

## DAFTAR PUSTAKA

- 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). Pengelolahan Citra Digital dan Teknik Pemrogramannya. Yogyakarta: *Graha Ilmu*.
- Kusumanto, R. D., & Tompunu, A. N. (2011). pengolahan citra digital untuk mendekripsi obyek menggunakan pengolahan warna model normalisasi RGB. *Semantik*, 1(1).
- Putri, A. R. (2016). PENGOLAHAN CITRA DENGAN MENGGUNAKAN WEB CAM. *JIPI (Jurnal Ilmiah Pendidikan Informatika)*, 1-6.
- Fauset, L. (1994).Fundamental of Neural Network, Prentice Hall, New York.
- Khairani1, M. (2 014). IMPROVISASI BACKPROPAGATION MENGGUNAKAN PENERAPAN ADAPTIVE LEARNING RATE DAN PARALLEL TRAINING *TECHSI*, 157-172.
- Putri, A. R. (2016). PENGOLAHAN CITRA DENGAN MENGGUNAKAN WEB CAM. *JIPI (Jurnal Ilmiah Pendidikan Informatika)*, 1-6.
- Rin Rin Meilani Salim1, A. S. (2016). Perancangan Pengenalan Karakter Alfabet menggunakan. *ISSN*, 109-118.
- Habbibie, M. J. (2019). IMPLEMENTASI JARINGAN SYARAF TIRUAN BACKPROPAGATION UNTUK MENGIDENTIFIKASI JENIS TANAMAN MENKUDU BERDASARKAN TEKSTUR BUAH. *Jurnal Sains dan Sistem Informasi*, 28-35.
- Batubara, S. (2019). JARINGAN SARAF TIRUAN PREDIKSI PEMAHAMAN MAHASISWAPADA MATAKULIAH KECERDASAN BUATAN. *Jurnal Ilmiah Dunia Ilmu Vol. 5 No. 1*.
- Yuniarti, F. (2013). PROTOTYPE PENGATURAN LAMPU RUANG DENGAN JARINGAN SYARAF TIRUAN. *Pendidikan Teknik Elektro, Fakultas Teknik, UNY*, 1-9.
- 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.
- Dila Deswari[1], H. M. (2013). *IDENTIFIKASI KEMATANGAN BUAH TOMAT MENGGUNAKAN METODA BACKPROPAGATION*. Padang: FTI Universitas Andalas.
- Bangun, P., & Sihombing, M. (2021). Pengolahan Citra Untuk Identifikasi Kematangan Buah Jeruk Dengan Menggunakan Metode Backpropagation Berdasarkan Nilai Hsv. *Jurnal Teknik Informatika Kaputama (JTIK)*, 5(1), 85–91.
- Arumsari, A. G., Surya, R., Irmasuryani, S., & Sapitri, W. (2021). Analisis proses roasting pada kopi. *Jurnal Beta Kimia*, 1(2), 98-101.
- Farokhah, L. (2020). Implementasi K-Nearest Neighbor untuk Klasifikasi Bunga Dengan Ekstraksi Fitur Warna RGB. *Jurnal Teknologi Informasi dan Ilmu Komputer (JTIK)*, 7(6), 1129-1135.

- Haidar Azmi Rabbani, M., Rahman, A., & Rahayudi, B. Perbandingan Ruang Warna RGB dan HSV dalam Klasifikasi Kematangan Biji Kopi. *Jurnal Pengembangan Teknologi Informasi dan Ilmu Komputer e-ISSN*, 2548, 964X.
- Manurung, R., Nugroho, O. I. A., & Apriliyanto, E. (2020). Pelatihan Penggunaan Mesin Roasting Modern dalam Pengelolaan Kopi Arabika pada Kelompok Swadaya Masyarakat Galuh Lestari. *Jurnal Abdidas*, 1(5), 471-477.
- Marhaenanto, B., Soedibyo, D. W., & Farid, M. (2015). Penentuan Lama Sangrai Kopi Berdasarkan Variasi Derajat Sangrai Menggunakan Model Warna Rgb Pada Pengolahan Citra Digital (Digital Image Processing). *Jurnal Agroteknologi*, 9(02), 102-111.
- Nasution, T. H., & Andayani, U. (2017, March). Recognition of roasted coffee bean levels using image processing and neural network. In *IOP Conference Series: Materials Science and Engineering* (Vol. 180, No. 1, p. 012059). IOP Publishing.
- Nugraha, D. A., & Wiguna, A. S. (2018). Klasifikasi Tingkat Roasting Biji Kopi Menggunakan Jaringan Syaraf Tiruan Backpropagation Berbasis Citra Digital. *SMARTICS Journal*, 4(1), 1-4.