

DAFTAR PUSTAKA

- Aryanto, F., Mara, I. M., Nuarsa . M, (2013) Pengaruh Kecepatan Angin Dan Variasi Jumlah Sudu Terhadap Unjuk Kerja Turbin Angin Poros Horizontal, Jurnal Dinamika Teknik Mesin, Vol.3, No. 1, 50 – 59.
- Dahlan, B., (2016) “ Rancang Bangun Baling-Baling Kincir Angin Menggunakan NACA 4412 Dan 4415 Dari Bahan Kayu Mahoni (*Swietenia Macrophylla*) Dan Pinus (Pinus Merkusii) “, TESIS – SF 092006, Program Magister Bidang Keahlian Fisika Instrumentasi Jurusan Fisika Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam Institut Teknologi Sepuluh Nopember Surabaya, 1 – 63.
- Firmansyah, A., I., Zulkarnain, (2012) Perancangan Bilah Turbin Pembangkit Listrik Tenaga Angin (PLT-ANGIN) Kapasitas 100 Kw Menggunakan Studi Aerodinamika, Jurnal Ketenagalistrikan dan Energi Terbarukan, Vol. 11, No. 2, 151 – 158.
- Hilmansyah, Yuniar, R. J., Ramli, (2017) Pemodelan Pembangkit Listrik Tenaga Angin Menggunakan Kendali Pi , Jurnal Sains Terapan, Vol. 3, No. 1, 22 – 26.
- Herudin, Prasetyo, W. D., (2016) Rancang Bangun Generator Sinkron 1 Fasa Magnet Permanen Kecepatan Rendah 750 RPM, Jurnal Ilmiah SETRUM, Vol. 5, No. 1, 11 – 15.
- Hartanto, T., (2015) Analisa Aerodinamika Flap Dan Slat Pada Airfoil NACA 2410 Terhadap Koefisien *Lift* dan Koefisien *Drag* dengan Metode *Computational Fluid Dynamic*, Tugas Akhir Jurusan Teknik Mesin Fakultas Teknik Universitas Muhammadiyah Surakarta, 1 – 12.
- Haryanto, I., Utomo, MSK., T., S., Labib, M., N., (2009) Pengembangan Perancangan Airfoil Sudu Turbin Angin Kecepatan Rendah Berbasis Komputasi Cerdas, Jurnal Rotasi, Vol. 11, No. 4, 32 – 39.

- Jureczko, M., Pawlak, M., Mezyk, A., (2005) *Optimisation Of Wind Turbine Blades, Journal of Materials Processing Technology*, 463 – 471.
- Mishra, A., S., Sharma, S., S., Shendre, K., G., Pandya, J., B., Patel, D., R., (2017) *Low-Cost Energy Production Using Fluttering Wind Belt “, International Journal of Engineering Technology Science and Research*, Vol. 4, Issue 7, 203 – 208.
- Rahmawan, A. B., (2015) *Pengembangan Media Pembelajaran Kincir Angin Pada Mata Pelajaran Prakarya Dan Kewirausahaan, Tugas Akhir Skripsi, Teknik Elektronika Fakultas Teknik Universitas Negeri Yogyakarta*, 1 – 203.
- Sumiati, R., Zamri, A., (2013) *Rancang Bangun Miniatur Turbin Angin Pembangkit Listrik Untuk Media Pembelajaran, Jurnal Teknik Mesin, Vol.3, No. 2, 1 – 8.*
- Sugiarta, A., Y., A., (2018) *Unjuk Kerja Model Kincir Angin Sumbu Horizontal Tipe Petani Garam Rembang Dengan Tiga Variasi Jumlah Sudu , Tugas Akhir Skripsi, Program Studi Teknik Mesin Fakultas Sains Dan Teknologi Universitas Sanata Dharma yogyakarta*, 1 – 55.
- Sugiarto, T., *Analisa Karakteristik Airfoil NACA 4412 dengan Metode Wind Tunnel , Jurnal Iteks Intuisi Teknologi dan Seni*, 141 – 160.
- Zahra, N., I., (2016) *Dasar-Dasar Perancangan Bilah, Modul Lentera Bumi Nusantara*, 1 – 78 Jawa Barat.
- Zahra, N., I., (2015) *Dasar-Dasar Pembuatan Bilah, Modul Lentera Bumi Nusantara*, 1 – 25 Jawa Barat.