

DAFTAR PUSTAKA

- Guntara, Ranga Gelar, Ryanjas Argo Famytra. (2017). “Pembangunan Aplikasi Panduan Memasak Menggunakan Sensor Proximity sebagai Fitur Air Gesture Pada Platform Android”. dalam Jurnal Ilmiah Komputer dan Informatika (KOMPUTA) . Bandung: Universitas Komputer Indonesia.
- Iqbal, Mohammad. (2013). “Perancangan *While Mobile Robot* Modul Praktikum Mikrokontroler”. dalam Jurnal SIMETRIS, Vol.4 No.1. Kudus: Universitas Muria Kudus.
- Zafiaanisa, Devicha., Aidi Finawan., Azhar. 2018. “Rancang Bangun Alat Pengepres Serbuk Kayu Menjadi Briket Menggunakan Sistem Kontrol Elektro Pneumatik”. dalam Jurnal Tektro Vol.2. No.2. Aceh: Politeknik Negeri Lhoksumawe.
- Sutabri, Tata. 2012. Analisis Sistem Informasi. Yogyakarta: CV Andi Offset.
- Jogiyanto. 2005. Analisis dan Desain Sistem Informasi . Yogyakarta: CV Andi Offset.
- Cekdin, Cekmas. 2017. Sistem Teknik Kendali. Yogyakarta: CV Andi Offset.
- Yakub. 2012. Pengantar Sistem Informasi. Yogyakarta: Graha Ilmu.
- Arifin, Jauhari., Leni Natalia Zulita., Hermawansyah. 2016. “Perancangan Murottal Otomatis Menggunakan Mikrokontroler Arduino Mega 2560” dalam Jurnal Media Infotama Vol.12 (hlm. 90). Bengkulu: Program Studi Teknik Komputer Fakultas Ilmu Komputer Universitas Dehasen.
- Adrianto, Heri., Aan Darmawan. 2016. Arduino Belajar Cepat dan Pemrograman. Bandung: Informatika Bandung.

- Kadir, Abdul. 2013. Panduan Praktis Mempelajari Aplikasi Mikrokontroler dan Pemrogramannya Menggunakan Arduino. Yogyakarta: CV Andi Offset.
- Yuliza., Umi Nur Kholifah. 2015. “Robot Pembersih Lantai Berbasis Arduino Uno Dengan Sensor Ultrasonik” dalam Jurnal Teknologi Elektro. Jakarta: Fakultas Teknik, Universitas Mercu Buana.
- Efrianto., Ridwan., Imam Fahruzi. 2016. “ Sistem Pengamanan Motor Menggunakan Smartcard Politeknik Negeri Batam”. dalam Jurnal Integrasi Vol.8. *Batam Polytechnik*.
- Zafiaanisa, Devicha., Aidi Finawan., Azhar. 2018. “Rancang Bangun Alat Pengepres Serbuk Kayu Menjadi Briket Menggunakan Sistem Kontrol Elektro Pneumatik”. dalam Jurnal Tektro Vol.2. Aceh: Politeknik Negeri Lhoksumawe.
- Nalwan, Andi. 2012. Teknik Rancang Bangun Robot. Yogyakarta: CV Andi Offset.
- Hariyanto, Didik. 2009. “ Studi Nilai Resistor Menggunakan Seleksi Warna Model HIS Pada Citra 2D”. dalam Jurnal Telkomnika Vol.7. Yogyakarta: Universitas Negeri Yogyakarta.
- Langi, Shendy Irene., Janny O. Wuwung., Arie S. M. Lumenta. 2014. “Kipas Angin Otomatis Menggunakan Sensor Suhu”. dalam Jurnal E-Journal Teknik Elektro dan Komputer. Manado: Jurusan Teknik Elektro- FT UNSRAT.
- Suyadhi, Taufiq Dwi Septian. 2013. Robot B.E.A.M. Yogyakarta: CV Andi Offset.
- Apriani, Yosi., Taufik Barlian. 2018. “Inverter Berbasis Accumulator Sebagai

Alternatif Penghemat Daya Listrik Rumah Tangga” . dalam Jurnal Surya Energy Vol.3. Palembang: Universitas Muhammadiyah Palembang.

Widodo, Sarono., Eni Dwi Wardihani., Subuh Pramono., Helmy., Taufiq Yulianto. 2016 . “Rancang Bangun Lampu Duduk Menggunakan LED dengan Tiga Level Pencahayaan Untuk Mendukung Industri Kreatif Kewirausahaan”. Prosiding Seminar Nasional. Semarang: Politeknik Negeri Semarang,

Syahwil, Muhammad. 2013. Panduan Mudah Simulasi dan Praktik Mikrokontroler Arduino. Yogyakarta: CV Andi Offset.

Anggara, Ari., Aulia Rahman., Alfatirta Mufti. 2018. “Rancang Bangun Sistem Pengatur Pengisian Air Galon Otomatis Berbasis Mikrokontroler Atmega 328P”. dalam Jurnal Online Teknik Elektro. Aceh: Jurusan Teknik Elektro dan Komputer, Fakultas Teknik, Universitas Syiah Kuala.

Malik, Moh Ibnu. 2006. Pengantar Membuat Robot. Yogyakarta : Gava Media.

Gitakarma, Made Santo. 2014. Sistem Kendali. Yogyakarta : Graha Ilmu.

Pramono, Sendy. 2016. “Pengendalian Robot Beroda Berbasis Arduino Uno R3 Menggunakan Koneksi Bluetooth”. Dalam jurnal Teknik Informatika, Cikarang: STMIK Cikarang.

Fikriyah, Lulu., Ajar Rohmanu. 2018. “Sistem Kontrol Pendingin Ruangan Menggunakan Arduino Web Server Logic di PT. Inoac Polytechno Indonesia”.dalam Jurnal Informatika SIMANTIK, Cikarang: STMIK Cikarang.