

DAFTAR PUSTAKA

- Abdurrahmansyah, Aini, F., dan Chrislia, D. 2017. *Analisis Zat Pewarna Rhodamin B Pada Saus Cabai Yang Beredar Di Kampus Universitas Islam Negeri Raden Fatah Palembang*. Jurnal Biota Vol. 3 No. 1. Hlm. 38-42.
- Anonim. 1988. Peraturan Menteri Kesehatan RI No. 722/MenKes/Per/IX/1988. *Bahan Tambahan Makanan*. Jakarta: Menteri Kesehatan RI.
- Anonim. 2007. *GUI Matlab Untuk Membuat Grafik Fungsi*. Yogyakarta: Jurdik Matematika FMIPA UNY.
- Anonim. 2012. *Pedoman penggunaan bahan tambahan pangan pada pangan industri rumah tangga dan pangan siap saji sebagai pangan jajanan anak sekolah*. Jakarta: Direktorat SPP.
- Aziz, Y.A., 2020. *Klasifikasi Mutu Fisik Cabai Keriting Kering (Capsicum annuum L.) Berdasarkan Warna dan Ukuran Dengan Pengolahan Citra Digital dan Jaringan Daraf Tiruan*. Yogyakarta: Universitas gadjah Mada.
- Bhat, M. 2014. *Digital Image Processing*, International Journal of Scientific and Technology research Vol. 3, Issue 1, ISSN 2277-8616.
- Djarismawati, Sugiharti, dan Riris, N. 2004. *Pengetahuan dan perilaku Pedangan Cabe Merah Giling Dalam Penggunaan Rhodamin B di Pasar Tradisiona Di DKI Jakarta*. Jurnal Ekologi Kesehatan. Vol. 1 (3). Hlm. 7– 12.
- Efendigil, T., Semih O., Chengiz K., 2009. *A Decision Support System for Demand Forecasting with Artificial Neural Networks and Neuro Fuzzy Models: A Comparative Analysis*, Sciencedirect, Expert System with Application. Vol.

36, Issues 3, Part 2.

Ekasari, D. 2010. *Analisa Pendeteksi Kadar Dan Jenis Zat Warna Pada Makanan atau Minuman Dengan Metode Hidden Markov Model*. Jakarta: Universitas Indonesia.

Eliyani. 2005. *Pengantar Jaringan Syaraf Tiruan*. Pada <http://www.materikuliaah.com>. Diakses tanggal 1 Desember 2020.

Gonzalez, R.C. dan Woods, R.E. 2018. *Digital Image Processing*. Tennessee: PrenticeHall 3rd.

Gonzalez, R.C., Woods, R.E. dan Eddins, S.L. 2009. *Digital Image Processing using Matlab® Second Edition*. Tennessee: Getsmark Publishing®

Hasan, M.J., Kulsum, M.U., and Ullah, M.Z. 2014. *Genetic diversity of some chili (Capsicum annuum L.) genotypes*, Int. J. Agril. Res. Innov. & Tech. Vol. 4 (1). Hlm. 32-35.

Hidayati, S. 2015. *Analisis Rhodamin B Pada Cabe Giling Basah Yang Dijual Di Pasar Kota Yogyakarta*. Jurnal Farmasi Dan Kesehatan Akafarma Al-Islam Yogyakarta, Vol. 1(1), Hlm. 54–59.

Huang, Y., Wang, D., and Liu, W. 2020. *Rapid screening of rhodamine B in food by hydrogel solid-phase extraction coupled with direct fluorescence detection*, Journal of Food Chemistry, Vol. 316.

Juharni, J. 2013. *Pengaruh konsentrasi garam dan lama fermentasi terhadap kadar histamin pada ikan kembung perempuan (Rastrelinger nelectus)*. Jurnal Agribisnis Perikanan. Vol. 6(1). Hlm. 73-80.

Kementrian Perdagangan. 2019. *Analisis Perkembangan Harga Bahan Pangan*

Pokok di Pasar Domestik dan Internasional. Kementrian Perdagangan.
Jakarta.

Manurung, E. F., 2017. *Implementasi Metode Median Filter Histogram Equalization Untuk Perbaikan Citra Digital.* Jurnal Pelita Informatika, Vol. 16, No. 3 Hlm. 270-274.

