

## DAFTAR PUSTAKA

- Ahmad U. 2005. *Pengelolaan Citra Digital dan Teknik Pemograman*. Jakarta (ID). Graha Ilmu.
- Anonim. 1992. *Manual Kehutanan*. Departemen Kehutanan. Jakarta
- Astegiano, E.D.; Favaro, J.C.; Bouzo, C.A. Estimacion del area foliar en distintos culti- vares de tomate (*Lycopersicon esculentum* Mill.) utilizando medidas foliaries lineales. *Investigación Agraria*.
- Baroroh, Alfieta. 2007. Karakteristik Biometrik Pohon *Shorea Leprosula* Miq. (Studi Kasus pada Hutan Tanaman Haurbentes, Kecamatan Jasinga , Kabupaten Bogor). [Skripsi]. Departemen Manajemen Hutan Fakultas Kehutanan IPB. Bogor.
- Cha, Y dan Kim, S. 2006. *Error – Amended Sharp Edge Schemes for Image Interpolation*. IEEE Trans. Image Process.
- Dewi, Sinta. 2008. *Karakteristik Biometrik Pohon Agathis loranthifolia* R. A. *Salisbury* [Skripsi]. Fakultas Kehutanan. Institut Pertanian Bogor.
- Elfina, Liza. 2015. *Aplikasi Pengolahan Citra Digital untuk Mempelajari Tingkat Kematangan pada Buah Naga Berdaging Merah (*Hylocereus polyhizus*)* [Skripsi]. Fakultas Teknologi Pertanian. Universitas Andalas. Padang.
- FAO (Food and Agriculture Organization). 2015. *Crop Water Information Tomato Glosarry*. Fao.org. available from <http://www.fao.org.html> [ 22 Maret 2016].
- Gonzalez, R.E.Woods, and S. L. Edding. 2004. *Digital Image Processing Using MATLAB*. Prentice Hall.
- Guo, DP dan Sun, Y.Z. 2001. *Estimation of Leaf Area of Stem Lettuce from Linear Measurements*. Indian Journal of Agriculture Cciences.
- Harbagung, 2000. Penerapan Hubungan Rasio Volume dengan Rasio Diameter dalam Penyusunan Model Penduga Volume Batang pada Berbagai Ukuran Diameter Ujung Untuk Tanaman *Eucalyptus urophylla* S. T. Blake di Daerah Pujon, Malang, Jawa Timur. Buletin Penelitian Hutan No. 621/2000. Badan Penelitian dan Pengembangan Kehutanan.
- Jain, A. Ross dan S. Prabhakar. 2004 *An Introduction to Biometric Recognition*. IEEE Transactions on Circuits and Systems for Video Technology.
- Kurniasih, SR. 2010. Analisis Diskriminan Kepuasan Pelanggan Terhadap Kinerja Perusahaan Daerah Air Minum di Kota Surakarta. [Skripsi].

- Latan, Hengki. 2014. *Aplikasi Analisis Data Statistik untuk Ilmu Sosial Sains dengan IMB SPSS*. Bandung. Alfabeta.
- Makky, Muhammad. 2015. *Multi-modal Bio-metrics Evaluation for Non-destructive Age States Determination for Tomato Plants (*Solanum lycopersicum*)*. International Jurnal on Advance Science Engineering Informatika Technology Vol 6(3): 349-355.
- Marivel, L dan Weaver, R.J. 1974. *Biometric Corelations Between Leaf Area and Legth Measurements of Grenace Grape Leaves*. Hort Science.
- Maulidian. 2007. Karakteristik Biometrik Pohon Belian (*Eusideroxylon swageri* T.et B.) (Studi Kasus pada Tegakan Hutan Sumber Benih Plomas, Kabupaten Sangau, Provinsi Kalimantan Barat) [Skripsi]. Departemen Manajemen Hutan Fakultas Kehutanan IPB. Bogor.
- Metz, C.E. 1978. *Basic Principles of ROC Analysis*. Journal of accounting research.
- Ming-Yi and Szu-Fang. 2007. *Validation of Credit Rating Models-A Premilinary Look at Methodology and Literature Review*, JCIC Risk Research Team, Review of Financial Risk Management.
- Mulyati RS, Tejowulan & VA Octarina. 2007. *Respon Tanaman Tomat terhadap Pemberian Pupuk Kandang Ayam dan Urea terhadap Pertumbuhan dan Serapan N. J. Agroteksos*.
- Munir, Rinaldi. 2004. *Pengolahan Citra Digital*. Bandung. Informatika Bandung.
- Murni, Aniati dan Detiawan, Suryana. 1992. *Pengantar Pengolahan Citra*. Jakarta. PT. Elex Media Komputindo.
- Mokhtarian, F. & Abbasi, S. 2004. *Matching Shapes With Self-Intersections: Application to Leaf Classification*. IEEE Transactions on Image Processing, 13(5), pp. 653-661.
- Nafi'iyah, Agustus 2015. *Algoritma Kohonen dalam Mengubah Citra Graylevel Menjadi Citra Binner*. Jurnal Ilmiah Teknologi dan Informasia.
- Nam, Y., Hwang, E. 2005. *A Shape-Based Retrieval Scheme for Leaf Images*, Lecture Notes in Computer Science 3767, Y.-S. Ho and H.J. Kim (Eds.), Springer- Verlag, pp. 876-887.
- Pahalawatta, KK. 2008. *Plant Species Biometric Using Feature Hierarchies. Departmen of Computer Science and Software Engineering*. University of Canterbury.
- Pudjiatmoko. 2008. *Budidaya Tomat*. BBPP Lembang. Lembang.

