

DAFTAR PUSTAKA

- Alfian, M.A., Rasmondo, Fitriani, A, Mustafa, S., & Mukhlisin. (2023) Pengaruh Perubahan Frekuensi Dalam Sistem Pengendalian Kecepatan Motor Induksi 3 Fasa Berbasis Variable Frequency Drive (VFD) Terhadap Arus Kumparan Motor. *Journal of Electrical Engginering*, (4)2, 43-49.
- Buyung, S. (2018) Analisis Perbandingan Daya dan Torsi Pada Alat Pemotong Rumput Elektrik (APRE). *Jurnal Voering*, (3)1,1-4.
- Dewi, L. A., & Sari, R. (2023). Pemanfaatan Arduino IDE dalam Pembelajaran Pemrograman dan Elektronik untuk Siswa Sekolah Menengah Pertama. *Jurnal Teknologi Informasi dan Komunikasi*, 14(1), 45-53.
- Fartino, N., Tarmizi, & Syukri, M. (2020) Kajian Perancangan Alat Perbaikan Faktor Daya Otomatis. *Jurnal Online Teknik Elektro*, (5)1, 11-18.
- Faturrohman, I., & Fatkhurrohman, M. (2023) Pengaturan Kecepatan Motor Induksi 3 fasa Dengan Mengatur Frekuensi Menggunakan VSD di PERUMDAM Tirta Madani Serang. *Jurnal Sains dan Teknologi*, (2)1, 1-11.
- Hakim, T.D. (2017) Analisa Pengukuran Kecepatan Putaran Motor Induksi 3 Fasa Berdasarkan Frekuensi. *Jurnal Ilmiah Elektrokrisna*, (5)3, 122-132.
- Halim, M., & Rahman, A. (2021). Analisis Kinerja Motor Listrik 3 Fasa dalam Aplikasi Industri. *Jurnal Teknik Listrik*, 12(3), 123-130.
- Harahap, C.R., Setyawan, F.X.A., & Nasution, R.A. (2023) Pengendalian Kecepatan Motor Induksi 3 Fasa Dengan Sumber Panel Surya. *Jurnal Informatika dan Teknik Elektro Terapan*, (11)3, 797-804.
- Hendrawan, A., & Susilo, B. (2022). Pengendalian Kecepatan Motor 3 Fasa Berbasis IoT untuk Efisiensi Energi pada Sistem Otomasi Industri. *Jurnal Teknik Elektro Indonesia*, 15(2), 101-110.
- Ibrahim, M.M., Sutedjo, & Ferdiansyah, I. (2022) Pengaturan Kecepatan Motor Induksi 3 Fasa Dengan Metode V/F Konstan Dan Kontrol PID-CHR. *Jurnal Ilmiah: Energi dan Kelistrikan*, (14)1, 62-71.

