

DAFTAR PUSTAKA

- Anwar, M. S., 2016, Sistem Pengaman Pintu Rumah Menggunakan *Fingerprint Scanner* Berbasis Mikrokontroler, *Tugas Akhir*, Fakultas Teknologi Industri, Institut Teknologi Sepuluh Nopember.
- Anugrah, M. R., 2018, Sistem Keamanan Kendaraan dengan Sensor Fingerprint pada Sepeda Motor, *Tugas Akhir*, Fakultas Sekolah Vokasi, Universitas Gadjah Mada.
- Ardhi, S., Savitri., 2011, Perencanaan dan Pembuatan Sistem Pengaman Rumah dengan Teknologi Pengenalan Sidik Jari, *Jurnal*, Jurusan Teknik Elektro, Sekolah Tinggi Teknik Surabaya, ISSN: 2089-1121.
- Baskoro, F., Widodo, A., Firmansyah, R., Putra, A., 2019, *Prototype Smarthome* dengan Catatan Waktu saat Membuka Pintu dan Kontrol Nyala Lampu Berbasis *Internet Of Things*, *Indonesian Journal of Electrical and Electronics Engineering*, Jurusan Teknik elektro, Universitas Negeri Surabaya, Volume. 02, Nomor 01, 29-34.
- Hugh, W., 2011, *Using Fingerprint Authentication to Reduce System Security*, *Internasional Journal of Advancement in Research and Technology*, ISSN 2375-1207.
- Indriani, A., 2014, Klasifikasi Data Forum dengan Menggunakan Metode *Naïve Bayes Classifier*. *Jurnal Seminar Nasional Aplikasi Teknologi Informasi (SNATI)*, Program Studi Teknik Informatika, STMIK PPKIA Tarakanita Rahmawati. ISSN: 1907-5022
- Iskandar, A., Muhajirin, Lisah, 2017, Sistem Keamanan Pintu Berbasis Arduino Mega. *Jurnal Informatika Upgris*, Jurusan Teknik Informatika, STMK AKBA. Vol.3, No. 2.
- Linden, D., 2002, *Book Riview: Handbook of Batteries and Fuel Cell*, *Journal of Power Sources*, 17, 397-384.
- Parul, D. S., 2012, *Minutiae Based Fingerprint Recognition System*, *Indian Journal of Research*, Charotas Institute of Computer Applications, Charusat Changa. ISSN 2250-1991.
- Patrick, M., 2013, Arduino Uno, engeneeringshock.com/12vpulltypeselenoid, diakses tanggal 2 Agustus 2012
- Sabar, M., Ismail, K., Riyanto, S., 2017, Rancang Bangun Sistem Akses Kontrol Ruang Keluar Masuk Rumah Menggunakan *Solenoid Doorlock* dan Sensor

Fingerprint Berbasis Mikrokontroler ATMEGA328. *Jurnal*, Sekolah Tinggi Teknologi Bandung. ISBN: 978-602-60280-1-3.

Santosa, F., 2013, Arduino Uno, *febriadisantosa.weebly.com/knowledge/arduino-uno*, diakses tanggal 30 Mei 2019

Saputra, D., Masud, A.H., Ramadhan, M.,Fitriani, D., 2014, Akses Kontrol Ruang Menggunakan Sensor Sidik Jari Berbasis Mikrokontroler ATMEGA328P, *Jurnal Seminar Nasional Teknologi Informasi dan Komunikasi*, ISSN: 2089-9813.

Sinaga, T., Tamba, T., 2013, Sistem Presensi dengan Metode Sidik Jari Menggunakan Sensor Fingerprint dengan Tampilan PC, *Jurnal Saintia Fisika*, Universitas Sumatera Utara. Volume. 1, Nomor. 1.

Sudartono, Sunamo, Susilo, 2011, Rancang Bangun Sistem Pengenalan Pola Sidik Jari Menggunakan Metode Minutiae, *Jurnal Pendidikan Fisika Indonesia* 7, Jurusan Fisika, Universitas Negeri Semarang. ISSN: 1693-1246.

Tsauqi, A., El, M., Manuel, I., Hasan, V., Tsalsabila, A., Chandra, F., Yuliana, T., Tarigan, P., Irzaman, 2016, Saklar Otomatis Berbasis *Light Dependent Resistor* (LDR) pada Mikrokontroler Arduino Uno, *Prosiding Seminar Nasional Fisika*, Jurusan Fisika, Institiut Pertanian Bogor. p-ISSN: 2339-0654.

Suryani, N., 2006, Pengenalan Sidik Jari dengan Metoda Pencocokan Minusi. Artikel. Volume 3, Nomor 1.

Usman, dkk, 2017, Rancang Bangun Otomatis dengan *Finger Print* Berbasis Mikrokontroller. *Jurnal Teknologi Terapan*. Volume 3, Nomor 1.

_____, 2010, LY-03 DC12V Elektromagnetic Lock. *Datasheet*, Shenzhen Global Technology.

_____, Fingerprint Sensor Module with Arduino (FPM10A). *Datasheet*, Repository UMY.