

DAFTAR PUSTAKA

- Ali, H., Effendy, N., & Budiarto, R. (2012). Rancang Bangun Sistem Pengukuran Putaran Sudu Turbin Dan Perekam Data Berbasis Mikrokontroler Avr Atmega16 Pada Turbin Angin Di Pantai Baru, Ngentak, Bantul. In *Seminar Nasional Applied Science And Technology Innovation* (Pp. 2086-0005).
- Ali Mustofa, S. T. (2014). Perancangan Rectenna (Rectifier Antenna) Sebagai Pengubah Daya Elektromagnetik Menjadi Output Dc Pada Frekuensi Wifi 2.4 Ghz. *Jurnal Mahasiswa Teub*, 2(4).
- Andrianto, H. (2015 (Edisi Revisi Ke-2)). *Pemrograman Mikrokontroler Avr Atmega16*. Bandung: Informatika Bandung.
- Dickson, Kho (2018). Cara Kerja Kapasitor (Kondensator) Dan Struktur Kapasitor. <https://Teknikelektronika.Com/Cara-Kerja-Kapasitor-Kondensator-Struktur-Kapasitor/> (Diakses Pada 20 Agustus 2018 20:58).
- Iqbal Irwansyah. Rancang Bangun Sms Gateway Berbasis Web Dengan Sistem Operasi Linux Ubuntu. Tugas Akhir, Jurusan Teknik Elektro, Fakultas Teknik, Universitas Indonesia, 2008
- Istiqomah, D. S. (2013, March). Prototipe Counter Kendaraan Diruang Parkir Berbasis Mikrokontroler At89s51. In *Seruni-Seminar Riset Unggulan Nasional Informatika Dan Komputer*(Vol. 2, No. 1).
- Izzatika, M. (2015). *Pengaman Tas Menggunakan Teknologi Global Positioning System (Gps) Dengan Sensor Ldr Via Short Message Service (Sms) Sub Bahasan: Sensor Ldr* (Doctoral Dissertation, Politeknik Negeri Sriwijaya).
- Listiyadi, J. (2014). *Alat Pengukur Tinggi Lompatan Seseorang Dengan Sensor Ultrasonik Berbasis Mikrokontroler Atmega16* (Doctoral Dissertation, Politeknik Negeri Sriwijaya).
- Machfud, M., Sanjaya, M., & Ari, G. (2016). Rancang Bangun Automatic Weather Station (Aws) Menggunakan Raspberry Pi. *Alhazen*, 2(2), 49-58.
- Nur, G., Handayani, P., & Sudarsa, Y. (2017, July). Sistem Keamanan Kendaraan Bermotor Dengan Pengambilan Citra Satelit Dan Gps Berbasis Aplikasi Mobile. In *Prosiding Industrial Research Workshop And National Seminar* (Vol. 8, No. 3, Pp. 617-620).

Moh Prasetyo, 2018

PERANCANGAN SISTEM PEMANTAU KONDISI DI REST AREA JALAN TOL DENGAN TAMPILAN INFORMASI SECARA OTOMATIS

Akademi Telkom Jakarta | repository.akademitelkom.ac.id | e-library.akademitelkom.ac.id

- Novrian, D. (2014). *Rancang Bangun Alat Pencegah Kebakaran Dari Kebocoran Gas Menggunakan Sensor Mq135 Berbasis Mikrokontroler Atmega16*(Doctoral Dissertation, Politeknik Negeri Sriwijaya).
- Putri, K. (2014). *Sistem Kontrol Otomatis Menggunakan Sensor Cahaya Dan Sensor Air Hujan Pada Bangun Rumah Tinggal* (Doctoral Dissertation, Politeknik Negeri Sriwijaya).
- Raharja, I. & N (2015). *Mikrokontroler Teori Dan Praktek Atmega16 Dengan Bahasa C*. Yogyakarta: Deepublish.S
- Rini, P. P. (2016). *Sensor Pir Dan Ir Sebagai Pengendali Saklar Listrik Dan Kran Air Otomatis Berbasis Mikrokontroler Pada Kamar Hotel*(Doctoral Dissertation, Politeknik Negeri Sriwijaya).
- Riyan Putra, A. D. E. (2016). *Prototipe Parkir Otomatis Berbasis Mikrokontroler* (Doctoral Dissertation, Politeknik Negeri Padang).
- Rismawan, E., Sulistiyanti, S. R., & Trisanto, A. (2012). Rancang Bangun Prototype Penjemur Pakaian Otomatis Berbasis Mikrokontroler Atmega8535. *Jurnal Informatika Dan Teknik Elektro Terapan*, 1(1).
- Suryani, S. (2008). *Rancang Bangun Sistem Informasi Sekolah Via Sms Gateway Berbasis Cms* (Doctoral Dissertation, Universitas Islam Negeri Maulana Malik Ibrahim)
- Seftian, H. (2017). *Perancangan Dan Pembuatan Prototipe Pintu Garasi Mobil Otomatis Berbasis Mikrokontroler* (Doctoral Dissertation, Politeknik Negeri Padang).
- Tuluk, E., Buyung, I., & Soejono, A. W. (2017). Implementasi Alat Pengusir Hama Burung Di Area Persawahan Dengan Menggunakan Gelombang Ultrasonik Berbasis Mikrokontroler Atmega168. *Jurnal Teknologi Informasi Respati*, 7(21).
- Wardhana, L. (2006). Belajar Sendiri Mikrokontroler Avr Seri Atmega8535 Simulasi, Hardware, Dan Aplikasi. Yogyakarta : C.V Andi Offset.