

DAFTAR PUSTAKA

- [1] A. Sudrajat, F. Hidayanti, V. V. R. Repi, and D. Widjayahakim, "Perancangan Sistem Kontrol Otomatis Turbin Angin *Yaw* Direction," *Jurnal Ilmiah Giga*, vol. 23, no. 2, p. 83, Nov. 2020, doi: 10.47313/jig.v23i2.936.
- [2] A. T. Ali, Moh. A. S. Mandra, G. Shawal, and R. Haris, "PENERAPAN TEKNOLOGI TEPAT GUNA PEMBANGKIT LISRIK HYBRID PHOTOVOLTAIC DAN TURBIN ANGIN MODEL HORIZONTAL MENGGUNAKAN SENSOR PZEM 004T KONTROL BERBASIS DATA LONGGER," *JMM (Jurnal Masyarakat Mandiri)*, vol. 6, no. 6, p. 4642, Dec. 2022, doi: 10.31764/jmm.v6i6.11028.
- [3] D. H. Wicaksono, D. Djuniadi, and E. Apriaskar, "Monitoring Sistem Pembangkit Listrik Tenaga Angin Berbasis Internet of Things," *Jurnal Teknologi Elektro*, vol. 14, no. 2, p. 118, Jul. 2023, doi: 10.22441/jte.2023.v14i2.010.
- [4] E. Dwy and A. A. Za, "Simulasi Pengontrol Logika Fuzzy Sudut Pitch *Blade* pada Turbin Angin Menggunakan Simulink MATLAB Simulation of *Blade* Pitch Angle Fuzzy Logic Controller in *Wind turbine* Using Simulink MATLAB," *TELEKONTRAN*, vol. 10, no. 2, doi: 10.34010/telekontran.v10i2.9264.
- [5] M. Furqon, N. Akbar, Z. Zulfatman, and I. Pakaya, "Seminar Nasional Teknologi dan Rekayasa (SENTRA) 2020 ISSN (Cetak) 2527-6042 eISSN (Online)."
- [6] N. Nuryanti, A. Salam, and A. Julianto, "Simulasi Pengujian Kinerja Kendali Pitch Turbin Angin Berbasis Matlab Simulink," *JTEV (Jurnal Teknik Elektro dan Vokasional)*, vol. 7, no. 2, p. 237, Aug. 2021, doi: 10.24036/jtev.v7i2.113214.
- [7] E. R. Mauboy, D. E. D. G. Pollo, S. Y. Do'o, H. J. Djahi, J. T. Elektro, and H. Artikel, "PENGARUH PERTAMBAHAN BEBAN TERHADAP KESTABILAN TEGANGAN DALAM PEMODELAN PEMBANGKIT

LISTRIK TENAGA ANGIN Info Artikel ABSTRACT,” *Jurnal Media Elektro*.

