

Daftar Pustaka

- AA Franthena. 2014. *Pemanfaatan Limbah Sekam Padi Dan Kotoran Sapi Dalam Pembuatan Biogas Menggunakan Alat Anaerobic Biodiegestor*. Program Studi Teknik Kimia Fakultas Teknik Universitas Diponegoro Semarang.
- Arif Azhari. Soeharwinto. 2015. *Perancangan Sistem Informasi Debit Air Berbasis Arduino Uno*. Konsentrasi Teknik Komputer, Departemen Teknik Elektro Fakultas Teknik Universitas Sumatera Utara.
- Djuandi, F. 2011. *Pengenalan Arduino*. Jakarta: Penerbit Elexmedia.
- Guyup Mahardhian Dwi Putra, Sirajuddin Haji Abdullah, Asih Priyati, Diah Ajeng Setiawati, Surya Abdul Muttalib. 2016. *Rancang Bangun Reaktor Biogas Tipe Portable Dari Limbah Kotoran Ternak Sapi*. Program Studi Teknik Pertanian Fakultas Teknologi Pangan dan Agroindustri Universitas Mataram.
- Imam Kholiq. 2015. *Pemanfaatan energi alternatif sebagai energi terbarukan untuk mendukung substitusi BBM*. Fakultas Teknik - Universitas Wijaya Putra Surabaya Jawa Timur Indonesia.
- Iwan Sugriwan, Ahmad Jauhari Fuadi, Slamet Riadi, Rahmadiansyah, dan Abubakar Tuhuloula. 2012. *Pengembangan Sistem Sensor Untuk Mengukur Parameter Gas Pada Produksi Biogas*. Program Studi Fisika FMIPA. Universitas Lambung Mangkurat Banjarbaru.
- Leonardus Antony Wibisono. 2016. *Pengendalian "rollbot" menggunakan android Melalui bluetooth dan arduino*. Program Studi Teknik Elektro, fakultas Sains Dan Teknologi, Universitas Sanata Dharma Yogyakarta.
- Meylan Siskawati Dra. Marmi Sudarmi M.si. Made Rai Suci Shanti Nurani S.Si. 2008. *Pemetaan Konsepsi Mahasiswa Tentang Hukum Archimedes*.

Program Studi Pendidikan Fisika. Fakultas Sains dan Matematika, Universitas Kristen Satya Wacana.

Mohamad Rusdi Hidayt, Hidayati dan Pramono Putro Utomo. 2012. *Produksi Biogas Dari Limbah Cair Industri Tahu Dengan Biokatalis Effective Microorganisme 4 (EM-4)*. Baristand Industri Pontianak.

Mustaqim, Ahmad Farid, Sandra Sugara. 2011. *Kemampuan Produksi Biogas Pada Digester Berbahan Fiberglass Berukuran 120 L*.

Muhlis Agung Saputro, Edita Rosana Widasari, Hurriyatul Fitriyah, 2017, *Implementasi Sistem Monitoring Detak Jantung dan Suhu Tubuh Manusia Secara Wireless*. Program Studi Teknik Komputer, Fakultas Ilmu Komputer, Universitas Brawijaya

Nurlaili dan Muh. Haiyum. 2016. *Mengukur Massa Jenis Air Dan Minyak Tanah Dengan Menggunakan Hukum Archimedes*. Jurusan Teknik Mesin, Politeknik Negeri Lhokseumawe.

Sri Wahyu MP, 2008. *Pengertian Biogas serta Manfaat Biogas*. Penerbit Swadaya. Jakarta

Wahyu Febriyanita. 2015. *Pengembangan biogas dalam rangka pemanfaatan energi terbarukan di desa jetak kecamatan getasan kabupaten semarang*. Jurusan geografi. Fakultas ilmu sosial. Universitas negeri semarang.