

DAFTAR PUSTAKA

- [1] KF. Ibrahim, “Prinsip Dasar Elektronika,” Jakarta: PT. Elex Media Komputindo Kelompok Gramedia, 1993, pp. 23.
- [2] Apriyanto. Benediktus Tri, “Aplikasi PLC untuk Smart Home Dengan HMI Berbasis Android,” Laporan Tugas Akhir, Universitas Sanata Dharma, Yogyakarta, 2015.
- [3] Adi Winarto. “Prototipe Sistem Pemadam Kebakaran Berbasis PLC Dengan Menggunakan Sensor Asap Dan Sensor Suhu”, Proyek Akhir D-3, Universitas Diponegoro, 2010.
- [4] Schneider Electric, *Logic Controller Programming Guide*, Schneider Electric, 2014.
- [5] Malvino, Albert Paul. Prinsip-Prinsip Elektronika. Jakarta: Erlangga. 1992.
- [6] Rahman. Fariski aulia, Sutedjo, dan Rusiana, “Rancang Bangun Miniatur Pengaturan dan Monitoring Pengisian Minyak Pelumas Menuju Multi-Banker Berbasis *Programmable Logic Controller*,” Makalah Seminar, Politeknik Elektronika Negeri Surabaya, 2014.
- [7] Ilona Usuma dan Hasmi Ardhi. Edisi Khusus. Sistem Pendeteksi Suhu Dan Asap Pada Ruangan Tertutup Memanfaatkan Sensor LM35 dan Sensor AF30, Berkala Fisika ISSN : 1410 – 9662 Vol 13. , No.2, hal B1-B6. Universitas Gadjah Mada, April 2010
- [8] Catur Edy Widodo. 2003. *Pembuatan Alat Pendeteksi Kebakaran Dengan Detektor Asap*, Proyek Akhir Strata-1, Universitas Diponegoro.
- [9] Pracesar, I.A. *Realisasai Sistem Antisipasi Kebakaran Dilengkapi Dengan Pemadam Otomatis*, Proyek Akhir D-3, Sekolah Tinggi Teknologi Telkom, Bandung. 2005.
- [10] Petruzella, Frank D. *Elektronika Industri*. Yogyakarta: Andi Yogyakarta. 2001.
- [11] Kho. Dickson, “Pengertian dan Fungsi Relay,” Teknik Elektronika, Didownload: 31 Juli 2018, [Online], Diakses: <http://teknikelektronika.Com/pengertian-relay-fungsi-relay/>.
- [12] Malau. Hermansyah, “Sistem Kerja Pengendali Perangkat Elektronik Rumah (On/Off) Berbasis Mikrokontroler AT89S52 Dengan Menggunakan Telepon Cordless,” Universitas Sumatra Utara, Didownload: 21 Juni 2018, [Online], Diakses: <http://repository.usu.ac.id/handle/123456789/18771>.

- [13] Fajri Septia Agung. Sistem Deteksi Asap rokok Pada Ruangan Bebas Asap Rokok Dengan Keluaran Suara, Proyek Akhir Strata-1, AMIK GI MDP. Malvino, Albert Paul. *Prinsip-Prinsip Elektronika*. Jakarta: Erlangga. 1992.
- [14] Purnama Rohmat. *Perancangan Alarm Kebakaran Dengan ARDUINO UNO Dan Sensor Asap MQ2*, Tugas Akhir Strata-1, Universitas Mercubuana. 2013.