- Sandra. 2009. *Kecerdasan Buatan Untuk Sortasi dan Pemutuan Buah Pisang Secara Nondestruktif*. Jurnal Teknologi Pertanian Universitas Andalas.
- Sarwono, Jonathan. 2011. *IMB SPSS Statistics 19*. Jakarta. PT Elex Media Komputindo.
- Setiawan, S. 1992. *Pengantar Pengolahan Citra..* Jakarta. PT. Elex Media Komputindo.
- Siahaan, Melinda. 2009. *Implementasi Segmentasi Citra Menggunakan Metode Graph yang Efisien* [Skripsi]. Fakultas Matematika dan Pengetahuan Alam. Universitas Sumatera Utara. Medan.
- Singgih, Santoso. 2009. *Panduan Lengkap Menguasai Statistik dengan SPSS 17*. Jakarta. Media Komputindo.
- \_\_\_\_\_. 2001. *SPSS versi 10. Mengolah Data Statistik Secara Profesional*. Jakarta. Media Komputindo.
- Siswanto, Bambang Edy dan Djoko Wahjono. 1996. Tabel Isi Dolog untuk Jenis *Aghatis loranthifolia* Salisb di Kesatuan Pemangkuan Hutan Banyumas Barat, Jawa Tengah. Buletin Penelitian Hutan No. 603/1996. Badan Penelitian dan Pengembangan Hutan.
- Subhan, N. Nurtika dan N. Gunadi. 2009. *Respon Tanaman Tomat Terhadap Penggunaan Pupuk Majemuk NPK 15-15-15 Pada Tanah Latosol Pada Musim Kemarau*. Jurnal Horikultura.
- Sutoyo. 2009. *Teori Pengolahan Citra Digital*. Yogyakarta. Penerbit Andi.
- Tatham, Hair, Anderson. 1998. *Multivariat Data Analysis*. New Jersey. Prentice Hall. from [media.unpad.ac.id](http://media.unpad.ac.id) [ 27 Maret 2016]
- Trisnawati, Y., dan Ade, S. 1993. *Budidaya Tomat Secara Komersial*. Jakarta. Penebar Swadaya.
- Tugiyono, Heri. 1989. *Bertanam Tomat*. Jakarta. Penebar Swadaya.
- Wahjono, Djoko. 1995. Model Pendugaan Volume Batang (Dolog) *Pinus merkusii* Jungh. Et De Vriese Berdasarkan Integrasi Persamaan Taper di KPH Bandung Utara, Perum Perhutani Unit II Jawa Barat. Buletin Penelitian Hutan No. 578/1995. Badan Penelitian dan Pengembangan Kehutanan.
- Walpole, R.E. 1995. *Pengantar Statistika*. Edisi ke- 3. Jakarta. Gramedia.

- Wijaksana, Yandi. 2008. Karakteristik Biometrik Pohon Mahoni Daun Lebar (*Swietenia macrophylla* King.). [Skripsi].Departemen Manajemen Hutan. Fakultas Kehutanan IPB. Bogor.
- Wijaya, Marvin Ch. Dan Prijono, Agus. 2007. *Pengolahan Citra Digital Menggunakan Matlab*. Bandung. Informatika Bandung.
- Wiryanta, Benardinus T, Wahyu. 2002. *Bertanam Tomat*. Jakarta. Agromedia Pustaka.

