZZZ>
- Saha, D. (2020) A Brief Introduction to Artificial Intelligence: What Is AI and How Is It Going to Shape the Future? [daring], Ryerson University, tersedia: https://www.ryerson.ca/content/dam/sciencerendezvous/SR2021/A_Brief_Introduction_To_AI.pdf [diakses 15 Januari 2022].
- Chaki, J., Dey, N. (2019) A Beginner's Guide to Image Pre-Processing Techniques [online], 1st ed, Research Gate, Taylor & Francis, a CRC title, part of the Taylor & Francis imprint, a member of the Taylor & Francis Group, the academic division of T&F Informa, plc, tersedia: <https://www.researchgate.net/> [diakses 22 Januari 2022].
- Singh, A. (2020) Calculating Accuracy of an ML Model. [daring], Medium, tersedia: <https://medium.com/analytics-vidhya/calculating-accuracy-of-an-ml-model-8ae7894802e> [diakses 23 Januari 2022].



