

DAFTAR PUSTAKA

- Ambroziak, A. dan Pawel K. 2014. *Mechanical Properties for Preliminary Design of Structures Made from PVC Coated Fabric*. *Journal of Construction and Bulding Materials* , vol. 50, hal. 74-81.
- Andrianto, T. T. dan Indarto, N. 2004. *Budi Daya Dan Analisis Usaha Tani, Cabai Rawit, Cabai merah dan Cabai Jawa*. Yogyakarta: Penerbit Absolut.
- Anonim. 2015. *Kelebihan dan Keuntungan Menggunakan Lampu LED bagi Kita*. Dalam www.caraciriciri.com/2015/02/kelebihan-dan-keuntungan-menggunakan.html?m=1 diakses pada Selasa, 01 Mei 2018 pukul 21.31 wib.
- Anonim. 2016a. *Akurat*. Dalam <https://kbbi.kemdikbud.go.id/entri/Akurat> diakses pada Selasa, 01 Mei 2018 pukul 22.07 wib.
- Anonim. 2016b. *Outlook Cabai*. Jakarta : Pusat Data dan Sistem Informasi Pertanian Sekretariat Jenderal Kementerian Pertanian.
- Anonim. 2016c. *Portabel*. Dalam <https://kbbi.kemdikbud.go.id/entri/Portabel> diakses pada Selasa, 01 Mei 2018 pukul 22.00 wib.
- Anonim. 2016d. *Spesifikasi yang Perlu Anda Ketahui dalam Memilih Lampu Hemat Energi*. Dalam infopromodiskon.com/news/detail/93/spesifikasi-yang-perlu-anda-ketahui-dalam-memilih-lampu-hemat-energi,html, diakses pada Senin, 01 Oktober 2018 pukul 23.57 wib.
- Anonim. 2018a. *Apa Itu Baut dan Mur*. Dalam <https://tribajakarya.com/apa-itu-baut-dan-mur/> diakses pada Rabu, 18 Juli 2018 pukul 09.23 wib.
- Anonim. 2018b. *Tiffen Color Separation Guide with Grey Scale 21 x 7 cm Q-13 Small*. Dalam <https://www.ebay.com/itm/Tiffen-Color-Separation-Guide-with-Grey-Scale-2-x-7-cm-Q-13-Small/173056526107?ahash=item284af9071b:g:4mYAAOSwGsVaQyqe> diakses pada 20 November 2018 pukul 7.27 wib.
- Arymurthy, A. M. dan Suryana S. 1991. *Pengantar Pengolahan Citra*. Jakarta : Elex Media Komputindo.
- Cahyono, Wahyu D., Dedy W. S., dan Askin. 2015. *Kajian Sifat Fisik Buah Pepaya (*Carica papaya* L.) Menggunakan Pengolahan Citra (Image Processing)*. Dalam *Jurnal Berkala Ilmiah Teknologi Pertanian*, vol. 1, no. 1, hal. : 1-6.

- Devi, Patrianisya, Harsoyo, Subejo. 2015. Skripsi. *Keefektifan Lembaga Pasar Lelang Cabai Merah Di Kecamatan Panjatan Kabupaten Kulonprogo*. Fakultas Pertanian. Universitas Gadjah Mada.
- Du, C. J. dan Sun, D. W. 2004. *Recent Developments in The Applications of Image Processing Techniques for Food Quality Evaluation*. Dalam Jurnal *Food Science & Technology*, vol. 15, hal. 230-249.
- Handoko, T. Hani. 2000. *Dasar-Dasar Manajemen Produksi dan Operasi*. Yogyakarta : BPFE-Yogyakarta.
- Hadi, A. 2015. *Pengertian, Sifat, Bentuk, dan Jenis-Jenis Magnet*. Dalam <https://www.softilmu.com/2015/09/Pengertian-Sifat-Teori-Bentuk-Jenis-Magnet-Adalah.html> diakses pada Senin, 25 Juni 2018 pukul 19.59 wib.
- Harpenas, Asep dan R. Dermawan. 2010. *Budidaya Cabai Unggul*. Jakarta: Penebar Swadaya.
- Jadhav, R. S. dan S. S. Patil. 2013. *A Fruit Quality Management System Based on Image Processing*. Dalam *IOSR Journal of Electronics and Communication Engineering (IOSR-JECE)*, e-ISSN : 2278-2834, p-ISSN : 2278-8735. Vol. 8, Issue 6, PP 01-05.
- Jatmika, S. dan Dwi P. 2014. *Rancang Bangun Alat Pendeteksi Kematangan Buah Apel dengan Menggunakan Metode Image Processing berdasarkan Komposisi Warna*. Dalam Jurnal Ilmiah Teknologi dan Informasi ASIA, Vol. 8, No. 1.
- Kania. 2016. *Furniture 101: Plastik, si Ringan yang Tidak Menguras Kantong!*. Dalam <https://www.dekoruma.com/artikel/10647/furniture-101-plastik-si-ringan-yang-tidak-menguras-kantong#kania> diakses pada Senin, 25 Juni 2018 pukul 12.26 wib.
- Karkkainen, H., Petteri P., dan Markku T. 2001. *Ten Tools for Customer-Driven Product Development in Industrial Companies*. Dalam Jurnal *Production Economics* 69, hal. 161-176.
- Khasanah, Y. U. 2018. Skripsi. *Analisis Pola Distribusi dan Karakteristik Rantai Pasok Komoditas Cabai Merah Keriting (*Capsicum annuum* L.)*. Program Studi Teknologi Industri Pertanian. Universitas Gadjah Mada.
- Kotler, P and G. Amstrong. 2001. *Dasar-Dasar Pemasaran*. Edisi Kesembilan Jilid I. Jakarta : PT Indeks.
- Liu, B. X., F.X. Yin, X.L. Dai, J.N. He, W. Fang, C.X. Chen, dan Y.C. Dong. 2017. *The Tensile Behaviors and Fracture Characteristics of Stainless*

Steel Clad Plates with Different Interfacial Status. Journal of Materials Science & Engineering A697, hal. 172-182.

