

DAFTAR PUSTAKA

- Abidin, Z. & Baha'udin, M. (2017). Monitoring Dan Proteksi Tegangan Panel 3 Fasa Dengan Menggunakan Sensor Tegangan ZMPT101B. *Journal Fakultas Teknik Program Studi Teknik Elektro*, ISSN: 2502-0986.
- A.E. Fitzgerald, Charles Kingsley, Jr., Stephen D. Umans. 1967. *Mesin-Mesin Listrik*, terjemahan Ir. Djoko Achyanto. 1997. Jakarta: Erlangga.
- Andrianto, H., Darmawan, A. 2016. *Aduino Belajar Cepat dan Pemrograman*. Bandung: Informatika.
- Ashari, S., Sukmadana, I, M, B., Citarsa, I, B, F. (2015). Rancang Bangun Sistem Monitoring dan Pengaman Motor Induksi Tiga Fasa Berbasis Mikrokontroler ATmega 8535. *Jurnal Jurusan Teknik Elektro Fakultas Teknik Universitas Mataram*, ISSN 2086-9487.
- Aulia A.M., Pane Z. (2014). Pengaruh Variasi Ketidakseimbangan Tegangan terhadap Kinerja Motor Induksi Tiga Fasa dengan Nilai Faktor Ketidakseimbangan Tegangan yang Sama. *Jurnal Fakultas Teknik Universitas Sumatera Utara (USU)*.
- Avin, K. 2019. Rancang Bangun Perekam Data Daya Listrik Pada Sistem Instalasi Rumah Kost Berbasis Mikrokontroler [skripsi]. Jakarta: Fakultas Teknik, Universitas Negeri Jakarta.
- Didit, V.K. 2016. Sistem Proteksi Motor Induksi 3 Fasa Dari Gangguan Tidak Seimbang Dan Temperatur Lebih Menggunakan Mikrokontroller [skripsi]. Bandar Lampung: Fakultas Teknik, Universitas Lampung.
- Elma, U. 2017. Prototipe Sistem Kontrol Untuk Perangkat Elektronik Dengan *Smarthome* Berbasis ArduinoMega 2560 Menggunakan *Wifi* [skripsi]. Jakarta: Fakultas Teknik, Universitas Negeri Jakarta.
- Hari, D. 2018. Prototipe Kendali Suhu Dan Kelembaban Otomatis Pada Ruang *Cell* Kubikel 20 Kv Berbasis Mikrokontroller Arduino [skripsi]. Jakarta: Fakultas Teknik, Universitas Negeri Jakarta.
- Pradika, H. & Moediyono. (2013). Thermal Overload Relay Sebagai Pengaman Overload Pada Miniatur Gardu Induk Berbasis Programmable Logic Controller (Plc) Cp1e-E40dr-A. *Jurnal Fakultas Teknik Universitas Diponegoro*, GEMA TEKNOLOGI Vol. 17 No. 2.
- I.P. Sudiarta, I.W. Arta Wijaya, I.G.A.P. Raka Agung. (2015). Rancang Bangun Pengaman Motor Induksi 3 Fasa Terhadap Unbalance Voltage Dan Overload

dengan Sistem Monitoring. *E-Journal SPEKTRUM* Vol. 2, No. 1 Maret 2015
Jurusan Teknik Elektro, Fakultas Teknik, Universitas Udayana.

Metode Eksperimen Laboratorium. [Diakses pada
<https://media.neliti.com/media/publications/100453-ID-memperkenalkan-kembali-metode-eksperimen.pdf>]

National Electrical Manufacturers Association (NEMA) Publication No. MGI-2009
Motors and Generators.

Pengaruh *Voltage Unbalance*. [Diakses pada <https://direktorilistrik.blogspot.com/2012/10/pengaruh-voltage-unbalance-pada>].

Pradigta, L., Sudiharto, I., Sunarno, E. (2011). Sistem Pengaman Motor Induksi 3
Fasa Terhadap Gangguan Unbalance Voltage Dan Overload.

Ramang, I. & Utomo, A.R. 2014. Simulasi Pengaruh Tegangan Suplai Tak
Seimbang terhadap Kinerja Motor Induksi 3 Fasa Berdasarkan Definisi
NEMA, IEEE, dan IEC [skripsi]. Depok: Fakultas Teknik, Universitas
Indonesia.

Rizky, F. 2018. Pengembangan *Prototype* Penjemur Pakaian Otomatis Berbasis
Arduino dan *Smartphone* [skripsi]. Jakarta: Fakultas Teknik, Universitas
Negeri Jakarta.

Santoso, H. (2015, Juli 15). Panduan Praktis Arduino untuk Pemula. Trenggalek,
Jawa Timur, Indonesia.

Sistem Listrik 3 Fasa. [Diakses pada <http://blog.unnes.ac.id/antosupri/sistem-3-fasa/>].

Spesifikasi Arduino Uno. [Diakses pada
http://eprints.akakom.ac.id/3905/3/3_133310002_BAB%20II.pdf].

Spesifikasi Sensor Tegangan ZMPT101B. [Diakses pada
<http://repository.umy.ac.id/bitstream/handle/123456789/15307/8.BAB%20II.pdf?sequence=6&isAllowed=y>]

Standar Perusahaan Listrik Negara (SPLN) No.1 tahun 1995 PT. PLN (PERSERO).

The National Standard for Electric Power System and Equipment ANSI Std C84.1-
1995.

Wijaya, M. 2001. *Dasar-Dasar Mesin Listrik*. Jakarta: Djumhana.

Zuhal. 1992. *Dasar Teknik Tenaga Listrik dan Elektronika Daya*. Jakarta: PT
Gramedia Pustaka Umum.