

DAFTAR PUSTAKA

Abdurrahman Nabil, 2019. Pengaruh Tanaman Lidah Mertua (*Sansevieria sp*) Sebagai Biofilter terhadap gambaran Histopatologi Trakea Pada Tikus Putih Jantan (*Rattus Novergicus*) Galur *Sprague Dawley* Yang diberi Paparan Asap Rokok, Fakultas Kedokteran. Bandar Lampung: Universitas Lampung.

Anggi Novi, 2018. Prototype Alat Penurun Nilai Konsentrasi Gas Karbon Monoksida Pada Ruang merokok Berbasis Arduino Nano Dengan Metode Plasma Lucutan Korona. Teknik Elektronika, Universitas Negeri Yogyakarta.

Angga Khalifah dkk, 2016. Saklar Otomatis Berbasis Light Dependent Resistor (LDR) pada mikrokontroler Arduino Uno.

Ariyanto Luluk, 2016. Sistem Data Logger Kincir Angin Propeler Berbahan Kayu, Fakultas Sains dan Teknologi. Universitas Sanata Dharma Yogyakarta.

Aydogan & D. Montoya. (2011). Atmospheric Environment. Formaldehyde removal by common indoor plant species and various growing media.

Bima Renaldi, 2019. Rancang Bangun Robot Sar Sebagai Pendeteksi Gas Beracun Pra Evakuasi. Jurusan Teknik Informatika : ITN Malang.

Cholis dkk, 2016. Perancangan Alat Pencatan Data Kurva Karakteristik Arus dan Tegangan (I-V) Modul Surya, Magister Teknik Elektro Universitas Syiah Kuala. Banda Aceh.

Eddi Kurniawan dkk, 2013. Sistem Penerangan Rumah Otomatis Dengan Sensor Cahaya Berbasis Mikrokontroler. Jurusan Sistem Komputer, Fakultas MIPA, Universitas Tanjungpura.

Evert Nebath.(1), David Pang, ST., MT.(2), Janny O. Wuwung, ST., MT.(3), 2014. Rancang Bangun Alat Pengukur Gas Berbahaya CO Dan CO₂ di Lingkungan Industri. Jurusan Teknik Elektro-FT. UNSRAT, “Manado”.

Kusuma Adyaksa Arif, 2019. Efisiensi Penyerapan Formaldehida, Produksi Karbon Dioksida, Perilaku Stomata serta kandungan Klorofil pada *Calathea lietzei* dan *Sansevieria trifasciata* yang terpapar asap rokok. Universitas Brawijaya Jurusan Biologi.

Muthmainnah dkk, 2014. Analisis Fisi Membran Biofilter Asap Rokok Berbahan Biji Kurma untuk Menangkap Radikal Bebas, Jurusan Fisika. Universitas Islam Negeri Maliki Malang.

Nurdianna Daru dkk, 2018. Penggunaan Beberapa Komposisi Spektrum Led Pada Potensi dan Hasil Hidroponik Indoor Selada Keriting Hijau.

Purwidyasari Yovita Citra, 2019. OPTIMASI PENYERAPAN ,FORMALDEHIDA DARI ASAP ROKOK OLEH *Euphorbia milli* Des Moul. Dan *Sansevieria trifasciata* Prain DENGANMODIFIKASIKONDISI PENCAHAYAAN MENGGUNAKAN LIGHT EMITTING DIODE (LED). Universitas Brawijaya Jurusan Biologi.

Setiyo Budiyanto, 2012. Sistem logger Suhu Dengan Menggunakan Komunikasi Gelombang Radio. Universitas Mercu Buana, Jakarta.

Sri Supatmi, 2010. Pengaruh Sensor LDR terhadap Pengontrol Lampu, Jurusan Teknik Komputer. Universitas Komputer Indonesia.

Suhardi Diding, 2014. Prototipe Controller Lampu Penerangan LED (Light Emitting Diode) independent Bertenaga Surya, Jurusan Teknik Elektro Fakultas Teknik. Universitas Muhamadiyah Malang.

Winata, Wijaya & Suartika (2016). Rancang Bangun Sistem Monitoring Output dan Pencatan

Winata dkk, 2016. Rancang Bangun Sistem Monitoring Output dan Pencatatan Data Pada Panel Surya Berbasis Mikrokontroler Arduino, Fakultas Teknik, Jurusan Teknik Elektro. Universitas Udayana.

Wiki.dfrobot.com.Gravity_HCHO_Sensor_SKU_SE N0231

elektronika-dasar.web.id (2012September). Sensor Cahaya LDR

ladyada.net. "logger shield", 12 April 2013,