

DAFTAR PUSTAKA

Ahmad, Sayogo, 2016. Perancangan Dan Pembuatan Kincir Angin Tipe *Horizontal Axis Wind Turbine* (Hawt) Untuk Daerah Pantai Selatan Jawa. Jurnal Jurusan Teknik Mesin, Fakultas Teknik, Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.

Abdul Razak, 2018. Pengaruh Sudut Sudu Terhadap Kinerja Turbin Angin Sumbu Horizontal. Jurnal Teknik Mesin, Fakultas Teknik, Politeknik Negeri Medan.

Arfidian Rachman, 2019. *Department of Mechanical Engineering*, Institut Teknologi Padang *Undergraduate Program*, *Department of Mechanical Engineering*, Institut Teknologi Padang.

Dharma surya untung, Masherni. 2016. Pengaruh Desain Sudu Terhadap Untuk Kerja *Prototype* Turbin Angin *Vertical Axis Savonius*. Jurnal Teknik Mesin Univ. Muhammadiyah Metro.

Eko.Y.S. 2022. Turbin Angin Variasi Sudu, Jurnal Praktikum Teknik Mesin S-1 Institut Negeri Malang

Firman Aryanto, Made Mara, Made Nuarsa. 2013. Pengaruh Kecepatan Angin Dan Variasi Jumlah Sudu. Jln. Majapahit No.62 Mataram Nusa Tenggara Barat

Habibie Najib M, Achmad sasamito, Roni Kueniawan. 2011 Kajian Potensi Energi Angin di Wilayah Sulawesi dan Maluku. Jurnal Meteorologi dan Geofisika.

Harahap Yudiansyah, Herman Sasongko. 2003. Analisis Karakteristik Distribusi Tekanan Dan Kecepatan Pada Bodi Aerodinamika *Airfoil* Dengan Metode Panel Dalam Fenomena *Flowaround*.

Himran, Syukri., 2005. Energi Angin, CV Bintang Lamumpatue, Makassar.

Nila Khusnawati, Rianto Wibowo, Masruki Kabib. 2022. Analisa Turbin Angin Sumbu Horizontal Tiga Sudu. Fakultas Teknik, Program Studi Teknik Mesin Universitas Muria Kudus.

Medeline, C.V. 2016. Penelitian Turbin Angin *Hybrid (Savonius-Darrieus)*. Jurnal. Politeknik Manufaktur Negeri Bangka Belitung

Mulyadi Muhammad. 2014. Analisis Aerodinamika Pada Sayap Pesawat Terbang Dengan Menggunakan Software Berbasis *Computational Fluid Dynamics* (CFD).

Mutiar/ R. Ahmad Yani. 2018. Analisa Efisiensi Turbin Angin Berdasarkan Variasi Jumlah Sudu Di Laboratorium Teknik Listrik Politeknik Negeri Sriwijaya. Jurnal Dosen Teknik Elektro Program Studi Teknik Listrik, Politeknik Negeri Sriwijaya Palembang.

Sahid, S. 2019. Rancang Bangun Turbin Angin Poros Horizontal Tiga Sudu Flat Berlapis Tiga Dengan Variasi Sudut Dan Posisi Sudu. Jurnal Teknik Energi

Menurut Rassamsetti (2015). Aerodynamic Analysis Of Naca 4315 Airfoil Wind Turbine Blade For Power Calculation Using Betz Limiting Theory. Jurnal Advanced Research Journals Of Science And Technology

Sugiarto, Tris. 2011. Institut Teknologi dan Seni. Analisa Karakteristik *Airfoil* NACA 4412 Dengan Metode *Wind Tunnel*

Sulistiyanto, Rianto Wibowo, Marsuki Kabib. 2022. Desain Turbin Angin Tipe Horizontal Dengan 3 Sudu Untuk Pembangkit Listrik. Jurnal Fakultas Teknik, Program Studi Teknik Mesin Universitas Muria Kudus.

Syafriyudin, M. Suyanto, Subandi, M. Nurkhakim W. 2020. Pengujian Karakteristik Turbin Angin Tipe Horizontal Sudu Flat Multiblade Dengan Pengaturan Sudut Sudu. Jurusan Teknik Elektro, Institut Sains dan Teknologi AKPRIND Yogyakarta.