

## DAFTAR PUSTAKA

Agusta, Waqif. 2016. Deteksi Kematangan Buah Melon Golden Apollo Menggunakan Parameter Sinyal Suara. Tesis. Tidak di terbitkan. Sekolah PascaSarjana Institut Pertanian Bogor: Bogor

Andrijasa.M.F, & Mistianingsih. (2010). Jumlah Pengangguran di Provinsi Kalimantan Timur Dengan Menggunakan Algoritma Pembelajaran Backpropagation. Jurnal InformatikaMulawarman, 5(1).

Anthony J., dan Joanne M. Garrett Viera, 2005, Understanding Interobserver Agreement: The Kappa Statistic, Society of Teachers of Family Medicine, pp. 360-363.

Arief, Siska Riantini. 2011. Analisis Tekstur dan Ekstraksi Ciri, Program Studi Teknik Informatika, Institut Teknologi Telkom Bandung. available at: <http://www.ittelkom.ac.id/>.

Astuti. 2007. Budi Daya Melon. Jakarta: Agromedia Pustaka

Arymurthy, Aniati Murni, dan Setiawan, Suryana, 1992, Pengantar Pengolahan Citra, PT Elex Media Komputindo, Jakarta.

Azis, Azminuddin I.S., Suhartono, Vincent., Himawan, H. 2011. "Model Multi-Class SVM Menggunakan Strategi 1V1 untuk Klasifikasi Wall-Following Robot Navigation Data".

Barlow S. 2007. Multilingual Multiscript Plant Name Database. [Internet]. Tersedia pada: <http://plantnames.unimelb.edu.au/Sorting/Cucumis.html>.

[BSN] Badan Standarisasi Nasional. 2013. SNI.7783: Melon. [Internet]. [diunduh: 2014 Apr 20]. Jakarta (ID). Tersedia pada: <http://sisni.bsn.go.id/>

Dalal, N. & Triggs, B., 2005. Histograms of oriented gradients for human detection. In Conference on Computer Vision and Pattern Recognition (CVPR). San Diego, CA, USA, 2005. IEEE Computer Society

Fadlil, Abdul. 2012. Modul Kuliah Pengenalan Pola. Universitas Ahmad Dahlan, Yogyakarta.

Gillivray, J. H. M. 1961. Vegetable Production. Mc. Graw Hill Book Co. New York

Hsu, Chih-Wei., Chih, Jen Lin. 2002. "A Comparison of Methods for Multiclass Support Vector Machines". IEEE Trans. Neural Netw, pp. 415-425.

<https://knownyouseed.com/distributor/melon-flourish/>

Jain, Anil K., 1995, Fundamental of Digital Image Processing, Prentice-Hall India, New Delhi.

James Sanger Ronen Feldman, The Text Mining Handbook. New York: Cambridge University Press, 2007.

Kadir A., & Santoso, (2013). Teori dan Aplikasi Pengolahan Citra, Yogyakarta: Andi Offset.

Kementrian Pertanian Direktorat Jendral Holtikultura. 2005. Statistik Produksi Holtikultura Tahun 2014. Direktur Jenderal Holtikultural, Kementrian Pertanian

Kobayashi, T., Hidaka, A. & Kurita, T., 2008. Selection of Histograms of Oriented Gradients Features for Pedestrian Detection. In ICONIP 2007. Berlin Heidelberg, 2008. Springer-Verlag

Kusumaliski, Nariratri. 2015. Pengembangan Metode Deteksi Kematangan Melon (Cucumis melo L.) Dengan Respon Impuls Akustik. Skripsi. Tidak di terbitkan. Departemen Teknik Mesin Dan Biosistem Fakultas Teknologi Pertanian Institut Pertanian Bogor: Bogor

Lestari, Dewi dan Prawito. 2013. Alat Deteksi Kematangan Buah Melon dengan Seonsor Suara dan Mikrokontroller At-Mega 8535. Vol. 4 No. 1. pp. 47-54

L. Pawan. Cory Butz, 2007. "Rough Set Based 1-v-1 and 1-v-r Approaches to Support Vector Machine Multi-Classification," Elsevier International Journal on Information Science, vol. 177, pp. 3782-3798.

