

DAFTAR PUSTAKA

- Abidin, Z. (2011). *Simulasi Pengaruh Perubahan Overlap Sudu Turbin Angin Savonius Tipe L Menggunakan Fluent 6.2. 16.*
- Alamsyah, H. (2007). *Pemanfaatan Turbin Angin Dua Sudu Sebagai Penggerak Mula Alternator Pada Pembangkit Listrik Tenaga Angin. Semarang: Universitas Negeri Semarang.*
- Hamdi, S., Alit, I. B., & Mara, I. M. (2015). 'Pengaruh Variasi Diameter Dan Jumlah Sudu Terhadap Unjuk Kerja Pada Turbin Angin Savonius Poros Vertikal', pp. 1–11.
- Husen, A., Setiadi, B., & Fikri, M. (2023). Rancang Bangun Small Turbin Angin Sumbu Vertikal Tipe Savonius Dengan Metode Matriks. *SAINSTECH: JURNAL PENELITIAN DAN PENGKAJIAN SAINS DAN TEKNOLOGI*, 33(3). <https://doi.org/10.37277/stch.v33i3.1735>
- Jamal, J, Y., A. S., & Lewi, L. (2019). Pengaruh Kelengkungan Sudu Terhadap Kinerja Turbin Angin Savonius. *INTEK J. Penelit*, 6(2), 139. *INTEK: Jurnal Penelitian*, 6(1), 64–68. <https://doi.org/10.31963/intek.v6i1.1127>
- Mukti, D. M., Wijayanto, D. S., & Wisnu, T. (2022). *pengaruh variasi sudut winglet dan sudut pitch terhadap cut in speed pada turbin angin poros horizontal. NOZEL Jurnal Pendidikan Teknik Mesin*, 4(3), 182-192.
- Obretenov, V., & Iliev, R. (2021). Investigations of a vertical axis wind turbine with frontal cylindrical guide vane unit. *E3S Web of Conferences*, 327, 04005. <https://doi.org/10.1051/e3sconf/202132704005>
- P Dida, H., Suparman, S., & Widhiyanuriyawan, D. (2016). Pemetaan Potensi Energi Angin di Perairan Indonesia Berdasarkan Data Satelit QuikScat dan WindSat. *Jurnal Rekayasa Mesin*, 7(2), 95–101. <https://doi.org/10.21776/ub.jrm.2016.007.02.7>
- Pasae, Nofrianto, et al. "Unjuk Kerja Turbin Angin Savonius Tiga Sudu Model Twist dengan Variasi Sudut Puntir Sudu." *Innovative: Journal Of Social Science Research* 5.1 (2025): 5493-5503.
- Rachman, A. (2012). *Analisis dan pemetaan potensi energi angin di Indonesia= Mapping and analysis of wind energy potential in Indonesia.*

- Riyadi, M. S. (2023). *Pengaruh sudut sudu terhadap putaran turbin angin Savonius tipe-L. SIMETRIS*, 17(1), 6-8. 15(1)
- Soetanto, M. F., Taufan, M., Hilir, J. G., & Ciwaruga, D. (2012). *Turbin Angin Poros Vertikal Sebagai Alternatif Energi Lampu Penerangan Jalan Umum (PJU)*.
- Sampelawang, P. (2013). Study Eksperimen Savonius dengan Tiga Pelat Lengkung. *AgroSainT*, 4(1), 527-527.