

DAFTAR PUSTAKA
www.itk.ac.id

- Agung Dwi Nugroho, Dominicus Danardono Dwi Prija Tjahjana, dan Budi Kristiawan.(2020). *Slotted blade effect on Savonius wind rotor Performance*. AIP Conference Proceedings 2217, 030102.
- Akwa, J.Vicente, Vielmo, H. Antonio, Petry, Adriane P. (2012), *A Review on The Performance of Savonius Wind Turbine, Renewable and Sustainable Energy Reviews*, No 16 hal 3054-3064.
- Alaimo. A, A. Millazzo, F. Trentascosti, A. Esposito. (2012). *On The Effect of Slotted Blades on Savonius Wind Generator Performances by CFD analysis*. Trans Tech Publications, Switzerland
- Alaimo. A, Calogero Orlando, A. Millazzo, F. Trentascosti, A. Esposito. (2013). *Slotted Blades Savonius Wind Turbine Performances Analysis by CFD*. *Energies*, 6,6335-6351.
- Ali, Mohammed Hadi. (2013), *Experimental Comparison Study For Savonius Wind Turbine of Two & Three Blades At Low Wind Speed, International Journal of Modern Engineering Research (IJMER)*, Vol. 03, hal 2249-6645.
- Daryono. Y. (2007), *Kajian Potensi angin Untuk Pembangkit Listrik Tenaga Bayu*, BALAI PPTAGG – UPT-LAGG, Yogyakarta.
- ESDM. (2018), *Laporan Kinerja Kementerian Energi dan Sumber Daya Mineral*, Jakarta.
- ESDM. (2019), *Outlook Energi Indonesia 2019*, Jakarta.
- Hau, E. (2006). *Wind Turbines: Fundamentals, Technologies, Application, Economics*. Munich: Springer Science & Business Media.
- Jamal. (2019). *Pengaruh Jumlah Sudu Terhadap Kinerja Turbin Savonius*, *INTEK jurnal Penelitian*, Volume 6 (1): 64-68 64.
- Kadam, A.A., Patil, S.S. (2013), *A Review Study on Savonius Wind Rotors For Accessing The Power Performance, IOSR Journal of Mechanical and Civil Engineering*, hal 18-24.
- Kurniaji, Septian. (2016). *Unjuk Kerja Kincir Angin Giromill dengan Sudu NACA 0015 dan Panjang Chord 18 Cm*, Skripsi, Universitas Sanata Dharma: Program Studi Teknik Mesin, Yogyakarta.

- Latif, Melda. (2013). Efisiensi Prototipe Turbin Savonius pada Kecepatan Angin Rendah. *Jurnal Rekayasa Elektronika Teknik elektro Universitas Andalas*, Vol. 10, No. 3, Hal. 147-152.
- M. Saad, Magedi M., dan Norzelawari, A. (2014), *Comparison of Horizontal Axis Wind Turbine and Vertical Wind Turbines*, *IOSR Journal of Engineering*, Vol. 04, hal 27-30.
- Mathew, Sahyajith. (2006), *Wind Energy Fundamentals, Resource Analysis and Economics*, Springer, New York.
- Nakhoda, Yusuf. I., dan Saleh, Chorul. (2015). Rancang Bangun Kincir Angin Sumbu Vertikal Pembangkit Tenaga Listrik Portabel. *Jurnal Teknik Elektro Institut Teknologi Nasional Malang*.
- Natayuda, Gilar. (2017), *Analisa Aerodinamika dan Kinerja Turbin Angin Tipe Sumbu Horizontal Menggunakan Computational Fluid Dynamics*, Skripsi, Universitas Jendral Ahmad Yani, Cimahi.
- Putranto, A., Prasetyo, A., Zاتمiko, A. (2011). *Rancang Bangun Turbin Angin untuk Penerangan Rumah Tangga*, Skripsi, Universitas Diponegoro: Fakultas Teknik Program Studi Diploma III Teknik Mesin, Semarang.
- Teja, Dananta. P. (2017). Studi Numerik Turbin Angin *Darrieus-Savonius* dengan Penambahan Stage Rotor *Darrieus*, Skripsi, Institut Teknologi Sepuluh November: Teknik Mesin, Surabaya.
- Wiranto, Antonius. (2016). Unjuk Kerja Kincir Angin Poros *Horizontal* Empat Sudu Berbahan Komposit Berdiameter 100 Cm Lebar Maksimum 13 Cm dengan Jarak 20 Cm dari Pusat Poros, Skripsi, Universitas Sanata Dharma: Program Studi Teknik Mesin, Yogyakarta.