

## DAFTAR PUSTAKA

- Achmad, B dan firdaus, k. (2005). Teknik pengolahan citra digital menggunakan Delphi. Ardi publishing, Yogyakarta.
- Ahmad, U. 2005. *Pengolahan Citra Digital dan Teknik Pemrogramannya*. Yogyakarta: Penerbit Ghraha Ilmu
- Afoakwa, E.O. (2010). *Chocolate Science and Technology*. Wiley-Blackwell, United Kingdom
- Andasuryani. 2015. *Kajian Sifat-Sifat Fisik Buah Dan Biji Kakao*. Jurnal Teknologi Pertanian Andalas Vol. 19.
- Anonim 1. 2016. *Statistik Perkebunan Indonesia 2015-2017: Kakao*. Dalam [http://ditjenbun.pertanian.go.id/tinymcepuk/gambar/file/statistik/2017/Buku\\_Kakao-2015-2017.pdf](http://ditjenbun.pertanian.go.id/tinymcepuk/gambar/file/statistik/2017/Buku_Kakao-2015-2017.pdf). Diakses pada tanggal 17 Juli 2018, pukul 16.30 WIB.
- Apriyanto, M., Sutardi, Supriyanto dan Harmayani, E. (2016a). Study on Effect of Fermentation to qualityparameter of cocoa bean Indonesia. *Asian Journal Diary and Food Reseach* 35(2): 160–163.
- Apriyanto, M., Sutardi, S., dan Harmayani, E. 2016. *Study on Effect of Fermentation to the Quality Parameter of Cocoa Bean in Indonesia*. Asian Journal of Dairy and Food Research Vol 25 Issue 2.
- Araujo, Q. R., Fernandes, C.A.F., Ribeiro, D., O., Efraim, P., and Steinmacher, Douglas. 2014. *Cocoa Quality Index – A Proposal*. Food Control Journal 46.
- Askindo. 1990. *Standar Biji Kakao*. Direktorat Standarisasi dan Pengendalian Mutu. Pusat Pengujian Mutu Barang. Departemen Perdagangan. Pusat Karantina Pertanian Departemen Pertanian.
- Away, G. A. (2014). *The Shortcut of Matlab Programming. Edisi Revisi*. Bandung: Penerbit INFORMATIKA.
- Balitbang Pertanian (2005). *Prospek dan Arah Pengembangan Agribisnis KakaoIndonesia*. Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian, Departemen Pertanian.
- Capitan-Valley, L.F., Lopez-Ruiz, N., Martinez-Olmos, A., Erenas, M.M., Palma, A.J. 2015. *Recent Development in Computer Vision-Based Analytical Chemistry: A Tutorial Review*. Analytica Chimica Acta. Vol. 899.

Feriantono. (2013). *Pengertian GUI (Graphical User Interface) dan CLI (Command Line Interface)*. Dipetik Juni 27, 2015, dari <http://www.feriantono.com>

Hidayat, N. 2007. *Tepung Ubi Jalar Terfermentasi* <https://ptp2007.wordpress.com/2007/10/08/fermentasi/> Diakses pada tanggal 18 Agustus 2018 Pukul 10.36 WIB.

Hue, C., Gunata, Z., Bergounhou, A., Assemat, S., Boulanger, R., Sauvage, F.X., Davrieux, F. 2014. *Near Infrared Spectroscopy as A New Tool to Determine Cocoa Fermentation Levels Through Ammonia Nitrogen Quantification*. J. Food Chem.

Kadir, A. dan Susanto, A. 2013. *Teori dan Aplikasi Pengolahan Citra*. Yogyakarta. Penerbit Andi.

Lee, K.-W., & Lee, Y.-C. 2011. *Design and Validation of an Improved Graphical User Interface with the 'Tool ball'*. *Journal of Applied Ergonomics*, 57-68.

Mulato, S. dan Sukrisno, W. 2008. *Panduan Lengkap Kakao: Manajemen Agribisnis dari Hulu hingga Hilir*. Jakarta. Penebar Swadaya.

Munir, R. (2004). *Pengolahan citra digital dengan pendekatan algoritmik*. Penerbit informatika, Bandung.

Paulus, E., & Yessica, N. 2007. *GUI Matlab*. Yogyakarta: Penerbit ANDI.

Sunanto, H. 1992. *Cokelat Budidaya Pengelolaan Hasil dan Aspek Ekonomi*. Yogyakarta. Penerbit Kanisius

Siregar, T.H.S, S. Riyadi, dan L. Nuraeni. 1959. *Budidaya, Pengolahan, dan Pemasaran Cokelat*. Penebar Swadaya. Jakarta. 170 hal.

Schwan, R.F. dan Wheals, A.E. (2004). The microbiology of cocoa fermentation and its role in chocolate quality. *Critical Reviews in Food Science and Nutrition* **44**: 205–221.

Wahyudi, T., T.R. Pangabea, dan Pujiyanto. 2008. *Panduan Lengkap Kakao*. Jakarta: Penebar Swadaya.

Wijaya, M. C. dan Prijono, A. (2007). *Pengolahan citra digital menggunakan Matlab*. Penerbit informatika, Bandung.