

DAFTAR PUSTAKA

- G. Adhitya Lawani and A. Makhsud, “Unjuk Kerja Kincir Air Tipe Undershot Dengan Perubahan Kemiringan Sudu,” 2020
- Nishi, Yasuyuki, Yuichiro Yahagi, Takashi Okazaki, and Terumi Inagaki. 2020. “Effect of Flow Rate on Performance and Flow Field of an Undershot Cross-Flow Water Turbine.” *Renewable Energy* 149: 409–23
- Gibran, Syahril Gultom, Zulkifli Lubis, Pramio G. Sembiring, “Rancang Bangun Turbin Vortex Dengan Casing Berpenampang Lingkaran Yang Menggunakan Sudu Diameter 46 Cm Pada 3 Variasi Jarak Antara Sudu Dan Saluran Keluar” Departemen Teknik Mesin, Fakultas Teknik, Universitas Sumatera Utara
- Mafrudin , Dwi Irawan. “PEMBUATAN TURBIN MIKROHIDRO TIPE CROSS-FLOW SEBAGAI PEMBANGKIT LISTRIK DI DESA BUMI NABUNG TIMUR” *TURBO* ISSN 2301-6663 Vol. 3 N0. 2
- Nashurullah, Alfian. Adiwibowo, P H. “Pengaruh sudut pengarah terhadap daya dan efisiensi turbin reaksi crossflow poros vertical” jurusan Teknik mesin, fakultas Teknik mesin, universitas Negeri Airlangga : 2019
- Marfrudin, Marsuki. “Pengaruh Bukaannya Guide Vane terhadap kinerja turbin mikrohidro tipe crossflow” jurusan Teknik mesin, fakultas Teknik mesin, Universitas Muhammadiyah Metro : 2017
- Setyawan, Edi “Handiout MKE-2, Turbin Air” : 2017
- Kementrian Energi Dan Sumber Daya Mineral. Statistik Energi Baru dan Terbarukan. Jakarta: 2009.
- Khurmi, R. S., & Gupta, J. K. (n.d.). A Textbook of Machine Design. In Engg. Services

Haurissa Jusuf. Soenoko, rudy “Analysis of crossflow Turbine Performace with Guide Passage Gate Vane (GG) At Runner Turbine By Using A Triangle Velocity Method” Department Of Mechanical Engineering, University Of Science and Technology, Jayapura : 2020

Chen, Z M. Choi, Y D “Perfomance and Internal Flow Characteristics of a Cross-flow Turbine by Guide Vane Angle” ; 201