

DAFTAR PUSTAKA

- [1] D. Nur Prakoso, B. Winarno, and B. Triyono, “Monitoring Dan Sistem Kontrol Variable Speed Drive (VSD) Sebagai Pengendali Motor 3 Fasa Pada Conveyor,” 2022.
- [2] D. Erivianto, A. Dani, S. Tinggi Teknologi Sinar Husni, and S. Utara, “Pelatihan Pemasangan Insulated Gate Bipolar Transistor (IGBT) Inverter Sebagai Pengatur Kecepatan Motor Pada PT. Prima Multi Peralatan,” *Jurnal PEDAMAS (Pengabdian Kepada Masyarakat)*, vol. 1, no. 2, 2023.
- [3] F. A. Sirait, A. M. H. Pardede, M. A. Syari, F. T. Informatika, and S. Kaputama, “Perancangan Lampu Pintar Berbasis Internet Of Things (IoT) Menggunakan Nodemcu Dan Blynk,” *Indonesian Journal of Education And Computer Science*, vol. 1, no. 3, pp. 108–114, 2023.
- [4] M. R. Alghifari, Elfida Moralista, and N. F. Isniarno, “Kajian Korosi Struktur Conveyor C Pada Tambang Batubara PT XYZ Di Kabupaten Bungo, Provinsi Jambi,” *Jurnal Riset Teknik Pertambangan*, vol. 1, no. 1, pp. 47–53, Oct. 2021, doi: 10.29313/jrtp.v1i1.142.
- [5] KGS. M. Ismail, N. I. Suwono, U. Al Qorni, A. R. P. Iswanto, N. M. S. Friskiana, and Y. A. Kapisa, “Kerusakan Roller Pada Conveyer Kedatangan,” *Jurnal Teknik Mekanikal Bandar Udara*, vol. 1, no. 3, pp. 152–157, 2023.
- [6] N. Evalina *et al.*, “Perancangan Sistem Monitoring Suhu Dan Getaran Pada Bearing Dapat Motor Induksi Berbasis HMI,” 2020, doi: 10.30596/rele.v6i1.17197.
- [7] Zulfikar, N. Evalina, A. A. H, and Y. T. Nugraha, “Analisis Perubahan Kecepatan Motor Induksi 3 Fasa Dengan Mnggunakan Inverter 3G3MX2,” in *Prosiding Seminar Nasional Teknik UISU (SEMNASTEK)*, Medan, 2019.
- [8] A. Kurniawan, B. Suprianto, T. Wrahatnolo, and N. Kholis, “Analisis Pengendalian Motor Induksi Tiga Fasa Menggunakan Fuzzy Logic Control,” *Jurnal Teknik Elektro*, vol. 9, no. 3, pp. 733–740, 2020.

- [9] A. T. Nugraha, R. Marjuki, D. I. Y. Agna, and F. Ivannuri, "Sistem Kontrol Tegangan pada Generator Induksi 3 Fasa dengan PLC Voltage," *Elektriese: Jurnal Sains dan Teknologi Elektro*, vol. 13, no. 01, pp. 21–33, May 2023, doi: 10.47709/elektriese.v13i01.2347.
- [10] J. D. Sibarani, G. M. Ch Mangindaan, A. J. Haris Ontowirjo Teknik Elektro, U. Sam Ratulangi Manado, and J. Kampus Bahu-Unsrat Manado, "Study Pengaruh Torsi Terhadap Kinerja Motor Induksi 3 Fasa Menggunakan MatLab," Manado, 2020.
- [11] H. Nazif, "Simulasi Inverter Tiga Fasa Dengan Kontrol Aarus Ramp Comparison Control Current Untuk Pengendalian Motor Induksi Tiga Fasa," *Jurnal Penelitian dan Kajian Ilmiah Universitas Muhammadiyah Sumatera Barat*, vol. 16, no. 1, 2022.
- [12] W. Primaandika, M. F. Daffa, T. Mahendra, M. Dwiyanti, and S. Nasution, "Aplikasi Inverter Pada Sistem Pengendalian Dan Pemantauan Kecepatan Motor," 2021, pp. 202–207.
- [13] S. Candra, "Laporan Kerja Praktek Sistem Kerja Generator Di PT. Imbang Tata Alam 2022," 2022.
- [14] D. Aribowo, D. Ahlan Fauzan Pendidikan Vokasional Teknik Elektro, and U. Sultan Ageng Tirtayasa, "Sistem Perawatan Mesin Genset Di PT (PERSERO) Pelabuhan Indonesia II," *Prosiding Seminar Nasional Pendidikan FKIP Universitas Sultan Ageng Tirtayasa*, vol. 3, no. 1, pp. 580–594, 2020.
- [15] T. Sulistyorini, N. Sofi, and E. Sova, "Pemanfaatan NODEMCU ESP8266 Berbasis Android (BLYNK) Sebagai Alat Mematikan Dan Menghidupkan Lampu," *JUIT*, vol. 1, no. 3, 2022.
- [16] A. Budiman and Y. Ramdhani, "Pengontrolan Alat Elektronik Menggunakan Modul NodeMCU ESP8266 Dengan Aplikasi Blynk Berbasis IoT," 2021.
- [17] R. A. Nasution, "Internet Of Things-Based 3-Phase Induction Motor Speed CONTROL And Monitoring Using Solar Panel," 2023.

- [18] M. Amirul Ummah FAB, “Rancang Bangun Robot Penghindar Halangan Dengan Metode PID,” *JTMEI*, vol. 2, no. 3, pp. 212–222, 2023, doi: 10.55606/jtmei.v2i3.2352.
- [19] A. R. Wicaksono, J. Subur, and M. Taufiqurrohman, “Design and Development of an Automatic Angklung Robot Based on Microcontroller,” *JEEE-U (Journal of Electrical and Electronic Engineering-UMSIDA)*, vol. 7, no. 2, pp. 107–128, Oct. 2023, doi: 10.21070/jeeeu.v7i2.1669.
- [20] A. Isrofi, S. N. Utama, and O. V. Putra, “Rancang Bangun Robot Pemotong Rumput Otomatis Menggunakan Wireless Kontroler Modul ESP32-CAM Berbasis Internet Of Things (IoT),” *Jurnal Teknoinfo*, vol. 15, no. 1, p. 45, Jan. 2021, doi: 10.33365/jti.v15i1.675.
- [21] A. Fitra Ritonga, S. Wahyu, and F. Octavia Purnomo, “Implementasi Internet of Things (IoT) untuk Meningkatkan Kompetensi Siswa SMK Jakarta 1,” vol. 5, no. 1, 2020, [Online]. Available: <http://ejurnal.kpmunj.org>
- [22]. Hanzel Electric Motor, <http://id.hanzelmotor.org/asynchronous-motor/ie2-motor/ye2-series-high-efficiency-three-phase.html> , (16 Mei 2024)
- [23]. PT. Envireoner, <https://www.connectautomation.co.id/solusi/conveyor>, (29 Juni 2024)