- Kumar, A., & Sharma, S. (2020). Kontrol Motor Induksi Berbasis IoT untuk Efisiensi Energi dalam Aplikasi Industri. *Jurnal Teknik Elektro & Teknologi*, 15(5), 1021-1030.
- Nugroho, S.E., Ariwibowo, E, Ibrohim, & Hermawan, A.C. (2021) Sistem Pengendalian Kecepatan Motor Tiga Fasa Menggunakan Metode Direct Torque Control (DTC). *Jurnal Teknik Elektro*, (10)1, 81-89.
- Prasetyo, D., & Hidayat, R. (2022). Implementasi Sistem Penghindaran Rintangan Menggunakan Sensor Inframerah pada Robot Otonom. *Jurnal Teknologi dan Rekayasa*, 10(2), 45-52.
- Pratama, A.K., Zondra, E., & Yuvendus, H. (2020) Analisis Efisiensi Motor Induksi Tiga Fasa Akibat Perubahan Tegangan. *Jurnal Sain, Energi, Teknologi & Industri*, (5)1, 35-43.
- Pratama, A., & Nugraha, D. (2021). Rancangan Hardware pada Sistem IoT untuk Pengendalian dan Monitoring Jarak Jauh. *Jurnal Teknik Elektro Indonesia*, 14(1), 65-73.
- Pratama, B., & Firdaus, R. (2021). Penggunaan IoT untuk Pemeliharaan Prediktif pada Motor Listrik dengan Aplikasi Blynk. *Jurnal Teknologi Elektro dan Kontrol*, 9(2), 78-85.
- Putra, A., & Suryadi, M. (2021). Implementasi Internet of Things pada Pengaturan Kecepatan Motor 3 Fasa Menggunakan Aplikasi Blynk. *Jurnal Teknik Elektro Indonesia*, 15(1), 95-102.
- Putra, F., & Anwar, H. (2022). Analisis Kinerja Miniature Circuit Breaker dalam Sistem Perlindungan Listrik. *Jurnal Teknik Elektro*, 13(2), 67-75.
- Rahmawati, F., & Hidayat, R. (2022). Pengembangan Aplikasi Internet of Things Menggunakan Blynk untuk Pemantauan dan Pengendalian Perangkat Secara Jarak Jauh. *Jurnal Teknologi dan Sistem Informasi*, 11(2), 75-82.
- Rathi, V., & Mohan, P. (2018). Kontaktor Elektromagnetik: Prinsip Kerja dan Aplikasi dalam Sistem Listrik. *International Journal of Electrical Engineering & Technology*, 9(4), 112-120.

- Santoso, B., & Nugroho, A. (2021). Penggunaan Variable Frequency Drive dalam Pengendalian Motor Listrik untuk Efisiensi Energi. *Jurnal Energi dan Sistem Kontrol*, 10(2), 89-96.
- Setiadi, D., & Muhaemin, M.N.A. (2018) Penerapan Internet of Things (IoT) Pada Sistem Monitoring Irigasi (Smart Irigasi), *Jurnal Infotronik*, (3)2, 95-102.
- Setiawan, A., & Rachmawati, D. (2021). Analisis Kinerja Solid State Relay Fotek dalam Sistem Kontrol Otomatis. *Jurnal Teknik Elektro*, 12(1), 33-40.
- Setiawan, D., & Haryanto, A. (2020). Pemanfaatan IoT untuk Monitoring dan Kontrol Motor 3 Fasa dalam Industri Otomasi. *Jurnal Elektronika dan Otomasi Industri*, 11(3), 212-219.
- Suda, K.R.S., Purwanto, E., Sumantri, B., Fakhruddin, H.H., Muntasir, A.A., & Rusli, M.R. (2021) Pengaturan Kecepatan Motor Induksi 3 Fasa Dengan Menggunakan Pemodelan Sistem *Direct Torque Control* (DTC). *Jurnal Pendidikan Teknologi dan Kejuruan*, (18)2, 237-248.
- Sukmawati, F., & Syahputra, R. (2021). Pengembangan Aplikasi Internet of Things (IoT) Menggunakan NodeMCU dan Sensor DHT11 untuk Pemantauan Suhu dan Kelembapan. *Jurnal Teknologi dan Sistem Komputer*, 9(1), 1-10.
- Supono, Rijanto, T., & Leksono, J.W. (2020) Perancangan Sistem Kendali dan Monitoring Tegangan Motor 3 Fasa Berbasis Internet of Things Menggunakan Aplikasi Blynk. *Indonesian Journal of Engineering and Technology*, (3)1, 38-45.
- Wibowo, T., & Kurniawan, A. (2020). Perancangan Software untuk Sistem IoT dalam Pengendalian dan Pemantauan Perangkat Elektronik. *Jurnal Teknologi Informasi dan Komunikasi*, 13(2), 102-110.
- Yunita, R., & Rahman, F. (2022). Desain dan Implementasi Power Supply DC untuk Aplikasi Elektronik. *Jurnal Teknik Elektro dan Informatika*, 13(2), 78-85.