

DAFTAR PUSTAKA

Agus Mulyantono, Tonny. 2005. *Penggunaan Energi Alternatif untuk Tenaga Listrik*. PLN. Bandung

Anonymous 1 : eprints.undip.ac.id/41655/16

Diakses pada 30 Juni 2015

Anonymous 2 : https://id.wikipedia.org/wiki/Berkas:Turbines_impulse_v_reaction.png

Diakses pada 11 November 2014

Anonymous 3 : https://en.wikipedia.org/wiki/Francis_turbine

Diakses pada 11 November 2014

Anonymous 4 : https://en.wikipedia.org/wiki/Gorlov_helical_turbine

Diakses pada 11 November 2014

Ayu Putu Oka Satriyanti, Gusti. 2013. *Analisis Pengaruh Perbandingan Jumlah Sudu dan Gap pada Turbin Air Savonius Sumbu Vertikal dalam Peningkatan Daya Optimal*. Program Studi S-1 Teknik Fisika Fakultas Teknik – Universitas Telkom Bandung, Jawa Barat.

Dietzel F. 1996. *Turbin Pompa dan Kompresor*. Jakarta : Erlangga.

Gorban, A.N., Gorlov, A.M., Silantyev V.M., 2001, *limits of the Turbine Efficiency for Free Fluid Flow Journal of Energy Resources Technology*, Vol. 123, pp 311-317.

Gorlov, A. M., 1998, *Helical turbines for the Gulf Stream, Marine Technology*, 35, No 3, pp. 175-182.

Irsyad M. 2010. *Kinerja turbin air tipe darrieus dengan sudu hydrofoil standar NACA 6512*. Jurusan Teknik Mesin Universitas Lampung.

- Kaprawi. 2011. *Pengaruh Geometri Sudu dari Turbin Air Darrieus Terhadap Kinerjanya*. Jurusan Teknik Mesin Fakultas Teknik Universitas Sriwijaya, Palembang.
- Niblick, Adam. 2012. *Experimental and Analytical Study of Helical Cross-Flow Turbines for a Tidal Micropower Generation System*. University of Washington Northwest National Marine Renewable Energy Center.
- Pietersz, Richard. 2013. *Pengaruh Jumlah Sudu Terhadap Optimalisasi Kinerja Turbin Kinetik Roda Tunggal*. Jurusan Teknik Mesin Universitas Brawijaya, Malang.
- Ridwan. 1999. *seri diktat kuliah MEKANIKA FLUIDA DASAR*. Jakarta : Gunadarma
- Santoso, Dyos. 2011. *Studi Eksperimental pada Turbin Air Aliran Lintang yang Menggunakan Sudu Helikal dengan Penampang Airfoil*. Jurusan Teknik Mesin Fakultas Teknik Universitas Sriwijaya, Palembang.
- Sugiri, Agus. 2011. *Pengaruh Jumlah Sudu Roda Jalan Terhadap Efisiensi Turbin Aliran Silang (Cross Flow)*. Jurusan Teknik Mesin Fakultas Teknik Universitas Lampung, Bandar Lampung.