

## DAFTAR PUSTAKA

- Mas'ud Effendi, U. F. U. E., 2017. *Identifikasi Jenis dan Mutu Kopi Menggunakan Pengolahan Citra Digital dengan Metode*. 140-146 ed. s.l.:Jurnal Ilmiah Teknologi Pertanian.
- Asrikan, I., 2019. *Produsen Kopi Lokal Kewalahan Penuhi Permintaan Arabika Pasar Dunia*. s.l.:Jatimnet.com.
- BPS, 2017. *Statistik Kopi Indonesia*. s.l.:Katalog BPS.
- Pamuji, R., 2019. *Identifikasi Citra Biji Kopi Arabika dan Robusta Menggunakan Learning Vector Quantization*. s.l.:Jurnal Studi Informatika.
- Nugroho, M. A., 2020. *Klasifikasi Varietas Kopi Berdasarkan Green Bean Coffee Menggunakan Metode Machine Learning*. s.l.:Journal Of Information System Management.
- Alessandra, O., 2017. *Klasifikasi Jenis Biji Kopi dengan Ekstraksi Tekstur Berbasis Histogram Pengolahan Citra Digital Menggunakan Algoritma K-Nearest Neighbor*. s.l.:Dokumen Karya Ilmiah.
- Prastyaningsih, Y., 2020. *Identifikasi Biji Kopi Menggunakan Ekstraksi Fitur Tekstur Berbasis Content Based Image Retrieval*. s.l.:Computer Science and Informatics Journal.
- Solihin, I. P., 2019. *Penerapan Algoritma K-Nearest Neighbor Untuk Mengidentifikasi Jenis Biji Kopi Arabika dan Robusta*. s.l.:Jurnal Informatik.
- Dwi Febby Haryati. (2019). *Klasifikasi Jenis Batubara Menggunakan Jaringan Syaraf Tiruan Dengan Algoritma Backpropagation*. *Jurnal Ilmiah Dunia Ilmu Vol. 5 No. 1*.
- Schmuller, Joseph. (1999). *Teach Yourself UML in 24 Hours*, Sam Publishing, Indianapolis. Sri Hartati, dkk, 2006, *Pemrograman Java Servlet dan JSP dengan NetBeans*, Penerbit Andi, Yogyakarta.
- Damayanti, M., (2019). *Pengenalan Daun Tanaman Obat Menggunakan Jaringan Syaraf Tiruan Backpropagation*. *MEANS (Media Informasi Analisa dan Sistem)*, 4(2), pp. 98-103.
- Ahmad, U. (2005). *Pengelolaan Citra Digital dan Teknik Pemrogramannya*. Yogyakarta: *Graha Ilmu*.
- Kusumanto, R. D., & Tomponu, A. N. (2011). *pengolahan citra digital untuk mendeteksi obyek menggunakan pengolahan warna model normalisasi RGB*. *Semantik*, 1(1).

- Kusumadewi, Sri, dan Sri Hartati.(2006). Neuro-Fuzzy.Yogyakarta: *Graha Ilmu*
- Putri, A. R. (2016). PENGOLAHAN CITRA DENGAN MENGGUNAKAN WEB CAM. *JUPI (Jurnal Ilmiah Pendidikan Informatika)*, 1-6.
- Fauset, L. (1994).Fundamental of Neural Network, Prentice Hall, New York.
- Khairani1, M. (2014). IMPROVISASI BACKPROPAGATION MENGGUNAKAN PENERAPAN ADAPTIVE LEARNING RATE DAN PARALLEL TRAINING *TECHSI*, 157-172.
- Putri, A. R. (2016). PENGOLAHAN CITRA DENGAN MENGGUNAKAN WEB CAM. *JUPI (Jurnal Ilmiah Pendidikan Informatika)*, 1-6.
- Rin Rin Meilani Salim1, A. S. (2016). Perancangan Pengenalan Karakter Alfabet menggunakan. *ISSN*, 109-118.
- Wafiyah, F., Hidayat, N., & Perdana, R. S. (2017). Implementasi algoritma Modified K-Nearest Neighbor (MKNN) untuk klasifikasi penyakit demam. *Jurnal Pengembangan Teknologi Informasi dan Ilmu Komputer*, 1(10), 1210-1219.
- Fahmi, S. T. (2007). Perancangan Algoritma Pengolahan Citra Mata Menjadi Citra Polar Iris Sebagai Bentuk Antara Sistem Biometrik. *Universitas Sumatra Utara, Medan*.
- Suhasini, P. S., Krishna, K. S., Krishna, I. V. (2009). CBIR Using Color Histogram Processing. *Journal of Theoretical and Applied Information Technology*. 6 (1): 116-122.
- Edgar E. Osuna, Robert Freund and Federico Girosi (1997). Support Vector Machines: Training and Applications. Massachusetts Institute Of Technology Artificial Intelligence Laboratory And Center For Biological and Computational Learning Department Of Brain And Cognitive Sciences. A.I. Memo No. 1602; C.B.C.L Paper No. 144
- Imam Fathurrahman, A. M. (2019). Identifikasi Kematangan Buah Mentimun Berbasis Citra Digital Menggunakan Jaringan Syaraf Tiruan Backpropagation. *Jurnal Informatika dan Teknologi*, 27-33.
- Habbibie, M. J. (2019). IMPLEMENTASI JARINGAN SYARAF TIRUAN BACKPROPAGATION UNTUK MENGIDENTIFIKASI JENIS TANAMAN MENGKUDU BERDASARKAN TEKSTUR BUAH. *Jurnal Sains dan Sistem Informasi*, 28-35.

Yuniarti, F. (2013). PROTOTYPE PENGATURAN LAMPU RUANG DENGAN JARINGAN SYARAF TIRUAN. *Pendidikan Teknik Elektro, Fakultas Teknik, UNY*, 1-9.

Dila Deswari, H. M. (2013). *IDENTIFIKASI KEMATANGAN BUAH TOMAT MENGGUNAKAN METODA BACKPROPAGATION*. Padang: FTI Universitas Andalas.