Madyana, A. M. 1996. *Analisis Perancangan Kerja dan Ergonomi*. Jilid 1. Yogyakarta : Universitas Adma Jaya Yogyakarta.

Masawat, P., Antony H., dan Anan N. 2015. *An iPhone-based Digital Image Calorimeter for Detecting Tetracycline in Milk*. Dalam *Jurnal Food Chemistry* 184, hal. 23-29.

Masyithoh, R. E. Rahardjo, B., Sutiarto, L., dan Hardjoko A. 2012. *Model Jaringan Syaraf Tiruan untuk Memprediksi Parameter Kualitas Tomat berdasarkan Parameter Warna RGB*. *Jurnal Agritech* Vol. 32 (4) : 411-417.

Meilani. 2013. *Teori Warna : Penerapan Lingkaran Warna dalam Berbusana*. *Jurnal Humaniora*, Jurusan Desain Komunikasi Visual, *School of Design*, Binus University Humaniora Vol. 4 (1) :326 :339.

Mengko, T. 1991. *Algoritma dan Arsitektur Pengolahan Citra*. Pusat Antar Universitas Bidang Mikroelektronika ITB. Bandung.

Mitsomwang, P. dan Shigeru N. 2015. *Effects of Shearing Parameters on Cutting Characteristics of Polycarbonate Sheet Subjected to Straight Punc/Die Shearing*. *Journal of Materials Processing Technology*, vol. 220., hal. 46-57.

Mulyawan, H., M. Zen H. S., Setiawardhana. 2011. *Identifikasi dan Tracking Obyek Berbasis Image Processing secara Real Time*. Dalam *Jurnal Jurusan Telekomunikasi*. Institut Teknologi Sepuluh Nopember (ITS), Surabaya.

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

Panigrahi, S. dan Gunasekaran, S. 2001. *Computer Vision*. Dalam S. Gunasekaran (ed.). *Nondestructive Food Evaluation Techniques to Analyze Properties and Qualities*. Marcel Dekker, Inc. New York.

Prasetyo, E. 2011. *Pengolahan Citra Digital dan Aplikasinya menggunakan Matlab*. Andi Offset. Yogyakarta.

Pugh, S. 1990. *Total Design*. Addison-Wesley. Reading, MA.

- Rehak, R. K., Bodrogi P., dan Schanda J. 1999. *On the Use of the RGB Colour Space*. Displays 20 : 165-170.
- Rusdiyana, E. 2015. *Manajemen Kelembagaan Pasar Lelang dalam Memfasilitasi Pemasaran Cabai Kelompok Tani Lahan Pasir Pantai di Kecamatan Panjatan, Kabupaten Kulon Progo*. Dalam Jurnal Sungkai, vol. 3, no. 2, hal. 49-64.
- Schoorman, J. P. L. and Creusen M. E. H. 2005. *The Different Roles of Product Appearance in Consumer Choice*. *Journal of Product Innovation Management*, no. 22, page : 63-81.
- Setiadi. 1994. *Bertanam Cabai*. Jakarta: Penebar Swadaya. Jakarta.
- Sumadi, 2008. *Statistika*. Semarang : Universitas Negeri Semarang.
- Suryawidayat, Y. W. 2011. *Pengembangan Produk Komponen Culinder Head dengan Pendekatan Quality Function Deployment dan Value Analysis*. Skripsi. Program Studi Teknik Industri. Universitas Indonesia.
- Suyanto, B. 2017. *Harga Cabe dan Nasib Petani*. Dalam <http://ekonomi.metrotvnews.com/analisa-ekonomi/8N0YdoAb-harga-cabe-dan-nasib-petani>, diakses pada Selasa, 02 Januari 2018.
- Swedia, E. R. dan Cahyanti M. 2010. *Algoritma Transformasi Ruang Warna*. Universitas Gunadharma. Depok.
- Ulrich, K. T. and Eppinger. 2001. *Perancangan dan Pengembangan Produk* (Penerjemah Nora Azmi dan Iveline Anne Marie). Penerbit Salemba Teknik dan Irwin McGraw-Hill. Jakarta, Indonesia.
- Umbara, D. dan Wahyu W. P., 2010. *How To Become A Cameraman*. Yogyakarta : Interprebook.
- Wicaksono, N. A.. 2018. *Klasifikasi Mutu Cabai Merah (*Capsicum annuum* L.) Berdasarkan Kenampakan Fisik Menggunakan Smartphone*. Skripsi. Program Studi Teknologi Industri Pertanian. Universitas Gadjah Mada.
- Widjanarko, D., and C.-L., Hsieh. 2017. *Classification of Pangola Hay Quality using Computer Vision System*. Department of Tropical Agriculture and International Cooperation, National Pingtung University of Science and Technology, Taiwan.
- Wu, D. dan Da-Wen S. 2013. *Colour Measurements by Computer Vision for Food Quality Control-A Review*. *Trends in Food Science & Technology*, vol. 29, hal. 5-20.

Yilbas, B. S., M. Khaled, N. Abu-Dheir, N. Al-Aqeeli, S.A.M. Said, A.O.M. Ahmed, K.K. Varanasi, Y.K. Toumi. 2014. *Wetting and Other Physical Characteristics of Polycarbonate Surface Textured using Laser Ablation*. *Journal of Applied Surface Science*, vol. 320, hal. 21-29.