



DAFTAR PUSTAKA

- Adrim, M.F., 2010, Panduan penelitian untuk Ikan Laut, Pusat Penelitian Oseanografi-LIPI, Jakarta.
- Anggraeni, D., Putri, V. A., Al-Uswah, S. F., Tulloh, M. H., & Zuhri, M. S. (2014). Segmentasi Citra Digital Ikan Menggunakan Metode Thresholding dan K-Means. *Yudistira Lecture*, 1, 1-10.
- Ansari, M. A., Kurchaniya, D., & Dixit, M. (2017). A Comprehensive Analysis of Image Edge Detection Techniques. *International Journal of Multimedia and Ubiquitous Engineering*, 12, 1-12.
- Badan Pusat Statistik, 2019, Tabel Data Produksi Perikanan Budidaya Menurut Komoditas Utama (Ton), Badan Pusat Statistik, Jakarta.
- Derisma. (2016). Perbandingan Kinerja Metode Deteksi Tepi Pada Pengenalan Objek Menggunakan OpenCV. *Jurnal Informatika Mulawarman*, 11, 17-21.
- Fauzan, 2021, Confused Matrix untuk Evaluasi Kinerja Sistem Klasifikasi: Teori dan Ilustrasi, <https://www.kitainformatika.com/2021/03/confused-matrix-untuk-evaluasi-kinerja.html>, 13 Maret 2021, diakses 05 Juni 2023.
- Filsa, N., Widodo, & Adhi, B. P. (2019). Kinerja Algoritma Canny untuk Mendeteksi Tepi dalam Mengidentifikasi Tulisan pada Citra Digital Meme. *Jurnal Pinter*, 3, 45-53.
- Ginting, E. D. (2016). Deteksi Tepi Menggunakan Metode Canny Dengan MATLAB untuk Membedakan Uang Asli dan Uang Palsu. *Jurnal Jurusan Teknik Informatika, Fakultas Teknologi Industri, Universitas Gunadarma*, 1, 1-13.
- Hermana, A. N., & Juerman, M. S. (2015). Implementasi Algoritma Canny dan Backpropagation dalam Pengenalan Pola Rumah Adat. *Itenas Library*, 1-10.
- Keenan, E., Warner, S., Crowe, A., & Courtney, M. (2011). Length, Weight, and Yield in Channel Catfish, Lake Diane, MI. *Nature Precedings*, 1-5.
- Khairuman, & Amri, K. (2002). *Budi daya Lele Lokal Secara Intensif*. Jakarta: AgroMedia Pustaka.
- Kuswandhie, R., Na'am J., & Yuhandri. (2018). Pengukuran Tinggi Sebenarnya Objek pada Foto Digital Menggunakan Euclidean Distance. *Jurnal Rekayasa Sistem dan Teknologi Informasi*, 2, 367-374.



- Laia, P. (2018). Penerapan Metode Prewitt, Canny dan Sobel pada Proses Deteksi Tepi Citra. *Media Informatika Budidarma*, 2, 45-50.
- Laudza, F.A., 2016, Performa Pertumbuhan dan Sintasan Ikan Lele Sangkuriang (*Clarias gariepinus*) Pada Sistem Budidaya Konvensional, Bioflok dan NWS (natural water system), Skripsi, Jurusan Perikanan Fakultas Pertanian Peternakan Universitas Muhammadiyah Malang, Malang.
- Laxmi, G. F., Kusumah, F. S., & Darmawan, S. Z. (2019). Identifikasi Ikan Air Tawar Menggunakan Teknik Edge Detection dan Probabilistic Neural Network. *Jurnal Teknik Informatika*, 7, 103-110.
- Maini, R., & Aggarwal, H. (2009). Study and Comparison of Various Image Edge Detection Techniques. *International Journal of Image Processing*, 3, 1-12.
- Pamungkas, A., 2017, Pengolahan Citra Digital, <https://pemrogramanmatlab.com/2017/07/26/pengolahan-citra-digital/>, 26 Juli 2017, diakses 04 Juni 2023.
- Pratiwi, D.R., 2014, Aplikasi Effective Microorganism 10 untuk Pertumbuhan Ikan Lele Sangkuriang di Kolam Budidaya Lele Jombang Tanggerang, Skripsi, Fakultas Sains dan Teknologi UIN Syarif Hidayatullah, Jakarta.
- Siagian, C, 2009, Keanekaragaman dan Kelimpahan Ikan Serta Keterkaitannya Dengan Kualitas Perairan di Danau Toba Balige Sumatera Utara, Tesis, Sekolah Pascasarjana Universitas Sumatera Utara, Medan.
- Subandiyono, & Hastuti, S. (2012). *Buku Ajar Nutrisi Ikan*. Semarang: Fakultas Peternakan Universitas Diponegoro.
- Sunarma, A., 2004, *Peningkatan Produktivitas Lele Sangkuriang (Clarias sp.)*, Balai Budaya Air Tawar Sukabumi. Direktorat Jenderal Perikanan Budidaya. Departemen Kelautan dan Perikanan, Sukabumi.
- Supriyatno, W. (2020). Perbandingan Metode Sobel, Prewitt, Robert, dan Canny pada Deteksi Tepi Objek Bergerak. *Ilkom Jurnal Ilmiah*, 12, 112-120.
- Susila. (2017). Implementasi Edge Detection pada Citra Grayscale Dengan Metode Operator Sobel dan Operator Canny. *Majalah Ilmiah INTI*, 12, 235-240.
- Sutiani, L., & Bachtiar, Y. (2020). Analisis Model Budidaya Ikan Air Tawar Berdominansi Ikan Gurame (*Oosphronemus Gouramy*) di Desa Sukawening, Bogor, Jawa Barat. *Jurnal Pusat Inovasi Masyarakat*, 2, 207-214.
- Wilaksana, K.Y., & Arfiati, D. (2021). Analisis Aspek Biologi Ikan Lele Dumbo (*Clarias Gariepinus*) pada Kolam dengan Pemberian Pakan Ayam Tiren. *Journal of Empowerment Community and Education*, 1, 351-360.



Wuryandani, D., & Meilani, H. (2011). Kebijakan Pengelolaan Sumber Daya Perikanan Laut untuk Menunjang Ketahanan Pangan Di Indonesia. *Jurnal Ekonomi & Kebijakan Publik*, 2, 395-422.