- [8] H. B. Nadela Ilif, H. Hariyadi, T. Elektronika, T. Elektro, and P. Negeri Malang, “JOURNAL OF APPLIED SMART ELECTRICAL NETWORK AND SYSTEMS (JASENS) Implementasi Kontrol Proportional-Integral Pada Konverter Bidirectional Untuk Sistem Pengisian Baterai Turbin Angin,” vol. 2, no. 1, pp. 30–35, 2021, [Online]. Available: <http://journal.isas.or.id/index.php/JASENS>
- [9] M. N. Hidayat, H. Hasanuddin, and S. Wibowo, “SISTEM KONTROL SUDUT PITCH BILAH TURBIN ANGIN MENGGUNAKAN LOGIKA FUZZY UNTUK VARIABLE SPEED VERTICAL AXIS WIND TURBINE (VAWT),” *Jurnal ELTIKOM*, vol. 6, no. 2, pp. 210–225, Nov. 2022, doi: 10.31961/eltikom.v6i2.571.
- [10] F. Y. Hangge, V. A. Koehuan, and W. Bunganaen, “Analisis Garis Aliran (Streamline) pada Turbin Angin Sumbu Horizontal Tipe Propeler Tiga Blade Rotor Ganda dengan Metode CFD (Computational Fluid Dynamics),” 2023, [Online]. Available: <http://ejournal.undana.ac.id/index.php/LJTMU>
- [11] A. Sudrajat, F. Hidayanti, V. V. R. Repi, and D. Widjayahakim, “Perancangan Sistem Kontrol Otomatis Turbin Angin Yaw Direction,” *Jurnal Ilmiah Giga*, vol. 23, no. 2, p. 83, Nov. 2020, doi: 10.47313/jig.v23i2.936.
- [12] A. T. Ali, Moh. A. S. Mandra, G. Shawal, and R. Haris, “PENERAPAN TEKNOLOGI TEPAT GUNA PEMBANGKIT LISRIK HYBRID PHOTOVOLTAIC DAN TURBIN ANGIN MODEL HORIZONTAL MENGGUNAKAN SENSOR PZEM 004T KONTROL BERBASIS DATA LONGGER,” *JMM (Jurnal Masyarakat Mandiri)*, vol. 6, no. 6, p. 4642, Dec. 2022, doi: 10.31764/jmm.v6i6.11028.
- [13] D. H. Wicaksono, D. Djuniadi, and E. Apriaskar, “Monitoring Sistem Pembangkit Listrik Tenaga Angin Berbasis Internet of Things,” *Jurnal*

- Teknologi Elektro*, vol. 14, no. 2, p. 118, Jul. 2023, doi: 10.22441/jte.2023.v14i2.010.
- [14] E. Dwy and A. A. Za, “Simulasi Pengontrol Logika Fuzzy Sudut Pitch Blade pada Turbin Angin Menggunakan Simulink MATLAB Simulation of Blade Pitch Angle Fuzzy Logic Controller in Wind Turbine Using Simulink MATLAB,” *TELEKONTRAN*, vol. 10, no. 2, doi: 10.34010/telekontran.v10i2.9264.
- [15] N. Nuryanti, A. Salam, and A. Julianto, “Simulasi Pengujian Kinerja Kendali Pitch Turbin Angin Berbasis Matlab Simulink,” *JTEV (Jurnal Teknik Elektro dan Vokasional)*, vol. 7, no. 2, p. 237, Aug. 2021, doi: 10.24036/jtev.v7i2.113214.
- [16] A. T. Ali, Moh. A. S. Mandra, G. Shawal, and R. Haris, “PENERAPAN TEKNOLOGI TEPAT GUNA PEMBANGKIT LISRIK HYBRID PHOTOVOLTAIC DAN TURBIN ANGIN MODEL HORIZONTAL MENGGUNAKAN SENSOR PZEM 004T KONTROL BERBASIS DATA LONGGER,” *JMM (Jurnal Masyarakat Mandiri)*, vol. 6, no. 6, p. 4642, Dec. 2022, doi: 10.31764/jmm.v6i6.11028.
- [17] D. H. Wicaksono, D. Djuniadi, and E. Apriaskar, “Monitoring Sistem Pembangkit Listrik Tenaga Angin Berbasis Internet of Things,” *Jurnal Teknologi Elektro*, vol. 14, no. 2, p. 118, Jul. 2023, doi: 10.22441/jte.2023.v14i2.010.
- [18] E. Dwy and A. A. Za, “Simulasi Pengontrol Logika Fuzzy Sudut Pitch Blade pada Turbin Angin Menggunakan Simulink MATLAB Simulation of Blade Pitch Angle Fuzzy Logic Controller in Wind Turbine Using Simulink MATLAB,” *TELEKONTRAN*, vol. 10, no. 2, doi: 10.34010/telekontran.v10i2.9264.
- [19] M. Furqon, N. Akbar, Z. Zulfatman, and I. Pakaya, “Seminar Nasional Teknologi dan Rekayasa (SENTRA) 2020 ISSN (Cetak) 2527-6042 eISSN (Online).”

