

DAFTAR PUSTAKA

- Ahmad, U., 2005, *Pengolahan Citra Digital dan Teknik Pemrogramannya*, Graha Ilmu, Yogyakarta.
- Ahmad, U., Tjahjohutomo, R., & Mardison, 2008, Perancangan dan Konstruksi Mesin Sortasi dan Pemutuan Buah Jeruk dengan Sensor kamera CCD, *Jurnal Keteknikan Pertanian (jTEP)*, ISSN 0216-3365, Bogor.
- Ahmad, U., 2002, Pengolahan Citra untuk Pemeriksaan Mutu Buah Mangga, *Buletin Keteknikan Pertanian*, Fakultas Teknologi Pertanian IPB, Bogor.
- Ahonen, T., Hadid, A., & Pietikainen, M., 2004, Face Description With Local Binary Pattern: Application to Face Recognition, *IEEE Transactions on pattern*, Volume:28 Issue:12.
- Aidi F., 2008, Klasifikasi Kondisi Biji Pinang Berdasarkan Ciri Khasnya Baik Spatial maupun Spektral, *Tesis*, Yogyakarta: UGM.
- Ansari, R.D., Purnomo, B., & Sthevanie, F., 2014, Penerapan dan Analisis Sistem Penghitungan Orang Menggunakan Adaptive Gaussian Mixture Model dan Local Binary Pattern, *eProceeding of Engineering*, ISSN: 2555-9365, Bandung.
- Darmanto, 2011, Dukungan Teknologi Pascapanen Terhadap Dunia Usaha Dan Pengembangan Pertanian, *Prosiding Seminar Nasional Teknologi Inovatif Pascapanen Pertanian III*, ISBN: 978-979-1116-32-9, Bogor.
- Dinar, L., 2012. Identifikasi Mutu Fisik Biji Pala (*Myristica Fragrans* Houtt) Dengan Teknologi Pengolahan Citra Digital Dan Jaringan Saraf Tiruan. *Tesis*. Yogyakarta: UGM.
- Economic and Social Development Department, FAO., 2010, Medium-term prospects for agricultural commodities (Tropical Fruits), <http://www.fao.org/docrep/006/y5143e/y5143e1a.htm>, diakses 28 April 2015.
- Fausett, L., 1994, *Fundamentals of Neural Networks Architectures, Algorithms, and Applications*, New Jersey: Prentice Hall.
- Finawam., A., 2008. Klasifikasi Kondisi Biji Pinang Berdasarkan Ciri Khasnya Baik Spatial maupun Spektral. *Tesis*. Yogyakarta: UGM
- Gonzalez, R.C., & Woods, R.E., 2008, *Digital Image Processing*, 2nd Edition, New Jersey: Prentice Hall.

- Hermawan, A., 2006, *Jaringan Saraf Tiruan Teori dan Aplikasi*, Penerbit Andi, Yogyakarta.
- Hidayatullah, A., 2013, Identifikasi Tingkat Kematangan Buah Tomat (*Lycopersicon esculentum* Mill) Menggunakan Metode pengolahan citra digital dan jaringan saraf tiruan, *Skripsi*, Yogyakarta: UGM.
- Kadir, A., Nugroho, L.E., Susanto, A., and Santosa, P.I., 2011, Leaf Clasification Using Shape, Color, and Texture Features, *on Internation Journal of Computer Trends and Technology*, Vol.2, Issue 1, pp.225-230.
- Kadir, A. & Susanto, A., 2013, *Teori dan Aplikasi Pengolahan Citra*, Penerbit Andi, Yogyakarta.
- Kementrian Pertanian RI., 2014, Basis Data Statistik Pertanian, <http://aplikasi.pertanian.go.id/bdsp/newkom.asp>, diakses 27 April 2015.
- Nurraharjo, E., 2010, Klasifikasi Kematangan Buah Mangga "Harum Manis" Berdasarkan Digital Number (DN) of RGB, *Tesis*, Yogyakarta: UGM.
- Pandjaitan, L.W., 2007, *Dasar-dasar Komputasi Cerdas*, Penerbit Andi, Yogyakarta.
- Prasvita, D.S., & Herdiyeni, Y., 2012, Medleaf: Aplikasi Mobile Untuk Identifikasi Tumbuhan Obat Berbasis Citra Dan Teks, *PPI-KIM LIPI: ke-38*, Serpong.
- Ratnasari, F.D., 2010, Pengidentifikasian dan Pengklasifikasian Jenis Sel Darah Putih dengan Pengolahan Citra Digital, *Tesis*, Yogyakarta: UGM.
- Riyadi, S., Rahi, A.A., Mustafa, M., & Hussain, A., 2007, Shape Characteristics Analysis for Papaya Size Classification, *Student Conference on Research and Development –SCOReD*, 1-4244-1470-9/07, Selangor.
- Saad, H., & Hussain, A. 2006, Classification for the Ripeness of Papayas Using Artificial Neural Network (ANN) and Threshold Rule. *Student Conference on Research and Development –SCOReD*, 1-4244-0527-0/06. Selangor.
- Shaputri, S.N., Hidayat, B., & Sunarya, U., 2014, Klasifikasi Love Bird Berdasarkan Bentuk Kepala dan Warna dengan Local Binary Pattern(LBP) dan Fuzzy Logic, *eProceeding of Engineering*, ISSN: 2555-9365, Bandung.
- Suyanti, 2011, Peranan Teknologi Pascapanen Untuk Meningkatkan Mutu Dan Nilai Tambah Buah Pepaya (*Carica Papaya L*). *Prosiding Seminar Nasional Teknologi Inovatif Pascapanen Pertanian III*, ISBN: 978-979-1116-32-9, Bogor.

Syaefullah, E., Purwadaria, H.K., & Sutrisno, 2011, Pengolahan Citra Digital dan Jaringan Saraf Tirua untuk Identifikasi Tingkat Ketuaan Pepaya, *Prosiding Seminar Nasional Teknologi Inovatif Pascapanen Pertanian III*, ISBN: 978-979-1116-32-9, Bogor.

Warisno, 2003, *Budi Daya Pepaya*, Penerbit Kanisius, Yogyakarta.

Younes, AA., Truck, I., & Akdag, H., 2015, Color Image Profiling Using Fuzzy Sets, *Turk J Elec Engin. Vol.13 No.3. 2005*.