

DAFTAR PUSTAKA

- [1] Aziz, Azril. 2013. *Over Current Relay Karakter Standar Invers Berbasis Arduino Uno*. Laporan Tugas Akhir. Tidak Diterbitkan. Semarang : Universitas Diponegoro.
- [2] Meliala, Selamat. 2012. *Simulasi Over Current Relay (OCR) Menggunakan Karakteristik Standar Inverse Sebagai Proteksi Trafo Daya 30 MVA*. Jurnal Penelitian. Aceh: Universitas Malikussaleh Lhokseumawe Tersedia pada: ejurnal.pnl.ac.id/index.php/litek/article/download/440/425 diakses pada 8 Mei 2018 pukul 20.11 WIB.
- [3] Anggraeni, Rahma Nurita. 2017. *Simulasi Relai Diferensial Sebagai Proteksi Transformator Pada Gardu Induk Tegangan Ekstra Tinggi Berbasis Arduino Mega 256*. Laporan Tugas Akhir. Semarang : Universitas Diponegoro.
- [4] PT PLN (Persero). 2013. *Pedoman dan Petunjuk Sistem Proteksi Transmisi dan Gardu Induk*. Jakarta : PT PLN (Persero).
- [5] Tobing, Bonggas. 2012. *Peralatan Tegangan Tinggi Edisi Kedua*. Jakarta: Penerbit Erlangga.
- [6] PT PLN (Persero). 2014. *Pedoman Pemeliharaan Pemutus Tenaga*. Jakarta : PT PLN (Persero).
- [7] PT PLN (Persero). 2014. *Pedoman Pemeliharaan Pemisah*. Jakarta: PT PLN (Persero)
- [8] Sulasno. 2001. *Analisis Sistem Tenaga Listrik Edisi Kedua*. Semarang: Badan Penerbit Universitas Diponegoro Semarang.
- [9] PT PLN (Persero). 2014. *Buku Pedoman Pemeliharaan Transformator Tenaga*. Jakarta : PT PLN (Persero).
- [10] PT PLN (Persero). 2014. *Buku Pedoman Proteksi dan Kontrol Transformator*. Jakarta : PT PLN (Persero).
- [11] Tobing, Bonggas. 2003. *Peralatan Tegangan Tinggi*. Jakarta : PT Ikrar Mandiri
- [12] PT PLN (Persero). 2014. *Pedoman Pemeliharaan Transformator Arus*. Jakarta : PT PLN (Persero).
- [13] PT PLN (Persero). 2014. *Pedoman Pemeliharaan Transformator Tegangan*. Jakarta : PT PLN (Persero).

- [14] Zuhail dan Zhanggishan. 2004. *Prinsip Dasar Elektronika*. Jakarta: PT Gramedia Pustaka Utama
- [15] Muda, Imam. 2013. *Elektronika Dasar*. Malang: Penerbit Gunung Samudera
- [16] Royen, Abi. *Macam-Macam Switch pada Rangkaian Elektronika*. <http://abi-blog.com/fungsi-switch/>. Diakses 5 Juni 2018 pukul 07.43 WIB.
- [17] Syahwil, Muhammad. 2013. *Panduan Mudah Simulasi dan Praktik Mikrokontroler Arduino*. Yogyakarta: Penerbit Andi
- [18] *Arduino Mega 2560 Rev3 – Arduino Store*. <https://store.arduino.cc/usa/arduino-mega-2560-rev3>. Diakses 13 Mei 2018 pukul 09.05 WIB.
- [19] Syclops. *ULN2803 as a Relay Driver*. <https://syclops.wordpress.com/2011/08/02/uln2803-as-a-relay-driver/>. Diakses 23 Mei 2018 pukul 09.01 WIB.
- [20] Aspencore. *Double Pole Double Throw DPDT Relay*. <https://www.electroschematics.com/9601/dpdt-switch-relay/>. Diakses 23 Mei 2018 pukul 09.33 WIB.
- [21] Malvino, diterjemahkan oleh Gunawan, Hanapi. 1989. *Prinsip-Prinsip Elektronika*. Jakarta: Penerbit Erlangga
- [22] Kadir, Abdul. 2012. *Panduan Praktis mempelajari Aplikasi Mikrokontroler dan Pemrogramannya Menggunakan Arduino*. Yogyakarta: Andi Offset.
- [23] Andrew, *DebouncingBall*. <http://www.geocities.com/thetonegod/debounce/debounce.html>. Diakses 5 Mei 2018 pukul 09.30 WIB.\
- [24] Datasheet IC7414