

DAFTAR PUSTAKA

- [1] Badan Pusat Statistik Provinsi Sumatera Barat, 2021, Edisi katalog 1102001.13.
- [2] Latif, M. “Efisiensi Prototipe Turbin *Savonius* pada Kecepatan Angin Rendah”, Universitas Andalas. Vol. 10, No. 3, April 2013.
- [3] Buxamusa, “Wind low analysis and modelling power generator for a multiple wind turbine installation,” M.S. Thesis, Youngstown State University, Ohio, 2010.
- [4] Dewi, L. M. “Analisis Kinerja Turbin Angin Poros Vertikal Dengan Modifikasi Rotor *Savonius* L Untuk Optimasi Kinerja Turbin”. Skripsi, Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Sebelas Maret. Surakarta, 2010.
- [5] Melda, Latif. “Efisiensi Prototipe Turbin *Savonius* pada Kecepatan Angin Rendah”, Universitas Andalas. Vol. 10, No. 3, April 2013.
- [6] Hariska, D, M, dkk “Perencanaan Lampu Penerangan Jalan Menggunakan Turbin Angin Sumbu Vertikal *Savonius*”, Universitas Darul Ulum. Vol. 1, No. 10, 2021.
- [7] Nakhoda, Y. I. “Rancang Bangun Kincir Angin Pembangkit Tenaga Listrik Sumbu Vertikal *Savonius* Portabel Menggunakan Generator Magnet Permanen” Institut Teknologi Nasional Malang. Vol. 5, No 2, 2015.
- [8] Darmawan, H. “Perancangan Turbin Angin Tipe *Savonius* L Sumbu Vertikal”. Universitas Maritim Raja Ali Haji.
- [9] Fachri, M. R., dan Hendrayana. “Analisa Potensi Energi Angin Dengan Distribusi Weibull Untuk Pembangkit Listrik Tenaga Bayu (PLTB) Banda Aceh”, Universitas Islam Negeri Ar-Raniry Banda Aceh. Vol. 1, No. 1, 2017.
- [10] Putranto, A., 2011. Rancang Bangun Turbin Vertikal Untuk Penerangan Rumah Tangga. Skripsi S-1 Teknik Mesin, Fakultas Teknik. Universitas Diponegoro, Semarang, 2011.
- [11] Mentari, L. R. Rancang Bangun Model Kincir Angin Model *Savonius* Termodifikasi Sebagai Sumber Energi Terbarukan. Skripsi S-1 Teknik

- Mesin, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam. Universitas Sebelas Maret, Surakarta, 2010.
- [12] Yudhanegara, M. A. Unjuk Kerja Kincir Angin Savonius Suatu Tingkat Dengan Jumlah Sudu 2 dan 9. Skripsi S-1 Teknik Mesin, Universitas Sanata Dharma, Yogyakarta, 2010.
 - [13] Anggara, D., Pembuatan Rotor Turbin Angin Savonius Dengan Kapasitas Maximum 300 Watt. Skripsi S-1 Teknik Mesin. Fakultas Teknik. Universitas Muhammadiyah, Sumatra Utara, 2021.
 - [14] Kurniawan, H., Pemodelan Turbin Angin Sumbu Vertikal (VAWT) Tipe H-Rotor Untuk Pembangkit Listrik Tenaga Angin Dipulau Tabuhan. Skripsi. Fakultas Teknologi Kelautan. Institut Teknologi Sepuluh Nopember, Surabaya, 2016.
 - [15] Pranasta, H.M., “Rancang Bangun Turbin Angin *Propeller* Tiga Sudu *Horizontal Axis* Terintegrasi Mikrokontroler”. Skripsi S-1 Teknik Mesin. Universitas Dharma Andalas, Padang, 2020.
 - [16] Mahmoud, F, M., *MATERIALS and PROCESS SELECTION for ENGINEERING DESIGN, Third Edition*. CRC Press 2014.
 - [17] Swift K.G and Booker J.D. *Process Selection Forom Design to Manufaktur, Second Edition*. Butterworth Heinemann 2003.
 - [18] <https://shopee.co.id/TEKIRO-KUNCI-L-TEKIRO-SET-PANJANG-8-PCS%28-2-10-MM-%29-KUNCI-L-PANJANG-SET-TEKIRO-8-PCSi.47021885.745840951>
 - [19] <https://shopee.co.id/TEKIRO-KUNCI-RING-PAS-12-M-COMBINATION-WRENCH-i.27079935.2038607080>
 - [20] <https://www.monotaro.id/k/store/meteran%20stanley>
 - [21] <https://megaperkakas.com/perbedaan-mesin-las-karbit-dan-mesin-las-listrik/>
 - [22] <https://shopee.co.id/Krisbow-Mesin-Bor-Listrik-Beton-37-Pcs-Impact-Drill-Set-Krisbow-ORIGINAL-37-Pcs-Tools-i.27111520.618202427>
 - [23] https://accounts.tokopedia.com/otp/c/page?ld=https%3A%2F%2Fwww.tokopedia.com%2Fafter_sq%3Fld%3D%252Fharapan-%252amplas-kertaspasir-meteran%26fromWidget%3D1%26via%3Dyolo&otp_type=134