

## DAFTAR PUSTAKA

- Aboubakar, Njintang, N. Y., Scher, J., & Mbofung, C. M. F. (2009). Texture, Microstructure and Physicochemical Characteristics of Taro (*Colocasia Esculenta*) As Influenced by Cooking Conditions. *Journal of Food Engineering*, *91*(3), 373–379. <https://doi.org/10.1016/j.jfoodeng.2008.09.030>
- Arif, S., & Koswara. (2020). Karakterisasi Pisau dari Bahan *Wire Rope* Tempa Manual. *JTTM: Jurnal Terapan Teknik Mesin*, *1*(2), 85–95. <https://doi.org/10.37373/msn.v1i2.36>
- Asis, S. (2018). Pengaruh Waktu Penggilingan Menggunakan *Ball Mill* Terhadap Ukuran Partikel Batuan Basalt. *Jurnal Dintek*, *11*(1), 13–17.
- Hakim, E. A. (2012). *Sistem Kontrol* (J. Triwanto, Ed.; Edisi Pertama). UMM Press.
- Hardiansyah, I. W. (2021). Penerapan Gaya Gesek pada Kehidupan Manusia. *Inkuiri: Jurnal Pendidikan IPA*, *10*(1). <https://doi.org/10.20961/inkuiri.v10i1.44531>
- Kusriyanto, M., & Saputra, A. (2016). Rancang Bangun Timbangan Digital Terintegrasi Informasi BMI Dengan Keluaran Suara Berbasis Arduino Mega 2560. *Jurnal Teknoin*, *22*(4), 269–275.
- Leonardus Siregar, I., Silaen, R., & Hutabarat, J. L. (2021). Pengaruh Perubahan Beban Terhadap Putaran dan Daya Masuk Motor Induksi Tiga Fasa (Aplikasi Pada Laboratorium Konversi Energi Listrik FT-UHN). *Telecommunications & Control System-ELPOTECs Jurnal ELPOTECs* |, *4*(1), 1.
- Lestari, M. P., Irawati, P. R., & Mujimin. (2019). Transformasi Alat Pertanian Tradisional Ke Alat Pertanian Modern Berdasarkan Kearifan Lokal Masyarakat Jawa Tengah. *Jurnal Widyaparwa*, *47*(1), 1–10.
- Mardiyanto, & Sumarna, E. (2013). Pembuatan Alat Ukur Gaya Dengan Transducer Gaya *Strain Gauge* dan Kantilever dari Bahan *High Strength Low Alloy* (HSLA) ASAB 70. *Jurnal Instrumentasi*, *37*(2), 93–103.
- Mulya, R. R. (2016). *Otomatisasi Penentuan Harga Berdasarkan Berat dan Volume Barang Pada Jasa Pengiriman* [Skripsi]. Universitas Airlangga.
- Mulyanto, Y., & Prakoso, S. B. (2020). Rancang Bangun Jaringan Komputer Menggunakan Sistem Manajemen Omada *Controller* Pada Inspektorat Kabupaten Sumbawa Dengan Metode *Network Development Life Cycle* (NDLC). *Jurnal Informatika Teknologi Dan Sains*, *2*(4), 223–233.
- Mutia, A. K. (2019). Pengaruh Kadar Air Awal pada Bawang Merah (*Allium ascalonicum L.*) Terhadap Susut Bobot dan Tingkat Kekerasan Selama Penyimpanan pada Suhu Rendah. *Agriculture Technology Journal*, *2*(1), 30–37.

- Nasution, A. R., Rahmatullah, R., & Harahap, J. (2021). Pengaruh Variasi Putaran Spindel Terhadap Gaya Potong pada Proses Pemesinan. *VOCATECH: Vocational Education and Technology Journal*, 2(2), 92–99. <https://doi.org/10.38038/vocatech.v2i2.56>
- Nasution, M. (2021). Karakteristik Baterai Sebagai Penyimpan Energi Listrik Secara Spesifik. *Journal of Electrical Technology*, 6(1).
- Pramusinto, D. B. (2019). *Rancang Bangun Timbangan Duduk (Berat Badan dan Tinggi Badan) Lansia Berbasis Arduino Uno* [Skripsi]. Universitas Semarang.
- Sandri, A. (2022). *Rancang Bangun Alat Ukur Lebar Kerja (Cutting Width) Otomatis Berbasis Sensor Ultrasonik Us-100 Pada Mini Combine Harvester* [Skripsi]. Universitas Andalas.
- Suranta Purba, J., & Lisyanto. (2022). Desain Alat Uji Pemotongan (*Cutting Test Apparatus*) Bahan Pertanian Berbasis Sensor *Strain Gage*. *Jurnal Engineering Development*, 2(1), 16–27. <https://jurnal.unimed.ac.id/2012/index.php/e/dev>
- Sutrisna, R. (2015). *The Effect of a Long Storage on Water Content Physical Qualities and Fungus Scatters Wafers of Vegetables and Potatoes Waste*. *Jurnal Ilmiah Peternakan Terpadu*, 3(2), 48–54.
- Trihutomo, P. (2015). Analisa Kekerasan pada Pisau Berbahan Baja Karbon Menengah Hasil Proses Hardening dengan Media Pendingin yang Berbeda. *Jurnal Teknik Mesin*, 23(1), 28–34.
- Umroh, B., Darianto, D., & Sipangkar, R. S. (2019). Analisa Kinerja Mata Pisau Mesin Pengiris Kulit Kelapa Muda. *Journal of Mechanical Engineering Manufactures Materials and Energy*, 3(1), 29. <https://doi.org/10.31289/jmemme.v3i1.2429>
- Yolanda, V. (2021). *Rancang Bangun Prototype Penjemur Pakaian Otomatis Berbasis Arduino Uno R3* [Skripsi]. Universitas Muhammadiyah Sumatera Utara.