Nasution, E., Siagian, A., dan Nasution, S.A. 2009. *Analisis Kandungan Rhodamin B pada Cabe Merah Giling di Beberapa Pasar Tradisional di Kota Medan Tahun 2009.* Jurnal Pangan, Gizi, dan Kesehatan. Vol. 1. No. 2, Hlm. 1-7.

Pamungkas, A. 2016. *Jaringan Saraf Tiruan.* <http://pemrogramanmatlab.com/data-mining-menggunakan-matlab/jaringansaraf-tiruan-menggunakan-matlab/>
Diakses tanggal 23 Juli 2021.

Prihastini, M. 2017. *Karakteristik Cabai Merah Keriting Giling (Capsicum annum L.) Selama Penyimpanan dengan Penambahan Asam – Asam Organik.* Palembang: Universitas Sriwijaya.

Pujiriyanto, A. 2004. *Cepat Mahir Matlab.* Jakarta: IlmuKomputer.

Putri, L.P., Suriani, N. L., dan Yulihastuti, D. A. 2012. *Penentuan Jenis Dan Kadar Zat Pewarna Merah Pada Makanan Yang Beredar Di Sekolah Dasar Di Kelurahan Jimbaran, Kecamatan Kuta Selatan, Kabupaten Badung.* Jurnal Biologi Udayana,. Vol. 16(2). Hlm. 48–51.

Pemerintah Indonesia. 2004. *Peraturan Pemerintah Republik Indonesia Nomor 28 Tahun 2004 tentang keamanan, mutu, dan gizi pangan. Lembaran RI tahun 2004 nomor 28.* Sekretariat Negara. Jakarta.

Ripaldy, I., Wijanarka, A., & Putriningtyas, N. D. 2017. *Analisis Kandungan*

- Rhodamin B pada Cabai Merah Giling di Pasar Tradisional di Kabupaten Sleman, Daerah Istimewa Yogyakarta. Jurnal Ilmu Gizi Indonesia. Vol. 1(1). Hlm. 10–18.*
- Rosaria dan Rahayu, P.W. 2008. *Studi Keamanan dan Daya Simpan Cabai Merah Giling. Teknologi Dan Industri Pangan. Vol. 29(1). Hlm. 8–18.*
- Saputro, A. 2020. *Klasifikasi Mutu Cabai Keriting Bubuk (Capsicum annuum L.) Berdasarkan Warna dengan Pengolahan Citra Digital dan Jaringan Saraf Tiruan. Yogyakarta: Universitas gadjah Mada.*
- Siang, J. J. 2005. *Jaringan Saraf Tiruan nan Pemrogramannya Menggunakan Matlab. Yogyakarta: Penerbit Andi.*
- Simanungkalit. 2013. *Sistem Pendukung Keputusan Berbasis Jaringan Saraf Tiruan untuk Peramalan Harga Komoditas Tanaman Pangan. Agritech: Jurnal Fakultas Teknologi Pertanian UGM. Vol. 33(1). Hlm. 70–80.*
- Solomon, C. dan Breckon, T. 2011. *Fundamental of Digital Image Processing : A Practical Approach With Example In Matlab. Canterbury: Wiley-Blackwell.*
- Sugiyono. 2017. *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif dan R&D. Bandung: Alfabeta.*
- Tjiptaningdyah, R., Suchahyo, M.B.S., dan Faradiba, S. Analisis Zat Pewarna Rhodamin B Pada Jajanan yang Dipasarkan di Lingkungan Sekolah. *Jurnal Agriekstensia Vol. 16 No. 2. Hllm. 303-309*
- Wang, W., Du, Y. Z., and Xiao. 2017. *Determination of Trace Rhodamine B in Chili Oil by Deep Eutectic Solvent Extraction and an Ultra High-Performance Liquid Chromatograph Equipped with a Fluorescence*

Detector, Journal of Analytical Sciences. Vol. 33.

Widodo, P.P., Rahmadya, dan Herlawati, T.H. 2013. *Penerapan Data Mining dengan Matlab*. Bandung: Rekayasa Sains.

Wulandari, L. 2011. *Kromatografi Lapis Tipis*. Jakarta: Taman Kampus Presindo.

Yang, J., Yu, S., and Chen, W. 2019. *Rhodamine B removal from aqueous solution by CT269DR resin: Static and dynamic study*. Adsorption Science & Technology. Vol. 37(9–10). Hlm. 709–728.