

DAFTAR PUSTAKA

- Abidin, Z. (2020) *Pengukuran Kebisingan*, STTN : Yogyakarta, 1-6.
- Ali, M. I., Wibowo, S. A., & Sasmito, A. P. (2021). Keamanan Brankas Menggunakan E-Ktp Dan Notifikasi Via Telegram Berbasis Iot (Internet of Things). *JATI (Jurnal Mahasiswa Teknik Informatika)*, 5(2), 589-596.
- Balirante, M., Lefrandt, L.I.R. and Kumaat, M. (2020) 'Analisa Tingkat Kebisingan Lalu Lintas Di Jalan Raya Ditinjau Dari Tingkat Baku Mutu Kebisingan Yang Diizinkan', *Jurnal Sipil Statik*, 8(2), 249-256.
- Febrianti, F., Setioningsih, E. D., Utomo, B., & Sumber. (2023). Pulmonary sound design using MAX 9814 sensor with Nextion view. *Jurnal Teknokes*, 16(3), 164-169.
- Giancoli, D. C. (2009). *Physics: Principles with Applications* (6th ed.). Pearson.
- Hamzah, H., Agriawan, M.N. and Kadir, M.R. (2022) 'Analisis Tingkat Kebisingan Menggunakan Sound Level Meter Berbasis Mikrokontroler', *Jurnal Fisika Papua*, 1(2), 46-51.
- Ishaq, M. (2003) 'Gelombang : Bunyi', *Hand Out Fisika Dasar 2*, 1-11.
- Khalifa, A. A. M., & Prawiroredjo, K. (2022). Model Sistem Pengendalian Suhu dan Kelembaban Ruangan Produksi Obat Berbasis NodeMCU ESP32. *J. ELTIKOM*, 6(1), 13-25.
- Kulmukhametov, R., Safin, R., Tsoy, T., Hsia, K.-H., & Magid, E. (2024). Monitoring beehive sound levels with Arduino-based system. *In Proceedings of the 2024 International Conference on Artificial Life and Robotics (ICAROB)*, 316-319.
- Leonardo, C., Suraidi, S., & Tanudjaya, H. (2021). Analisis kalibrasi pengukuran dan ketidakpastian sound level meter. *Jurnal Teknik Industri*, 8(1).
- Meikaharto, R.B.R., Setyaningsih, E. and Candra, H. (2021) 'Alat Kalibrasi Sound Level Meter Berbasis Mikrokontroler', *Jetri: Jurnal Ilmiah Teknik Elektro*, 18(2), 105-118.
- Naimina Restu An Nabil, Ika Wulandari, Sri Yamtinah, Sri Retno Dwi Ariani, dan Maria Ulfa (2022) 'Analisis Indeks Aiken untuk Mengetahui Validitas Isi Instrumen Asesmen Kompetensi Minimum Berbasis Konteks Sains Kimia', *Paedagogia*, 25(2), 184.
- Prasetio, A. B., Purwanto, & Solehudin, A. (2022). Sistem monitoring kebisingan berbasis Internet of Things. *Jurnal Ilmiah Elektronika dan Komputer*, 15(1), 118-122.
- Puspitasari, W.D. and Febrinita, F. (2021) 'Pengujian Validasi Isi (Content Validity) Angket Persepsi Mahasiswa terhadap Pembelajaran Daring Matakuliah Matematika Komputasi', *Journal Focus Action of Research*

Mathematic (Factor M), 4(1), 77–90.

- Rahmawati, D., Haryanto, & Sakariya, F. (2019). The design of coconut maturity prediction device with acoustic frequency detection using Naive Bayes method based microcontroller. *JEEMECS*, 2(1), 15-20.
- Rusjadi, D., & Palupi, M. (2011). Kajian metode sampling pengukuran kebisingan dari Keputusan Menteri Lingkungan Hidup No. 48 tahun 1996. *Jurnal Standardisasi*, 13(3), 176-183.
- Sitiawan, S., Apriyanto, B., & Hadiyanto, G. T. (2024). Prototype Deteksi Kebisingan Pengunjung Perpustakaan Universitas Batam. Zona Elektro: *Jurnal Ilmiah*, 15(1), 1-46.
- Suardho, Y., Ishak and Yakub, S. (2021) 'Implementasi Sensor GYMAX4466 Pada Sistem Monitoring Kebisingan Menggunakan Internet of Things (IOT) Berbasis Nodemcu', *Jurnal Cyber Tech*, 4(1), 1–10.
- Sudrajad, A. and Gurning, S. (2016) *Pengantar Teori Kebisingan Mesin*, 1–99.
- Syaddad, A. D., Widyastuti, A., Ulil Abshor, A. F., & Kartika, S. D. (2019). Sistem Pencegahan Dini dalam Kebisingan Berbasis Arduino. *Jurnal Ilmiah KOMPUTASI*, 18(4), 309-314.
- Wahyudi, I., Haryanto, & Ulum, M. (2023). Rancang Bangun Alat Penentuan Tingkat Kematangan Buah Melon Dengan Sensor Max9814 dan Sensor Soil Moisture Menggunakan Logika Fuzzy. *Seminar Nasional Fortei Regional 7*, 1-5.
- Wati, E.K. (2021) *Kendali bising industri*. Buku Kendali Bising Industri, 6-18.
- Wilani, L., Peslinof, M. and Pebralia, J. (2023) 'Rancang Bangun Sistem Monitoring Kebisingan pada Ruangan dengan Sensor Suara GY-MAX4466 Berbasis Internet of Things (IoT)', *STRING (Satuan Tulisan Riset dan Inovasi Teknologi)*, 7(3), 319.
- Zahra, A.S. and Nuriana, Z.I. (2021) 'Telegram Sebagai Media Kegiatan Belajar Mengajar Masa Pandemi Covid-19 di IAIN Tulungagung', *Jurnal KOULUTUS*, 4(2), 182–193.
- Zulfahmi, and Dabukke, H. (2018). Analisis kalibrasi suhu dan kebisingan pada inkubator perawatan menggunakan metode ECRI. *Jurnal Mutiara Elektromedik*, 2(1), 1-5.