



DAFTAR PUSTAKA

- Antoni Z., Pratama R., Nusyiwana D., 2008, *Perancangan Sistem Pengaturan Kecepatan Motor DC Menggunakan Zig Bee Pro Berbasis ArduinoUno ATmega 328P*, Jurusan Teknik Elektro, Fakultas Teknik, Universitas Maritim Raja Ali Haji.
- Arifin J dkk, *Model Timbangan Digital Menggunakan Load Cell, Tugas Akhir*, Jurusan Teknik Elektro, Fakultas Teknik, Universitas Diponegoro, Semarang.
- Cipta A., Ro'uf A., 2014, *Aplikasi Sensor Load Cell pada Purwarupa Sistem Sensor Barang, Tugas Akhir*, S1 Elektronika dan Instrumentasi, Fakultas MIPA, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Hafiz I., 2017, *Kendali Konveyor Pengemasan Barang Berbasis PLC*, Tugas Akhir, D3 Elektronika dan Instrumentasi, Sekolah Vokasi, Universitas Gadjah Mada.
- Hanifah N., 2016., *Perbedaan Hasil Belajar Materi Elastisitas Melalui Model Pembelajaran Kooperatif Tipe Jigsaw dan Student Achievement Division (STAD) Siswa Kelas X SMA Negeri 5 Banda Aceh*, Jurnal Ilmiah Mahasiswa (JIM) Pendidikan Fisika. Vol. 1 No.3 Juli 2016
- Hassan N., Kumar D., Siddique A., 2017, *Fabrication of a Belt with Object Sorting and Counting Facility*, International Journal of Advancement in Research and Technology ISSN 2278-7763.
- Kadata Indonesia, 2016, 2017 Kuota Haji Indonesia Menjadi 221 Ribu Jemaah, <https://databoks.katadata.co.id/datapublish/2017/07/28/2017-kuota-haji-indonesia-menjadi-221-ribu-jemaah>, Diakses tanggal 4 April 2017.
- Khakim L.A., 2015, *Rancang Bangun Alat Timbang Digital Berbasis AVR Tipe ATmega32*, Skripsi, S1 Pendidikan Teknik Elektro, Universitas Negeri Semarang, Semarang.
- Manege P.M.N., Allo E , 2017, *Rancang Bangun Timbangan Digital Dengan Kapasitas 20 Kg Berbasis Microcontroller ATmega8535*, Jurusan Teknik Elektro, Fakultas Teknik, UNRAT, Manado.
- Marantika D., 2017, *Timbangan Digital Berbasis Nodemcu ESP8266 I2E Via Broker IOT Tweer*, Tugas Akhir, D3 Elektronika dan Instrumentasi, Sekolah Vokasi, Universitas Gadjah Mada.
- Marpaung J., Warman E., 2015, *Perancangan Sistem Pengontrolan Pengukuran Berat pada Timbangan Kendaraan Secara Otomatis*, Departemen Teknik Elektro, Fakultas Teknik, Universitas Sumatra Utara.
- Nisa Z., 2014, *Aplikasi Pengenalan Suara Sebagai Pengendali Peralatan Listrik Berbasis Arduino UNO*, Skripsi, Fakultas Teknik, Universitas Brawijaya, Malang
- Nugroho N., Agustina S, 2015, *Analisa Motor DC (Direct Current), Sebagai Penggerak Mobil Listrik*, Jurusan Teknik Elektro, Teknik Universitas Sriwijaya.
- Nurjanto dkk., 2014 , *Sensivitas, spesifisitas dan akurasi pengukuran sudut antegonial pada radiografik panoramik penderita osteoporosis , Dentomaxillofacial Radiology Dental Journal*, Fakultas Kedokteran Gigi, Universitas Airlangga, Surabaya



- Prasetyo G., 2015, *Alat Penyiram Tanaman Berbasis Arduino, Tugas Akhir, D3 Elektronika Instrumentasi*, Sekolah Vokasi, Universitas Gadjah Mada
- Sinaga R., Situmorang M, 2012, *Pengendali Kecepatan Motor DC Menggunakan Sensor Hall Berbasis Mikrokontroler ATmega 8535*, Jurusan Fisika, FMIPA, Universitas Sumatra Utara
- Wahyudi., 2009 , *Penentuan Faktor Kalibrasi Accelerometer* , *Jurnal Teknik Elektro*, Lembaga Penerbangan dan Antariksa Nasional (LAPAN) , Rumpin, Bogor