

DAFTAR PUSTAKA

- [1] Azizah, Nurul Uswah. 2014. *Rancang Bangun Prototipe Alat Deteksi Jarak Dengan Sensor Ping Pada Mobil Pengangkut Barang Berbasis Arduino*. Fakultas Sains dan Teknologi UIN Syarif Hidayatullah : Jakarta.
- [2] *Microchip Mikrokontroler ATMEGA328P*. [ONLINE]. Tersedia di <https://www.microchip.com/wwwproducts/ATmega328P> (diakses 17 Agustus 2019).
- [3] Eprints. [online]. Tersedia di <https://eprints.polsri.ac.id/164/3/BAB%20II.pdf>. (diakses pada 17 Agustus 2019).
- [4] Budiharto, Widodo dan Sigit Firmansyah. 2010. *Elektronika Digital Dan Mikroprosesor*. Yogyakarta: ANDI.
- [5] Budiharto, Widodo dan Sigit Firmansyah. 2005. *Elektronika Digital Dan Mikroprosesor*. Yogyakarta : ANDI.
- [6] Intorobotics. *Arduino Uno Setup And Programming Tutorials*. [online]. Tersedia di <https://www.intorobotics.com/arduino-uno-setup-and-programming-tutorials/>(diakses 18 Agustus 2019).
- [7] Kadir,Abdul. 2017. *Pemrograman Arduino dan Processing*. Jakarta : PT Elex Media Komputindo.
- [8] Milah, Shihabul.2009 *Rancang Bangun Keamanan Pintu Ruangan Dengan RFID dan Password Menggunakan Arduino Uno*. Akademi Telkom Shandy Putra : Jakarta.
- [9] Caratekno. *Pengertian Arduino Uno Mikrokontroler*. [online]. tersedia di <https://www.caratekno.com/2015/07/pengertian-arduino-uno-mikrokontroler.html> (diakses pada 18 Agustus 2019).
- [10] *Robotika Arduino*. [online]. tersedia di <http://robotika.unit.unit.itb.ac.id/main/934-arduino.html> (diakses pada 18 Agustus 2019).
- [11] Negoro Esa Dewo. 2017. *Rancang Bangun Loker Mahasiswa Menggunakan RFID Berbasis Arduino*. Akademi Telkom Shandy Putra : Jakarta.

- [12] Siahan, Charles P.M, 2014. *Perancangan Sistem Pembayaran Biaya Parkir Secara Otomatis Menggunakan RFID*. Departemen Teknik Elektro Universitas Sumatera Utara. Jurnal SINGUDA ENSIKOM Vol.9 No.3.
- [13] Tertiaryrobotics. *Micro Servo sg90* [online]. tersedia di <https://www.tertiaryrobotics.com/micro-servo-sg90.html> (diakses pada 18 Agustus 2019).
- [14] Budiharto, widodo. 2010. *Robotika Teori dan Implementasi*. Yogyakarta: ANDI.
- [15] Winarno dan Deni Arifianto. 2011. *BIKIN ROBOT ITU GAMPANG*. Jakarta : PT Kawan Pustaka.
- [16] Rayadente. *Sensor Infra Merah*. [online]. <https://rayadente.wordpress.com/2015/03/26/sensor-inframerah> (diakses pada 18 Agustus 2019).
- [17] Fadly Makhsus. 2011. *Penerapan Sistem Barcode Dalam Proses Peminjaman Buku Pada Taman Bacaan Aneka D Pamulang*. Fakultas Sains dan Teknologi UIN Syarif Hidayatullah : Jakarta.
- [18] Triadi Didi. 2016. *Efektivitas Penggunaan Sistem Barcode Dalam Meningkatkan Kinerja Karyawan Information Operation Division (IOD) Bank Syariah Mandiri*. Fakultas Sains dan Teknologi UIN Syarif Hidayatullah : Jakarta.
- [19] Maria Lisa. 2013 *Perancangan Bangun Prototipe Tempat Tidur Pasien Menggunakan Push Button*. Universitas Telkom : Bandung.
- [20] Sukandar Dwi. *Rancang Bangun Smart Room Berbasis Arduino Uno*. Akademi Telkom Shandy Putra : Jakarta.
- [21] Primariadi Yuris Octa. 2015 *Perancangan Kendali Pada Tripod dan KAMERA DSLR Menggunakan Komunikasi Bluetooth Berbasis Aplikasi Android*. Universitas Telkom : Bandung.