

DAFTAR PUSTAKA

- [1] Winarno dan Deni Arifianto., 2011, *Bikin Robot itu Gampang*, Jakarta : Kawan Pustaka.
- [2] Akmal, A., & Abimanyu, K. (2017). STUDI PENGATURAN RELAY ARUS LEBIH DAN RELAY HUBUNG TANAH PENYULANG TIMOR 4 PADA GARDU INDUK. *JURNAL INFOTRONIK*, 35-36.
- [3] Arifin, J., Zulita, L. N., & Hermansyah. (2016). PERANCANGAN MUROTTAL OTOMATIS MENGGUNAKAN MIKROKONTROLLER ARDUINO MEGA 2560 . *Jurnal Media Infotama*, 90.
- [4] Arisandi, E. D. (2014). Kemudahan Pemrograman Mikrokontroller Arduino Pada Aplikasi Wahana Terbang . *SETRUM*, 48.
- [5] Djuandi, F. (2016). *Pengenalan Arduino*. Yogyakarta: Andi.
- [6] Fatahillah, M. R. (2017). IMPLEMENTASI FUZZY LOGIC SUGENO UNTUK SISTEM PEMBERI PAKAN LELE OTOMATIS MENGGUNAKAN ARDUINO UNO . *JATI*, 5.
- [7] Gamayel, R. (2017). SISTEM MONITORING PENYIRAMAN TANAMAN SECARA REALTIME BERBASIS MIKROKONTROLER. *E-Jurnal Teknik Elektro dan Komputer*, 112.
- [8] Hendra, S., Ngemba, H. R., & Mulyono, B. (2017). Perancangan Prototype Teknologi RFID dan Keypad 4x4 Untuk Keamanan Ganda Pada Pintu Rumah . *Jurnal Elektro*, 643.
- [9] Hendriono. (2015). *Panduan Praktis Mempelajari aplikasi Mikrokontroler dan pemrogramannya menggunakan Arduino*. Yogyakarta: Andi.
- [10] Iskandar, A., Muhajirin, & Lisah. (2017). SISTEM KEAMANAN PINTU BERBASIS ARDUINO MEGA. *JURNAL INFORMATIKA UPGRIS*, 101.
- [11] Kadir, A. (2012). *Panduan Praktis Mempelajari aplikasi Mikrokontroler dan pemrogramannya menggunakan Arduino*. Yogyakarta: Andi.
- [12] Khakim, A. L. (2015). Rancang Bangun Alat Timbang Digital Berbasis AVR Tipe Atmega32. *Jurnal Teknologi*, 219.
- [13] Manega, P. M., Allo, E. K., & Bahrin. (2017). Rancang Bangun Timbangan Digital Dengan Kapasitas 20Kg Berbasis Microcontroller ATmega8535. *E-Jurnal Teknik Elektro dan Komputer*, 58.
- [14] McLeod, & R, S. (2012). PERANCANGAN PROTOTYPE SISTEM KONTROL DAN MONITORING PEMBATAH DAYA LISTRIK BERBASIS MIKROKONTROLER. *IPTEK*, 25.

- [15] Mulyana, E., & Kharisma, R. (2014). Perancangan Alat Peringatan Dini Bahaya Banjir dengan Mikrokontroler Arduino Uno R3. *Citec Jurnal*, 178.
- [16] Rahman, N. (2015). Pengukur Berat dan Tinggi Badan Ideal Berbasis Arduino . *IPTEK*, 216.
- [17] Rizky, S. (2015). RANCANG BANGUN SISTEM MONITORING DAYA LISTRIK PADA KAMAR KOS BERBASIS. . *Elektro*, 140.
- [18] Setiadi. (2017). SISTEM MONITORING KONSUMSI ENERGI LISTRIK SECARA REALTIME BERBASIS MIKROKONTROLER. *E-Jurnal Teknik Elektro dan Komputer*, 21.
- [19] Soebakti, H. (2017). Basic AVR Mikrokontroler Tutorial. *Jurnal Politeknik Batam*.
- [20] Subagyo, L. A., & Suprianto, B. (2017). SISTEM MONITORING ARUS TIDAK SEIMBANG 3 FASA BERBASIS ARDUINO UNO. *Jurnal Teknik Elektro*, 219.
- [21] Susanto, H., Pramana, R., & Mujahidin, M. (2013). PERANCANGAN SISTEM TELEMETRI WIRELESS UNTUK MENGUKUR SUHU DAN KELEMBABAN BERBASIS ARDUINO UNO R3 ATMEGA328P DAN XBEE PRO. *Jurnal Hasil Penelitian & Industri Terapan*, 2.