

DAFTAR PUSTAKA

- Ahmad, Usman., Rudy Tjahjohutomo, dan Mardison S. 2008. *Perancangan dan Konstruksi Mesin Sortasi dan Pemutuan Buah Jeruk dengan Sensor Kamera CCD*. Dalam Jurnal Keteknikan Pertanian Vol.22 No.1
- Albahry, Adnan. 2013. *Sortasi Jeruk Manis Menggunakan Citra Digital dan Jaringan Syaraf Tiruan Berdasarkan Warna, Tekstur, dan Ukuran*. Dalam Prosiding Seminar Nasional Akselerasi Pemanfaatan Teknologi Pertanian Spesifik Lokasi Mendukung Ketahanan Pangan dan Kesejahteraan Petani Nelayan.
- Andono, Pulung Nurtantio., T. Sutojo, dan Muljono. 2017. *Pengolahan Citra Digital*. Yogyakarta: Penerbit Andi
- Azis, Yusuf Abdhul. 2020. *Klasifikasi Mutu Fisik Cabai Keriting Kering (*Capsicum annuum* L.) Berdasarkan Warna dan Ukuran Dengan Pengolahan Citra Digital dan Jaringan Saraf Tiruan*. Skripsi Fakultas Teknologi Pertanian Universitas Gadjah Mada
- Caliskan, Mahmut. 2012. *Genetic Diversity in Plants*. InTech. Rijeka
- Darma, Putra. 2010. *Pengolahan Citra Digital*. Yogyakarta: Andi Offset
- Engelbrecht, Andries P. 2007. *Computational Intelligence, Second Edition*. John Wiley & Sons. West Sussex
- Fauji, Shofwan Ali. 2012. *Analisis Fungsi Aktivasi Jaringan Syaraf Tiruan Untuk Mendeteksi Karakteristik Bentuk Gelombang Spektra Babi dan Sapi*. Dalam Jurnal CAUCHY Volume 2 No. 3
- Fausset, L.V. 1994. *Fundamentals of Neural Network: Architecture, Algorithm, and Application*. Prentice Hall. New Jersey
- Heizer, Jay dan Barry Render. 2009. *Manajemen Operasi. Edisi 9*. Jakarta: Salemba Empat

- Helmi, Nugroho Fitria. 2015. *Pengukuran Cacat Tekstur Pada Kulit Jeruk Keprok Dengan Klasifikasi Pixel*. Skripsi Fakultas Ilmu Komputer Universitas Dian Nuswantoro: Semarang
- Irwan, Muhammad dan Sianipar. 2018. *Pengantar Pengolahan Citra Digital*. Medan: Sparta Publishing
- Kiki dan Sri Kusumadewi. 2004. *Jaringan Saraf Tiruan dengan Metode Backpropagation untuk Mendeteksi Gangguan Psikologi*. Dalam Media Informatika, Vol. 2, No. 2.
- Kusrini dan Emha Taufiq Luthfi. 2009. *Algoritma Data Mining*. Yogyakarta: Penerbit Andi
- Laudon, Kenneth C, dan Jane P. Laudon. 2008. *Sistem Informasi Manajemen, Mengelola Perusahaan Digital, Edisi 10*. Jakarta: Penerbit Salemba Empat
- Liu, Zhi-Wei, Fang-Nan Liang, dan You-Zhi Liu. 2018. *Artificial neural network modeling of biosorption process using agricultural wastes in a rotating packed bed*. Dalam Applied Thermal Engineering Vol.140
- Ly, Bao Chau K, Ethan B Dyer, Jessica F Leig, Anna L Chien dan Sandra Del Bino. 2020. *Research Techniques Made Simple: Cutaneous Colorimetry: A Reliable Technique for Objective Skin Color Measurement*. Dalam Journal of Investigative Dermatology, volume 140
- Muthmainnah, Hanifah., Roedhy Poerwanto , dan Darda Efendi. 2014. *Perubahan Warna Kulit Buah Tiga Varietas Jeruk Keprok dengan Perlakuan Degreening dan Suhu Penyimpanan*. Dari Jurnal Hortikultura Indonesia Vol.5 no.1
- Naharsari, Nur Dyah. 2007. *Bercocok Tanam Jeruk*. Jakarta: Azka Mulia Media
- Nitschke, Christian. 2006. *A Framework for Realtime 3-D Reconstruction by Space Carving Using Graphics Hardware*. Diplomata Verlag GmbH. Hamburg
- Nixon, M. Topan. 2009. *Budi Daya Tanaman Buah Unggul Indonesia*. Jakarta: AgroMedia

