

DAFTAR PUSTAKA

- Amsyari, F. H., & Ariwibowo, T. H. (2017). Perancangan Numerik Turbin Radial untuk Sistem Organic Rankine Cycle. *SEMINAR NASIONAL ENERGI 5 POLITEKNIK NEGERI JEMBER*, 5(March 2016), 90–95. <https://www.researchgate.net/publication/316717028%0ANumerical>
- Azis Mustofa, B., Sunarwo, S., Mahasiswa,), Teknik, J., Politeknik, M., Semarang, N., Pengajar,), & Sudarto, J. H. (2014). ANALISA HEAT RATE PADA TURBIN UAP BERDASARKAN PERFORMANCE TEST PLTU TANJUNG JATI B UNIT 3. *EKSERGI Jurnal Teknik Energi*, 10(3), 72–77. <https://doi.org/https://doi.org/10.32497/eksergi.v10i3.250>
- Aziz, A., Basri, M., & Buyung, S. (2023). DESAIN DAN PEMBUATAN TURBIN CROSS-FLOW. *Jurnal Voering*, 8(2), 65–71. <https://doi.org/https://doi.org/10.32531/jvoe.v8i2.820>
- Baskara, K. Y., Hindarti, S., & Khairiyah, N. (2024). POLA KONSUMSI TAHU RUMAH TANGGA PETANI DI DESA GADINGKULON KECAMATAN DAU. *Jurnal Sosial Ekonomi Pertanian Dan Agribisnis*, 1, 1–14. <http://riset.unisma.ac.id/index.php/SEAG>
- Berta Sonata Siburian, Dewi Wulan Marbun, & Rufinus Nainggolan. (2021). ANALISIS PERFORMANSI TURBIN UAP J. NADROWSKI KAPASITAS 1080 KW DI PT. BIYU IYAS MALELA. *Konferensi Nasional Sosial Dan Engineering Politeknik Negeri Medan*, 272–282. <https://doi.org/https://doi.org/10.51510/konsep2021.v2i1>
- Bonar, A., Pasek, A. D., Adriansyah, W., & Setiawan, R. (2024). Design and optimization of micro radial inflow turbine for low thermal organic Rankine cycle using the preliminary design method. *Results in Engineering*, 24, 103632. <https://doi.org/https://doi.org/10.1016/j.rineng.2024.103632>
- Darmawan, R., Marno, M., Fauji, N., Studi Teknik Mesin, P., & Teknik Universitas Singaperbangsa Karawang, F. (2021). Rancang Bangun Turbin Uap Pada Pembangkit Listrik Tenaga Sampah (PLTSA) Kapasitas 1,45 KW di Lingkungan Kampus UNSIKA. *JURNAL TEKNIK MESIN DAN*

