

DAFTAR PUSTAKA

- Anjar Susatyo, Lukman Hakim, 2003. Perancangan Turbin Pelton, Puslit Tenaga Listrik dan mekatronik-LIPI, Bandung.
- Bono dan Indarto. 2008. Karakterisasi daya turbin pelton mikro dengan variasi bentuk sudu. *Seminar Nasional Aplikasi Sains dan Teknologi 2008 – IST AKPRIND* Yogyakarta.
- Dietzel, F. 1980. *Turbin, pumped Und Verdichter*. Vogel-Verlag. Wurzburg. Terjemahan Sriyono, D. Turbin Pompa dan Kompresor. Erlangga, Jakarta.
- Danny Harri Siahaan. 2009. *Pengujian Sudu Rata Prototipe Turbin Air Terapung Pada Aliran Sungai*. FT : Universitas Sumatra Utara Medan.
- Halliday, dkk. 2010. Fisika Dasar Edisi 7.
- Khomsah,A., & Zuliari, E. A. (2015). Analisa Teori: Perfoma Turbin CrossFlow Sudu Bambu 5” sebagai Penggerak Mula Generator Induksi 3 Fasa,”. In *Seminar Nasional Sains dan Teknologi Terapan III*.
- Laksamana, S. C., & Akbar, A. (2008). Pengaruh Sudut Pengarah Aliran Pada Turbin Air Crossflow Tingkat Dua Terhadap Putaran dan Daya. *REM (Rekayasa Energi Manufaktur) jurnal*, 3(1), 35-39.
- PANJI NUGROHO, P.E.G.G.Y., & HERU ADIWIBOWO, P.R.I.Y.O. (2016). Eksperimental pengaruh variasi jumlah sudu berpenampang plat datar terhadap daya dan efisiensi turbin reaksi crossflow poros horizontal. *Jurnal Teknik Mesin*, 8(1).
- Raharjo T. 2008. Pengaruh variasi profil sudu pada pada runner terhadap efisiensi yang dihasilkan oleh turbin air pelton. *Seminar Nasional Aplikasi Sains dan Teknologi 2008-semarang*.
- Ridwan, R Perancangan Model Air Aliran Silang (CrossFlow Turbine) dengan head 2 M dan Debit 0,03 M³/s. *Jurnal Teknik Mesin Mercu Buana*, 3(3), 7-12.
- Sinaga, J. B., Burhanuddin, Y., & Susitiyo, B. (2018) Rancang Bangun Turbin Crossflow Untuk Pembangkit Listrik Tenaga Air Dengan
- Trisasiwi,W., Masrukhi, M., Mustofa,A., & Furqon, F. (2017). Rancang Bangun Turbin CrossFlow untuk pembangkit Listrik Tenaga Microhidro (PLTMH) Skala Laboratorium. *Dinamika Rekayasa*, 13(1), 29-36.

Wiranto, A & Kuwahara. 1997. Pembangkit dengan Tenaga Air, jilid I. PT. Paradja Paramita, Jakarta.

Venkappayya R., Desain Nadim R., Aziz. (1994). An Experimental Investigation of Cross-Flow Turbin Efficiency. *J. Fluids Eng*, 545-550.

