

DAFTAR PUSTAKA

- Aditiya, F., Sandra, R. Adi. Perbaikan Citra Hasil Kamera Handphone Dengan Metode Median Filter. In: Seminar Nasional Teknologi Komputer & Sains (SAINTEKS). 2020. Vol.1, no.1. p. 401-404.
- Arnita, F. Marpaung, F. Aulia, and R. C. Nabila, *Computer Vision Dan Pengolahan Citra Digital*, no. cet. 1. Surabaya: Pustaka Aksara, 2022. Accessed: Jul. 09, 2023. [Online]. Available: <http://digilib.unimed.ac.id/53012/>.
- Christopher, A., and Mulyana, T. M. S. "Klasifikasi Tumbuhan Angiospermae Menggunakan Algoritma K-Nearest Neighbor Berdasarkan Pada Bentuk Daun," *JUPI (Jurnal Ilmiah Penelitian dan Pembelajaran Informatika)*, vol. 7, no. 4, Art. no. 4, Nov. 2022, doi: 10.29100/jupi.v7i4.3211.
- Ekojono, A. P., and Cahya Rahmad, A. N. R. Pemrograman Spreadsheet Untuk Pemodelan Kontrol Rangkaian Elektronika, 2018. Accessed: Jun. 26, 2024. [Online]. Available: <https://books.google.co.id>.
- Farokhah, L. Implementasi K-Nearest Neighbor untuk Klasifikasi Bunga Dengan Ekstraksi Fitur Warna RGB. *Jurnal Teknologi Informasi dan Ilmu Komputer (JTIK)*, 7(6), 1129-1135, 2020. Accessed: Nov. 17, 2023. [Online]. Available: <https://bitly.cx/DpaV>.
- Hamzah, A., Susanti, A. E., and Lestari, R. M. "Klasifikasi Kematangan Buah Alpukat Mentega Berdasarkan Fitur Warna Menggunakan Support Vector Machine," *Journal of Innovation And Future Technology (IFTECH)*, vol. 6, no.1, Art. no. 1, Feb.2024, dio: 10.47080/iftech.v6i1.3103.
- Hartono, S., Perwitasari, A., & Sujaini, H. Komparasi Algoritma Nonparametrik untuk Klasifikasi Citra Wajah Berdasarkan Suku di Indonesia. *JEPIN (Jurnal Edukasi dan Penelitian Informatika)*, 6(3), 337-343, 2020. Accessed: Jul. 07, 2024. [Online]. Available: <http://dx.doi.org/10.26418/jp.v6i3.43268>.
- Hayati, N. "Klasifikasi Jenis Bunga Mawar Menggunakan Algoritma K-Nearest Neighbour," *Jurnal Informatika dan Riset*, vol. 1, no. 1, Art. no. 1, Mar. 2023, doi: 10.36308/iris.v1i1.474.
- Indriyanti, I., Ichsan, N., Fatah, H., Wahyuni, T., & Ermawati, E, "Implementasi Orange Data Mining Untuk Prediksi Harga Bitcoin," *Jurnal Responsif: Riset Sains dan Informatika*, vol. 4, no. 2, Art. no. 2, Aug. 2022, doi: 10.51977/jti.v4i2.762.