- PEMBELAJARAN*, 4, 29–40.
<https://doi.org/http://dx.doi.org/10.17977/um054v4i1p29-40>
- Haidar Rahman. (2016). *RANCANG BANGUN MODEL PEMBANGKIT LISTRIK TENAGA UAP MENGGUNAKAN TURBIN IMPULS* *Tugas Akhir* [UNIVERSITAS ISLAM INDONESIA].
<https://dspace.uii.ac.id/handle/123456789/32587>
- Hasman, E., Yuliana Batubara, F., Ramadhan, H., Fauzan, A., Arbi Salim, M., Alfi, H., Syukri Haikal Program Studi Teknologi Mekanisasi Pertanian, M., Pertanian Negeri Payakumbuh, P., & Korespondesi, P. (2024). ATECH-i RANCANG BANGUN MESIN PENYARING BUBUR TAHU DESIGN OF A TOFU SLURRY FILTER MACHINE. *Atech-i*, 1(2), 43–53.
- I Putu Angga Tata Pradana, Gede Indra Partha, C., & Gusti Ngurah Janardana, I. (2023). PERANCANGAN PROTOTYPE PLTSA DENGAN TURBIN IMPULS SATU TINGKAT. *Jurnal SPEKTRUM*, 10(4), 42–49.
<https://doi.org/http://dx.doi.org/10.24843/SPEKTRUM.2023.v10.i04.p6>
- Irfan Hadi. (2021). *ANALISIS EFISIENSI TURBIN UAP SEBAGAI PENGERAK GENERATOR PADA PABRIK KELAPA SAWIT* [UNIVERSITAS MEDAN AREA MEDAN].
<https://doi.org/http://localhost:8080/handle/123456789/23327>
- Muhamad Rizky Septianto, Massus Subekti, & Daryanto. (2017). RANCANG BANGUN TURBIN UAP PADA MAKET PEMBANGKIT LISTRIK TENAGA UAP. *Journal of Electrical and Vocational Education and Technology*, 2, 37–40.
<https://doi.org/https://doi.org/10.21009/JEVET.0022.08>
- Murdianto, D., Nurdin, M. F., Santoso, D., & Silalahi, P. R. L. (2023). RANCANG BANGUN ALAT PENYARING SUSU KEDELAI MENGGUNAKAN MOTOR LISTRIK. *Simetris: Jurnal Teknik Mesin, Elektro Dan Ilmu Komputer*, 14(1), 1–8.
<https://jurnal.umk.ac.id/index.php/simet/article/view/9344>
- Nihayah, H., Yuliadi, A., & Ariwibowo, T. (2021). STUDI NUMERIK PENGARUH SUDUT α NOSEL PADA BLADE ROTOR TURBIN UAP IMPULS UNTUK SIKLUS RANKINE ORGANIK. *Seminar Nasional*

- Terapan Riset Inovatif (SENTRINOV) Ke-XX Seminar Nasional*, 395–402.
<https://doi.org/https://www.researchgate.net/publication/358524171>
- Peng, N., Wang, E., & Wang, W. (2023). Design and analysis of a 1.5 kW single-stage partial-admission impulse turbine for low-grade energy utilization. *Energy*, 268(October 2022), 126631. <https://doi.org/10.1016/j.energy.2023.126631>
- Sudarman, S., Suwahyo, S., & Sunyoto, S. (2015). PENERAPAN KETEL UAP (STEAM BOILER) PADA INDUSTRI PENGOLAHAN TAHU UNTUK MENINGKATKAN EFISIENSI DAN KUALITAS PRODUK. *Sainteknol : Jurnal Sains Dan Teknologi*, 13(1). <https://doi.org/https://doi.org/10.15294/sainteknol.v13i1.5338>
- Sunyoto, Siti Harnina Bintari, & Rosidah. (2014). PENERAPAN IPTEK USAHA PEMBUATAN TAHU DAN TEMPE DI BANDUNGAN KABUPATEN SEMARANG. *Rekayasa*, 12, 231–237. <https://doi.org/https://doi.org/10.15294/rekayasa.v12i1.5583>
- Susilowati et al. (2023). Rancang Bangun Prototipe Pembangkit Listrik Tenaga Uap Dengan Turbin Impuls Diameter 70 Cm. *Jurnal Kajian Teknik Mesin UNTAG*, 8(1), 38–47. <https://doi.org/https://doi.org/10.52447/jktm.v8i1.6467>
- Susilowati, S. E., & Budiman, A. (2023). RANCANG BANGUN PROTOTIPE PEMBANGKIT LISTRIK TENAGA UAP DENGAN TURBIN IMPULS DIAMETER 70 CM. *JURNAL KAJIAN TEKNIK MESIN*, 8(1), 38–47.
- Wahyudi, B. (2019). Analisis Efisiensi Turbin Uap terhadap Kapasitas Listrik Pembangkit. In *Jurnal Teknik Elektro* (Vols. 2–9, Issue 2). UNIVERSITAS MEDAN AREA.