- Saintika, Yudha, Aditya Wijayanto, dan Citra Wiguna. 2018. *Perancangan Sistem Informasi Klasifikasi Wortel Berbasis Pengolahan Citra Digital*. Dalam Jurnal Riset Sains dan Teknologi Volume 2 No. 2
- Santika, Diaz D., Betsy Susanti, Willy Anderson, dan Kanisius Wongso. 2007. *Implementasi Metode Backpropagation dalam Klasterisasi Objek*. Dalam Jurnal CommIT, Vol.1 No.1
- Seniwati, Erni. 2015. *Identifikasi Kematangan Jeruk Berdasarkan Citra Warna RGB dan Jaringan Syaraf Tiruan Learning Vector Quantization*. Dalam Jurnal FAHMA Volume 13, Nomor 2
- Siang, JJ. 2005. *Jaringan Syaraf Tiruan dan Pemrogramannya menggunakan MATLAB*. Yogyakarta:ANDI
- Sianipar, Rismon Hasiholan. 2018. *Dasar Pemrosesan Citra Digital dengan MATLAB*. Yogyakarta: Penerbit Andi
- Sofian, I. M. dan Y. Apriaini. 2017. *Metode Peramalan Jaringan Saraf Tiruan Menggunakan Algoritma Backpropagation (Studi Kasus Peramalan Curah Hujan Kota Palembang)*. Dalam Jurnal MIPA Vol.40 No.2
- Suharsimi, Arikunto. 2002. *Prosedur Penelitian Suatu Pendekatan Praktik*. Jakarta: Rineka Cipta.
- Supriyadi, Didi, Kusworo Adi, dan Eko Adi Sarwoko. 2011. *Sistem Informasi Penyebaran Penyakit Demam Berdarah Menggunakan Metode Jaringan Syaraf Tiruan Backpropagation*. Dalam jurnal Sistem Informasi Bisnis Vol.3
- Suresh, A dan K.L Sunmuganathan. 2012. *Image Texture Classification using Gray Level Co-occurrence Matrix Based Statistical Features*. Dalam European Journal of Scientific Research, volume 75, no.4
- Sutoyo dan Edi Mulyanto. 1999. *Teori Pengolahan Citra Digital*. Yogyakarta: Andi

Talon, Manuel, Marco Caruso, dan Fred G. Gmitter Jr. 2020. *The Genus Citrus*. Elsevier. Duxford

Wadi, Hamzan. 2020. *Jaringan Syaraf Tiruan Backpropagation Menggunakan Python GUI*. Jakarta: TR Publisher

Widiarti, Rifa Rahma Pertiwi, dan Agus Sutrisno. 2017. *Perbandingan Mean Squared Error (MSE) Metode Prasad-Rao dan Jiang-Lahiri-Wan Pada Pendugaan Area Kecil*. Dalam Jurnal Seminar Nasional TEKNOKA Vol.2

Widodo, Restu, Agus Wahyu Widodo, dan Arry Supriyanto. 2018. *Pemanfaatan Ciri Gray Level Co-Occurrence Matrix (GLCM) Citra Buah Jeruk Keprok (*Citrus reticulata* Blanco) untuk Klasifikasi Mutu*. Dalam Jurnal Pengembangan Teknologi Informasi dan Ilmu Komputer, volume 2 nomor 11.

Widyardini, Sekaring Tyas. 2015. *Pemrograman Matlab untuk Pengolahan Citra Digital, Studi Kasus Sistem Pemantau Ruangan Pengganti CCTV*. Malang: UB Press

Wiharja, Yanuar Putu dan Agus Harjoko. *Pemrosesan Citra Digital untuk Klasifikasi Mutu Buah Pisang Menggunakan Jaringan Saraf Tiruan*. Dalam Jurnal IJEIS, Vol.4, No.1

Wulandari, Zakiah, Tuti Suryati, Epi Taufik, dan Irma Isnafia Arief. 2020. *Dasar Teknologi Hasil Ternak*. Bogor: IPB Press