- [20] N. Nuryanti, A. Salam, and A. Julianto, “Simulasi Pengujian Kinerja Kendali Pitch Turbin Angin Berbasis Matlab Simulink,” *JTEV (Jurnal Teknik Elektro dan Vokasional)*, vol. 7, no. 2, p. 237, Aug. 2021, doi: 10.24036/jtev.v7i2.113214.
- [21] E. R. Mauboy, D. E. D. G. Pollo, S. Y. Do’o, H. J. Djahi, J. T. Elektro, and H. Artikel, “PENGARUH PERTAMBAHAN BEBAN TERHADAP KESTABILAN TEGANGAN DALAM PEMODELAN PEMBANGKIT LISTRIK TENAGA ANGIN Info Artikel ABSTRACT,” *Jurnal Media Elektro*.
- [22] H. B. Nadela Ilif, H. Hariyadi, T. Elektronika, T. Elektro, and P. Negeri Malang, “JOURNAL OF APPLIED SMART ELECTRICAL NETWORK AND SYSTEMS (JASENS) Implementasi Kontrol Proportional-Integral Pada Konverter Bidirectional Untuk Sistem Pengisian Baterai Turbin Angin,” vol. 2, no. 1, pp. 30–35, 2021, [Online]. Available: <http://journal.isas.or.id/index.php/JASENS>
- [23] M. N. Hidayat, H. Hasanuddin, and S. Wibowo, “SISTEM KONTROL SUDUT PITCH BILAH TURBIN ANGIN MENGGUNAKAN LOGIKA FUZZY UNTUK VARIABLE SPEED VERTICAL AXIS WIND TURBINE (VAWT),” *Jurnal ELTIKOM*, vol. 6, no. 2, pp. 210–225, Nov. 2022, doi: 10.31961/eltikom.v6i2.571.
- [24] F. Y. Hangge, V. A. Koehuan, and W. Bunganaen, “Analisis Garis Aliran (Streamline) pada Turbin Angin Sumbu Horizontal Tipe Propeler Tiga Blade Rotor Ganda dengan Metode CFD (Computational Fluid Dynamics),” 2023, [Online]. Available: <http://ejurnal.undana.ac.id/index.php/LJTMU>
- [25] D. V. Nuralda, “ANALISA PENGGANTIAN KWH METER BERMASALAH TERHADAP EFEKTIFITAS KWH JUAL,” *Jurnal Informatika dan Teknik Elektro Terapan*, vol. 12, no. 1, Jan. 2024, doi: 10.23960/jitet.v12i1.3951.

- [26] D. Asmono,) Supriyanto, S. Pengajar, J. Teknik, E. Politeknik, and N. Bandung, “PENGUKURAN ENERGI LISTRIK TIDAK LANGSUNG MENGGUNAKAN KWH METER DAN KVARH METER,” 2014.
- [27] “Jurnal 3”.
- [28] “Pengukuran Daya Listrik Real Time Dengan Menggunakan Sensor.....B G Melipurbowo.”
- [29] S. Darma and S. Sistem, “STUDI SISTEM PENERAAN KWH METER,” 2019.
- [30] M. N. Habibie, A. Sasmito, and R. Kurniawan, “KAJIAN POTENSI ENERGI ANGIN DI WILAYAH SULAWESI DAN MALUKU STUDY OF WIND ENERGY POTENCY IN SULAWESI AND MALUKU,” 2011.
- [31] “Jurnal 27”.
- [32] C. Cahaya Utama, T. Syahputra, M. Iswan, and S. Triguna Dharma, “IMPLEMENTASI TEKNIK COUNTER PADA AIR MANCUR UNTUK MEMBUAT ANIMASI AIR BERBASIS MIKROKONTROLER ATMEGA 16,” *Jurnal Teknologi Komputer dan Sistem Informasi* Februari 2021, vol. 1, no. 1, pp. 13–18, [Online]. Available: <http://jurnal.goretanpena.com/index.php/teknisi>