

DAFTAR PUSTAKA

www.itk.ac.id

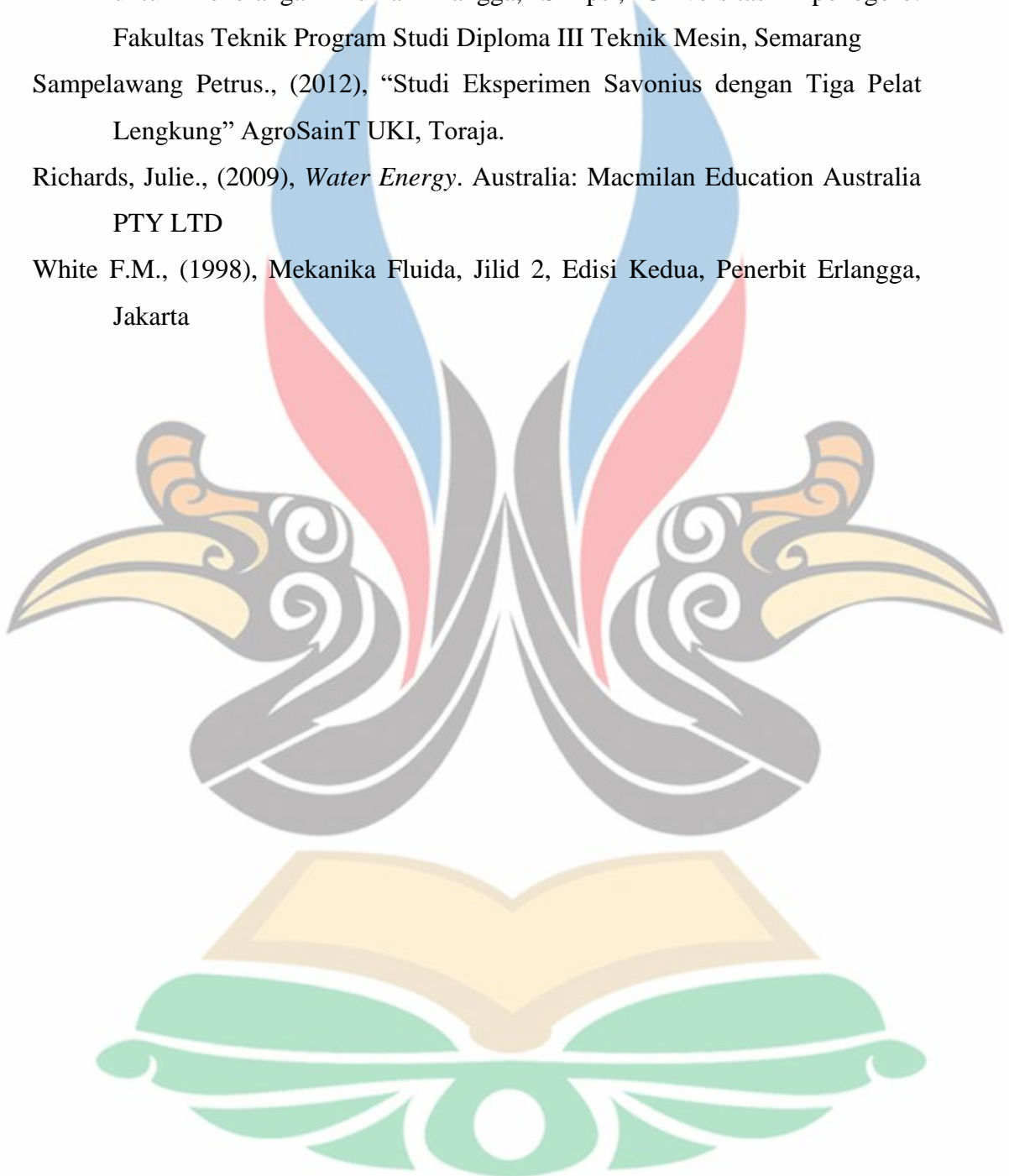
- Abadi, Reza Perdana., (2018), “Turbin Air Poros Vertikal Tipe Savonius Dua Sudu Terbuka Dengan Menggunakan Deflektor” Universitas Sanata Dharma, Yogyakarta.
- Anonim 1., (2015), Turbin Air, Universitas Negeri Malang, Malang. (20 Februari 2020).
- Arismunandar, W., (1982), Penggerak Mula Turbin, Bandung: Penerbit ITB.
- Frederikus, W., (2014), “*An experimental study on the performance of Savonius wind turbines related with the number of blades*” Atma Jaya Catholic University, Indonesia.
- Hau, E. (2006). Wind Turbines: Fundamentals, Technologies, Application, Economics. Munich: Springer Science & Business Media.
- Imron Hamzah, dkk., (2018), “Pengaruh Bilangan Bilah Terhadap Kinerja Turbin Air Savonius Dalam Pipa Air” Universitas Sebelas Maret, Jawa Tengah
- Jamal., (2019), “Pengaruh Jumlah Sudu Terhadap Kinerja Turbin Savonius” Politeknik Negeri Ujung Pandang, Makassar.
- Luknanto, D., (2008), Diktat Kuliah Bangunan Tenaga Air, Surabaya: ITS.
- Manwell, J., F., J., G., Mcgowan, A., L., Rogers. (2009). *Wind Energy Expaline*. USA: Wiley.
- Maryono, Agus, W. Muth, dan N. Eisenhauer. 2003. Hidrolika Terapan. Jakarta: Pradnya Paramita
- Menet, Jl and N. Bourabaa., (2004), “*Increase In Savonius Rotors Efficiency via a Parametric Investigation*”. *European Wind Energy Conference*, London
- Nakhoda, Yusuf. I., dan Saleh, Chorul. (2015). Rancang Bangun Kincir Angin Sumbu Vertikal Pembangkit Tenaga Listrik Portabel. Jurnal Teknik Elektro Institut Teknologi Nasional Malang.
- Nelson, Vaughn., (2011), *Introduction to Renewable Energy*. United Kingdom: CRC Press.
- Prasetyo Ari, dkk., (2016), “Studi Simulasi Pengaruh Sudut Deflektor Pada *Savonius Water Turbin* Dengan Sumbu Horizontal Terhadap Power

www.itk.ac.id

Generation Aliran Air Dalam Pipa” Universitas Sebelas Maret, Jawa Tengah.

www.itk.ac.id

- 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
- Sampelawang Petrus., (2012), “Studi Eksperimen Savonius dengan Tiga Pelat Lengkung” AgroSainT UKI, Toraja.
- Richards, Julie., (2009), *Water Energy*. Australia: Macmilan Education Australia PTY LTD
- White F.M., (1998), *Mekanika Fluida*, Jilid 2, Edisi Kedua, Penerbit Erlangga, Jakarta



www.itk.ac.id