- Lingga, L. Mawar. Gramedia Pustaka Utama, 2008. Accessed: Jun. 26, 2024. [Online]. Available: <https://bitly.cx/Ewa1g>.
- Mustika., Ardilla, Y., Manuhutu, A., Ahmad, N., Hasbi, I., Manuhutu, M. A., Ridwan, M., ... and Ernawati, I. Data Mining dan Aplikasinya. Penerbit Widina, 2021. Accessed: Jul. 01, 2024. [Online]. Available: <https://bitly.cx/2nuXh>.
- Pratama, I. H., and Salamah, U. Perbandingan Algoritma K-Nearest Neighbor Dan Support Vector Machine Untuk Menentukan Prediksi Produk-Produk Terlaris Pada Toko Madura Kecamatan Pondok Aren. *JTIK (Jurnal Teknik Informatika Kaputama)*, 6(2), 846-858," *JTIK (Jurnal Teknik Informatika Kaputama)*, vol. 6, no. 2, Art. no. 2, Jul. 2022.
- Putra, R. F., Zebua, R. S. Y., Budiman, B., Rahayu, P. W., Bangsa, M. T. A., Zufadhilah, M., ... & Andiyan, A. Data Mining: Algoritma dan Penerapannya. PT. Sonpedia Publishing Indonesia, 2023. Accessed: Jun. 26, 2024. [Online]. Available: <https://bitly.cx/fMxk>.
- Putra, R. F., Mukhlis, I. R., Datya, A. I., Pipin, S. J., Reba, F., Al-Husaini, M., ... & Judijanto, L. Algoritma Pembelajaran Mesin: Dasar, Teknik, dan Aplikasi. PT. Sonpedia Publishing Indonesia, 2024. Accessed: Jun. 26, 2024. [Online]. Available: <https://bitly.cx/tpd8>.
- Puerwandono, Edhy; Maulana, Irfan. Penerapan Algoritma Svm Untuk Klasifikasi Citra Daun Sirih. *INTECOMS: Journal of Information Technology and Computer Science*, 2023, 6.2: 859-865. Available: <https://doi.org/10.31539/intecom.v6i2.7761>.
- Ramadhan, R. "Data Classification of Prospective Blood Donors with the K-Nearest Neighbor Algorithm and Support Vector Machine | JATISI (Jurnal Teknik Informatika dan Sistem Informasi)," Jun. 2022, Accessed: Nov. 05, 2023. [Online]. Available: <https://jurnal.mdp.ac.id/index.php/jatisi/article/view/201>.
- Seknun, A. Z., Kusuma, A., Sabrina, A., Putri, A. D. C., Raehan, M., and Rosyani, P. "Klasifikasi Tingkat Kematangan Buah Tomat Dengan Variasi Model Warna Menggunakan Support Vector Machine," *Logic : Jurnal Ilmu Komputer dan Pendidikan*, vol. 1, no. 2, Art. no. 2, Feb. 2023.
- Togatorop, P. R., & Fauzi, A. Klasifikasi Penggunaan Masker Wajah Menggunakan Squezenet. *JATISI (Jurnal Teknik Informatika dan Sistem Informasi)*, 9(1), 397-406, 2022. Available: <https://jurnal.mdp.ac.id/index.php/jatisi/article/view/642/656>.

- Wisnu, A. “Semua Tentang Bunga Mawar : Arti, Makna, Lambang, Warna, dan Jenisnya,” Blog FlowerAdvisor Indonesia. Accessed: Nov. 12, 2023. [Online]. Available: <https://blog.floweradvisor.co.id/ciri-bunga-mawar/>.
- Y. B. Blikon, “Perbandinga Kinerja Pengklasifikasi Citra Buah Kakao Sakit Dan Sehat Menggunakan Support Vector Machine (Svm) Dan K-Nearest Neighbors (Knn),” *Simetris: Jurnal Teknik Mesin, Elektro dan Ilmu Komputer*, vol. 14, no. 1, Art. no. 1, May 2023, doi: 10.24176/simet.v14i1.9012.

SURAT KETERANGAN BEBAS PLAGIAT



UPT. PERPUSTAKAAN PUSAT UNIVERSITAS KATOLIK WIDYA MANDIRA KUPANG

Nomor Pokok Perpustakaan: 5371002D2020114
Jl. Prof Dr. Herman Johanes, Penfui Timur, Kupang Tengah, Kab. Kupang.
Website: <https://perpustakaan.unwira.com/> e-mail: lib.unwira@gmail.com

SURAT KETERANGAN HASIL CEK PLAGIASI

Nomor: 1058/WM.H16/SK.CP/2024

Dengan ini menerangkan bahwa:

Nama : Agatha Yanri Sanam
NIM : 23120041
Fakultas/Prodi : Teknik/Ilmu Komputer
Dosen Pembimbing : 1. Patrisius Batarius, S.T., M.T.
2. Yulianti Paula Bria, S.T., M.T., Ph.D.
Judul Skripsi/Thesis : PERBANDINGAN KINERJA PENGKLASIFIKASIAN
KNN DAN SVM PADA DATASET CITRA ROSA

Skripsi/Thesis yang bersangkutan di atas telah melalui proses cek plagiasi menggunakan Turnitin dengan hasil kemiripan (*similarity*) sebesar **25 (Dua Puluh Lima)%**.

Demikian surat keterangan ini dibuat agar dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Kupang, 06 September 2024

Kepala UPT Perpustakaan,



Silvester Suhendra, S.Ptk.