Mastur, I., & Hadi, L. (2005). Implementasi Jaringan Syaraf Tiruan Untuk, 10(3), 197–208.

Munir, R., 2004, Pengolahan Citra Digital dengan Pendekatan Algoritmik, Informatika, Bandung.

Nayar NM, Singh R. 1994. Taxonomy, distribution, and ethnobotanical uses. Dalam: Nayar NM, Mode TA (ed). Cucurbits. Science Publishers. USA. 340p.

Munir, Rinaldi. 2004. Pengolahan Citra Digital dengan pendekatan Algoritmik. Bandung : Informatika.

Nawacita Jokowi Widodo [Internet].[diunduh: 12 Maret 2018]. Tersedia pada: <https://web.kominfo.go.id/sites/default/files/KSP%202%20Tahun%20Jokowi%20JK.pdf>

Nugroho, Anto Satriyo. Witarto, Arief Budi. Handoko, Dwi. 2003. “ Support Vector Machine – Teori dan Aplikasinya dalam Bioinformatika”. IlmuKomputer.com.

Pasman, D. F., Muslim, M. A., & Dhofir, M. (2010). Analisis implementasi jaringan syaraf adaptif untuk peramalan kebutuhan energi listrik wilayah malang, 2(2), 117–133.

Putra, Darma, Pengolahan Citra Digital, ANDI Jogjakarta, 2010

Prajnanta F. 2004. Melon Pemeliharaan Secara Intensif dan Kiat Sukses Beragribisnis. Jakarta (ID): Swadaya.

Prasetyo, Eko. 2012. "Data Mining – Konsep dan Aplikasi Menggunakan Matlab". Andi Offset: Yogyakarta.

Putra, Darma. Sistem Biometrika Konsep Dasar, Teknik Analisis citra, dan Tahapan Membangun Aplikasi Sistem Biometrika. Yogyakarta:Andi. 2009.

Pietikäinen. M, Hadid, et al. 2010. ComputerVision Using Local Binary Patterns. London: Springer

Rahma, Lesty Dila. Pengenalan Wajah Berdasarkan Pengolahan Citra Digital dengan Metode Gabor Wavelet. Tugas akhir Prodi Ilmu Komputer USU. 2009.

Robinson RW, Decker-Walters DS. 1999. Cucurbits. New York (US): CAB Interntional.

Saltveit ME. 2011. Melon (Cucumis melo L.). California (US): Woodhead publishing.

Samadi, B. 2007. Melon, Usaha Tani dan Penanganan Pascapanen. Kanisius. Yogyakarta

Sobir dan Firmansyah D. Siregar. 2010. Budi Daya Melon Unggul. Jakarta: Penebar Swadaya

Sukmaningtyas, A dan Hartoyo. 2013. Pengaruh nilai dan gaya hidup terhadap preferensi dan perilaku pembelian buah – buahan inport. Jurnal Ilmu Keluarga & Konsumen. 6(1): 39-48

Suksmono, Andriyan B. "Dasar-Dasar Pencitraan dan Pengolahan Citra Biomedika ,EL4027 Pengolahan Citra Biomedika, EB7031 Pengolahan Citra Biomedika Lanjut ,Modul 1 -Image Enhancement". Teknik Elektro dan Informatika- Institut Teknologi Bandung .2006.

Suwarno WB, Sobir. 2007. Hubungan kekerabatan antar genotipe dalam tiga grup kultivar melon. Seminar Nasional Hasil Penelitian yang Dibiayai oleh Hibah Kompetitif.

T. Ojala, M. Pietikäinen, and D. Harwood (1994), "Performance evaluation of texture measures with classification based on Kullback discrimination of distributions", Proceedings of the 12th IAPR International Conference on Pattern Recognition (ICPR 1994), vol. 1, pp. 582 - 585.



STT - NF