

DAFTAR PUSTAKA

- [1] Ardiansyah. (2016). Sistem Monitoring Air Layak Konsumsi Berbasis Arduino (Studi Kasus PDAM PATALASSANG). *Rancang Bangun*.
- [2] arifianto, W. D. (2011). *BIKIN ROBOT ITU GAMPANG*. Ciganjur: Kawan Pustaka.
- [3] Atmaja, F. Y. (2010). Otomatisasi Kran Penampung Air Pada Tempat Wudhu Berbasis Mikrokontroller. *Rancang Bangun*.
- [4] Batubara, Y. M. (2017). Rancang Bangun Alat Kendali Lampu Menggunakan Sensor Tepuk Berbasis Arduino Uno. *Rancang Bangun*.
- [5] Budiawan, M. S. (2017). Sistem Pengendali Beban Arus Listrik Berbasis Arduino. *Rancang Bangun*.
- [6] Budiharto, W. (2010). *Elektronika digital + mikroprosesor*. Yogyakarta: ANDI.
- [7] Dinata, Y. M. (2016). *Arduino itu Pintar*. Jakarta: PT ELEX MEDIA KOMPUTINDO.
- [8] Haryono, M. (2017). Sistem Keamanan Ruangan Otomatis Berbasis Arduino Mega 2560. *Rancang Bangun*.
- [9] Herananda, A. L. (2016). Prototipe Alat Bantu Parkir Mobil Berbasis Sensor Ultrasonik PING dan Mikrokontroller Arduino Uno. *Rancang Bangun*.
- [10] Iriyanto, P. (2018). Rancang Bangun Sistem Alarm Infus Otomatis Terpusat. *Rancang Bangun*.
- [11] Jannah, M. (2017). Rancang Bangun Alat Pendekripsi Asap Kebakaran Menggunakan Sensor MQ-2 Berbasis Arduino Uno. *Rancang Bangun*.
- [12] Khadir, A. (2016). *Simulasi Arduino*. Jakarta: PT. ELEX MEDIA KOMPUTINDO.
- [13] Khadir, A. (2018). *Arduino & Sensor*. Yogyakarta: ANDI.
- [14] Koim, M. f. (2017). *Mudah belajar Mikrokontroler*. Bandung: Informatika.

- [15] Pratama, R. D. (2017). Rancang Bangun Sistem Kendali Robot Mobil Untuk Parkir Otomatis Dan Dapat mendeteksi Obstacle Berbasis Mikrokontroller Arduino Mega 2560. *Rancang Bangun*.
- [16] Priyambodo, B. (2018). Rancang Bangun Alat Ukur Kelajuan Dan Arah (Kecepatan) Angin Berbasis Mikrokontroller Arduino Uno. *Rancang Bangun*.
- [17] Putra, A. M. (2016). Prototype Crane Sistem Konvensional. *Rancang Bangun*.
- [18] Ramdhan, I. N. (2017). Pembuatan Prototype Smart Parking LIFT System Berbasis Arduino. *Rancang Bangun*.
- [19] Rusnadi. (2017). IC Tester Menggunakan Mikrokontroller Arduino Dengan I2C Module Sebagai Output Ke LCD 2X16. *Rancang Bangun*.
- [20] Saputro, E. (2016). Rancang Bangun Pengaman Pintu Otomatis Menggunakan E-KTP Berbasis Mikrokontroller Atmega 328. *Rancang Bangun*.
- [21] Setiawan, D. (2017). Prototipe Sistem Otomatis Pintu Pagar Berbasis Mikrokontroller Arduino Uno R3 Via Bluetooth Android. *Rancang Bangun*.
- [22] Wardana, R. A. (2016). Perancangan Pengendalian Pengaman Pintu Garasi Secara Otomatis Dengan ID Card Berbasis Mikrokontroller. *Rancang Bangun*.
- [23] Yusuf, M. (2016). Implementasi Robot Line Follower Penyiram Tanaman Otomatis Menggunakan Metode Proportional - Integral - Derivative - Controller (PID). *Rancang Bangun*.