

DAFTAR PUSTAKA

- Zaidir Jamal dan Adi Sapto Raharjo. (2019). Sistem Monitoring Gas Amonia Pada Peternakan Ayam Berbasis Arduino Mega 2560 R3. *Seminar Nasional Hasil Penelitian dan Pengabdian*.
- Alimuddin. (2018). Sistem Monitoring Parameter Suhu Cabe Merah Dengan Sistem Aeroponik Pada Greenhouse untuk Mendukung Ketahanan Pangan Nasional. *Teknik Mesin Untirtav*, Vol 4.
- Ardiansyah. (2018). Rancang Bangun Sistem Pemberian Pakan Ternak (Sapi) Dan Pengadukannya Secara Otomatis Berbasis Mikrokontroler. *Universitas Islam Negeri Alauddin Makassar*.
- Arduino. (2016). *Arduino Uno & Geniuno Uno*. Dipetik Mei 6, 2016, dari Arduino Website: <https://www.arduino.cc/en/main/arduinoBoardUno>
- Aryani, I. (2018). Rancang Bangun Sistem Pengendali Suhu Kelembaban Dan Cahaya Pada Rumah Walet Berbasis Mikrokontroler. *Teknologi UIN*, Vol. 05, No.01.
- Bahar, A. P. (2018). Rancang Bangun Alat Monitoring Polusi Udara Pada Kawasan Industri Berbasis Microkontroller Arduino Uno. *Teknik Elektro*, Vol. 07, No.01.
- Bayu Nugroho. (2011). Aplikasi Sistem Pendeteksi Kadar Gas Buang Kendaraan Bermotor . *Informatika*, Vol 11.
- Deka Hardika Dan Nurfiana . (2019). Sistem Monitoring Asap Rokok Menggunakan Smartphone Berbasis Internet Of Things (Iot). *Penelitian Bidang Fisika*, Vol 6-13.
- Dekita Nuswantara. (2016). Desain Sistem Monitoring Pengontrolan Suhu, Kelembaban Dan Sirkulasi Air Otomatis Pada Tanaman Anggrek Hidroponik Berbasis Arduino Uno . *Pendidikan dan Teknologi Informas*, Vol 4.
- Eddi Kurniawan. (2016). Rancang Bangun Sistem Monitoring Kelembaban Tanah dan Suhu Udara Berbasis GSM SIM900A DAN ARDUINO UNO. *Coding Sistem Komputer Universitas Tanjungpura*, Vol 1.

- Kafiar, E. Z. (2018). Rancang Bangun Penyiram Tanaman Berbasis Arduino Uno Menggunakan Sensor Kelembaban YL-39 Dan YL-69 . *Teknik Elektro dan Komputer*, vol 9.
- Nurfaiif, M. B. (2017). Rancang Bangun Alat Pengkondisi Suhu Dan kelembaban Lingkungan Budidaya Jamur Tiram . *Teknik Elektro Universitas Lampung*, Vol. 07, No.01.
- Nurhasmawaty. (2016). Racang Bangun Pendeteksi Udara Berbasis Arduino. *Tenik Elektro*.
- Prahardis, R. (19 Desember 2018). Implementasi Sistem Monitoring Polusi Udara Berdasarkan Indeks Standar Pencemaran Udara Dengan Pemodelan Finite State Machine. *Pengembangan Teknologi Informasi dan Ilmu Kompute*, Vol.2.
- Prayitno, W. A. (2017). Sistem Monitoring Suhu, Kelembaban, dan Pengendali Penyiraman Tanaman Hidroponik menggunakan Blynk Android. *Pengembangan Teknologi Informasi dan Ilmu Komputer*, Vol 4.
- Prihatmoko, D. (2016). Perancangan Dan Implementasi Pengontrol Suhu Ruangan Berbasis Mikrokontroller Arduino Uno. *unisnu jepara*.
- Rahmawaty. (2017). Rancang Bangun Pendeteksi Pencemaran Udara Berbasis At Mega 328. *Universitas UGM*, No 3.
- Sastra, R. (2016). Pengembangan Sistem Monitoring Pencemaran Udara Berbasis Protokol Zigbee Dengan Sensor Co . *Ilmiah ILKOM*, vol 8.
- Tito Tuesnad. (2016). Rancang Bangun Sistem Monitoring Polusi Udara Portabel Berbasis Koordinat Gps (Global Positioning System) . *Fisika Unad*, Vol 07.