

## DAFTAR PUSTAKA

- Aeni, N. (2017). *Analisis Bahan Pengawet Pada Ikan Teri (Stolephorus sp.) Asin dari Pasar Tradisional Kota Maksar Sulawesi Selatan*. (Skripsi, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Hasanuddin: Makassar).
- Amin, F. M. (2018). *Identifikasi Citra Daging Ayam Berformalin Menggunakan Metode Fitur Tekstur dan K-Nearest Neighbor (K-NN)*. *Jurnal Matematika "MANTIK,"* 4(1), 68–74. <https://doi.org/10.15642/mantik.2018.4.1.68-74>
- Badan POM. (2016). *Operasi Opson V BPOM Bongkar Sindikat Perdagangan Pangan Ilegal di 13 Wilayah di Indonesia*. Diakses 5 Juli 2023 dari <https://www.pom.go.id/new/view/more/berita/10582/Operasi-Opson-V-BPOM-Bongkar-Sindikat-Perdagangan--Pangan-Ilegal-di-13-Wilayah-di-Indonesia-.html>
- Badan POM. (2023). *Bahan Berbahaya Yang Dilarang Untuk Pangan*. Diakses 5 Juli 2023 dari <https://www.pom.go.id/new/view/more/berita/139/BAHAN-BERBAHAYA-YANG->
- Badan Pusat Statistik. (2023). *Produksi Daging Ayam Ras Pedaging menurut Provinsi (Ton)*. Diakses 5 Juli 2023 dari <https://doi.org/https://www.bps.go.id/indicator/24/488/1/produksi-daging-ayam-ras-pedaging-menurut-provinsi.html>
- Ballou, G. (2009). *Electroacoustic devices: microphones and loudspeakers*. Taylor & Francis.
- Bonita, A. B. (2021). *Sistem Citra Tomografi Fotoakustik Berbasis Laser Dioda dan Mikrofon Kondensator Untuk Menganalisa Usus Ayam Sehat Serta Sakit*. (Tesis, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam. Universitas Gadjah Mada: Yogyakarta).
- Boré, G., dan Peus, S. (1999). *Microphones: Methods of Operation and Type Examples*. Druck-Centrum Fürst
- Damayanti, E., Ma'ruf, W. F., & Wijayanti, I. (2014). *Efektifitas Kunyit (Curcuma longa Linn.) Sebagai Pereduksi Formalin Pada Udang Putih (Penaeus merguensis) Pentimpanan Suhu Dingin*. *Jurnal Pengolahan Dan Bioteknologi Hasil Perikanan*, 3(1), 98–107.
- Ekoanindiyo, F. A., Yohanes, A., & Ernawati, R. (2020). *Perancangan Mesin Pembersih Usus Untuk Meningkatkan Produktivitas Di Ukm Kecamatan Bandar Kabupaten Batang*. *Jurnal Sains Dan Teknologi: Jurnal Keilmuan Dan Aplikasi Teknologi Industri*, 20(2), 196. <https://doi.org/10.36275/stsp.v20i2.265>

- Hanif, L. N. (2020). *Karakterisasi Sistem Citra Tomografi Fotoakustik Berbasis Laser Dioda dan Mikrofon Kondensator dan Aplikasinya Untuk Membedakan Hati Sehat dan Hati Terinfeksi Cacing*. (Tesis, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam. Universitas Gadjah Mada: Yogyakarta)
- Janna, M., Mitrayana, M., & Widyaningrum, R. (2022). Pengaruh Pemberian Agen Kontras Pewarna Sintetik pada Jaringan Biologis terhadap Hasil Pencitraan Fotoakustik. *Indonesian Journal of Applied Physics*, 12(2), 176. <https://doi.org/10.13057/ijap.v12i2.57219>
- Julianto, R. (2022). *Karakterisasi Sistem Citra Tomografi Berbasis Cahaya 450 nm dan Aplikasinya Untuk Deteksi Daging ikan Berformalin*. (Tesis, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam. Universitas Gadjah Mada: Yogyakarta).
- Kristanto, W. B. R. (2018). *Karakterisasi Sistem Citra Tomografi Fotoakustik dan Aplikasinya Untuk Deteksi Daging Ayam Berformalin*. (Tesis, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam. Universitas Gadjah Mada: Yogyakarta). *Repository.Usd.Ac.Id*, 1–19. <https://repository.unsri.ac.id/12539/>
- Lubis, N. (2016). Analisis Formalin Pada Usus Ayam Yang Dijual di Pasar Kota Garut. *Jurnal Farmako Bahari*, 7(2), 37–43.
- Maqfiroh, C. (2022). *Aplikasi Pencitraan Fotoakustik Berbasis Laser Dioda dan Mikrofon Kondensator Untuk Simulasi Deteksi Pneumonia* (Issue 8.5.2017). <https://www.who.int/news-room/fact-sheets/detail/autism-spectrum-disorders>
- Muninggar, D. (2019). Pengaruh Penambahan Usus Ayam Terhadap Kualitas Kerupuk Usus Ayam. In *Progress in Retinal and Eye Research* (Vol. 561, Issue 3).
- Oey, L. S. (2021). *Aplikasi Sistem Tomografi Fotoakustik Untuk Pencitraan Forensik Studi Kasus Monitoring Dekomposisi Daging Babi*. (Tesis, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam. Universitas Gadjah Mada: Yogyakarta).
- Praksono, P. G. (2020). *Karakterisasi Sistem Citra Tomografi Fotoakustik dan Aplikasinya Untuk Deteksi Kikil Berformalin*. (Tesis, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam. Universitas Gadjah Mada: Yogyakarta).
- Rahim, B. (2022). *Analisis Kandungan Formalin Pada Berbagai Jenis Ikan Laut Basah di Beberapa Pasar Ikan di Kota Padang*. (Skripsi, Fakultas Kedokteran. Universitas Andalas: Padang).
- Rosalina, L., Rahmi Oktarina, Rahmiati, & Saputra, I. (2023). *Buku Ajar Statistika* (Eliza (ed.)). CV. Muharika Rumah Ilmiah.
- SARI, A. W. (2021). *Penerapan Pencitraan Fotoakustik Pada Pemeriksaan Peradangan Jaringan Periodontal Kajian ex-vivo pada Tikus Sprague-Dawley* (Tesis, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam. Universitas Gadjah

Mada: Yogyakarta).

- Susanti, I., Suhartina, Dahniar, Mariani, & Rustang. (2023). *Makanan ringan berbasis pengolahan hasil ikutan pemotongan ternak ayam*. 7, 180–189.
- Thavarajah, R., Mudimbaimannar, V. K., Elizabeth, J., Rao, U. K., & Ranganathan, K. (2012). *Chemical and physical basics of routine formaldehyde fixation*. *Journal of Oral and Maxillofacial Pathology*, 16(3), 400–405. <https://doi.org/10.4103/0973-029X.102496>
- Wakerly, J. F. (2006). *Digital Design: Principles & Practices*. Prentice Hall
- Wang, Y., Zhan, Y., Tiao, M., & Xia, J. (2020). *Review of methods to improve the performance of linear array-based photoacoustic tomography*. 13(2), 1–12. <https://doi.org/10.1142/S1793545820300037>
- Zamari, N. T. (2014). *Analisis perbandingan rangkaian transimpedansi amplifier ganda dan rangkaian fotokonduktif ganda untuk sensor weight in motion berbasis serat optik*. (Skripsi, Fakultas Sains dan teknologi. UIN Syarif Hidayatullah: Jakarta).