

DAFTAR PUSTAKA

- Kodir, Abdul. Maret. 2013. "*Paduan Praktis Mempelajari Aplikasi Mikrokontroler Dan Pemrogramannya Menggunakan Arduino*". Yogyakarta : Andi Offset.
- Andika, Anang. 2017. "*LCD keypad shielded for Arduino SKU DFR0009*". Jakarta : Rico
- Akbar, Dzikrullah. Januari. 2015. "Alat Pengering Cengkeh Menggunakan Konroller PID". Universitas Brawijaya.
- Codebander_cc. 2015. "How to Use DHT-22 Sensor - Arduino Tutorial". Diakses Pada Tanggal 12 April 2017 URL: <http://www.instructables.com/id/How-to-use-DHT-22-sensor-Arduino-Tutorial/>
- Djuandi, Feri. Juli. 2011. "Pengenalan Arduino". Universitas Negeri Yogyakarta.
- Dwi, Satria. 2017. "Perancangan Sistem Pemanas Pada Rancang Bangun Mesin Pengaduk Bahan Baku Sabun Mandi Cair". Univesitas Negeri Surabaya.
- Ekayana, Anak Agung Gde. 2016. "Rancang Bangun Alat Pengering Rumput Laut Berbasis Mikrokontroler Arduino Uno". Universitas Ganesha Bali.
- Febriadi. 2013. "Arduino Uno". Diakses Pada Tanggal 23 Februasi 2017 URL : <https://febriadisantosa.weebly.com/knowledge/arduino-uno/>
- Fuat. 2013. "Pengenalan Alat-Alat Pengukur Unsur Iklim". Universitas Mercu Buana. Vol 2, No 5.
- Hidayatullah. 2017. "Sistem Kendali Suhu Dan Pemantauan Kelembaban Udara Ruangan Berbasis Arduino Uno Dengan Menggunakan Sensor DHT22 Dan Passive Infrared (PIR)". Posiding Seminar Nasional Fisika. Vol 5, No 2.
- Hermawan, Broker. 2014. "Rancang Bangun Silo Menggunakan Ulir Untuk Menyimpan Gabah". Universitas Negeri Malang. Vol 4, No 8.
- Indra, Krisna. 2007. "Pertumbuhan Dan Hasil Tanaman Padi Pada Berbagai Pola Jajar Legowo an jarak Tanam". Universitas Tadulako.
- Indro. 2011. "Pengenalan Motor Servo DC". Diakses Pada Tanggal 15 Maret 2018 URL: <http://www.batteryspace.com/dcmotorhightorquemini12vdcgearmotor600rpmforhobbyproject.aspx>
- Indah, Pratiwi. 2016. "Teknik Dan Budidaya Penanaman Padi". Universitas Negeri Surabya.
- Iswanto. 2011. "*Belajar Mikrokontroler AT89S51 dengan Bahasa C*". Yogyakarta:Andi
- Jaya. 2016. "Ring Blower, Turbo Blower, Fan Blower, Root Blower". Diakses Pada Tanggal 13 Maret 2017 URL : <https://www.leister.com/en-us/process/blowers/silence.html>
- Kurniawan, fredy. 2017. "*Klasifikasi Tanaman Padi Dan Morfologi Tanaman Padi*". Surabaya : Indra.

- Kho, Dickson. 2017. "Pengertian dan fungsi Relay". Diakses pada tanggal 15 Maret 2017
URL: <https://teknikelektronika.com/pengertian-relay-fungsi-relay/>
- Mursid, R., Tirta Adhiguna, Rizky., Rejo, Amin. 2013. "Rancang Bangun Silomenggunakan Ulir Untuk Menyimpan Gabah". Teknologi Pertanian Universitas Sriwijaya.
- Napitupulu, Farel. Januari 2012. "Perancangan Dan Pengujian Alat Pengering Kakao Dengan Tipe Cabinet Dryer Untuk Kapasitas 7,5 Kg Per-Siklus". Universitas USU
- Nusyirwan. April. 2014. "Kajian Pengering Gabah Dengan Wadah Pengering Berbentuk Silinder Dan Mekanisme Pengaduk Putar". Universitas Andalas Kampus Limau Manis, Padang.
- Prasetyo, Elga Aris. 2018. "Komponen Arduino Uno". Diakses Pada Tanggal 29 Maret 2017
URL : <https://www.arduinoindonesia.id/2017/02/arduino-uno.html?m=1>
- Rangkuti, Syahban. 2016. "Arduino dan Proteus". Bandung: Informatika
- Sragen, dimasbayu. 2013. "Model sistem penyiraman dan penerangan taman menggunakan soil moisture sensor dan RTC". Universitas Pakuan.
- Sadi, Sumardi. (2016). "Kontrol Pendingin Ruangan (Fan) Dengan Logika Fuzzy Menggunakan Atmega 8535, LM35 Dan PIR. TELKA - Telekomunikasi, Elektronika, Komputasi dan Kontrol". 2. 94-105. 10.15575/telka.v2i2.36.
- Sainsmart. 2015. "Datasheet RTC". Lenexa, Kansas. Amerika Serikat.
- Samsidar. 2016. "Pengembangan sensor kelembaban tanah (soil moisture sensor)". Diakses pada Tanggal 12 April 2018. URL: <http://jurnal.untan.ac.id/index.php/semirata2015/>
- Setiawan, Dany. 2016. "Fieldbus : Pengenalan Arduino UNO". Diakses Pada Tanggal 23 Februari 2017 URL : http://ilmuti.org/wp-content/uploads/2014/05/Dany_Setiawan-Arduino_Uno1.pdf
- Taufik. 2014. "Mengenai Dan Belajar Arduino Uno R3". Universitas Gajah Mada Yogyakarta
- Wiki. 2017. "Arduino LCD Keypad Shield". Yogyakarta : Sandi.
- Yujum. 2014. "rangkaiannya LCD 16x2 dan cara pemrogramannya menggunakan BASCOM AVR". Diakses Pada Tanggal 27 Maret 2017 URL : <http://yujum.com/rangkaian-lcd-16x2-dan-cara-pemrogramannya-menggunakan-bascom-avr/>