

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.
- Febriyanto, N., (2014) *Studi Perbandingan Karakteristik Airfoil NACA 0012 dengan NACA 2410 Terhadap Koefisien Lift Dan Koefisien Drag Pada Berbagai Variasi Sudut Serang Dengan CFD ,* Tugas Akhir, Jurusan Teknik Mesin Fakultas Teknik Universitas Muhammadiyah Surakarta, 1 – 13.
- 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.
- 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.
- 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.*
- 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.
- Zahra, N., I., (2016) *Dasar-dasar perancangan bilah* , Modul Lentera Bumi Nusantara, 1 – 78.
- Zahra, N., I., (2015) *Dasar-dasar pembuatan bilah* , Modul Lentera Bumi Nusantara, 1 – 25.