

## DAFTAR PUSTAKA

- Arif, I. (2019). Analisis Dan Pengujian Kinerja Turbin Angin Savonius 4 Sudu. *Jurnal Teknik Mesin ITI*, 3(2), 46-52.
- Bono, B., Suwoto, G., Margana, M., & Sunarwo, S. (2015). Karakterisasi Turbin Angin Poros Horizontal Dengan Variasi Bingkai Sudu Flat Untuk Pembangkit Listrik Tenaga Angin. *ReTII*.
- BPP. (2012). Kajian Pembuatan SKEA (Sistem Konversi Energi Angin) di Sumatra Utara. Sumatra Utara: Pemerintah Provinsi Sumatra Utara
- Fandhi, X. V. (2014). Pembuatan dan Pengujian Karakteristik Turbin Angin Propeler Tiga Sudu Sebagai Energi Alternatif di Kecamatan Linggo Sari Baganti Kab. Pesisir Selatan (Doctoral Dissertation, Universitas Andalas).
- Hermawan. (2010). Unjuk Kerja Model Turbin Angin Poros Vertikal Tipe Savonius dengan Variasi Jumlah Sudu dan Variasi Posisi Sudut Turbin, Jurusan Teknik Mesin, Universitas Gajah Mada, Yogyakarta.
- Iskandar, H. R., Juniarto, E., & Heryana, N. (2017). Sistem Monitoring Cerdas pada Motor Induksi 3 Fasa Berbasis Jaringan Sensor Nirkabel dan Aplikasi Blynk Server. *Jurnal Teknik: Media Pengembangan Ilmu dan Aplikasi Teknik*, 17(2), 94-102.
- Mahaganti, I., Tumaliang, H., Nelwan, A. F., & Pakiding, M. (2014). Pra-desain Pembangkit Listrik Tenaga Arus Laut Menggunakan Generator Asinkron. *Jurnal Teknik Elektro dan Komputer*, 3(3), 12-18.
- Pratama, R. Y., & Yuhendri, M. (2020). Monitoring Turbin Angin Menggunakan Smartphone Android. *JTEV (Jurnal Teknik Elektro dan Vokasional)*, 6(2), 64-71.
- Sargolzaei, J. (2007). Prediction of The Power Ratio in Wind Turbine Savonius Rotors Using Artificial Neural Networks. Baluchestan University. Zahedan.
- Selviyani, S. (2016). Rancang bangun sistem monitoring arus dan tegangan DC berbasis mikrokontroler atmega32 pada turbin angin horizontal

axis (Doctoral dissertation, Institut Teknologi Sepuluh Nopember).

Tonglolangi, Y. Y. (2014). Analisis Kinerja Turbin Angin Sederhana dengan Dua Sudu Poros Horizontal. *Journal Dynamic Saint*, 1(2).