

DAFTAR PUSTAKA

- Aman, R. (2018). Ijen Crater Tourist Site Closed Due to Toxic Gases. Retrieved April 25, 2018, from <http://www.thejakartapost.com/travel/2018/03/22/ijen-crater-tourist-site-closed-due-to-toxic-gases.html>
- Badan Geologi. (2014). Pusat Vulkanologi dan Mitigasi Bencana Geologi - Badan Geologi. Retrieved April 25, 2018, from <http://www.vsi.esdm.go.id/index.php/gunungapi/data-dasar-gunungapi/522-g-ijen>
- Foe, F. G. (2013). Rancang Bangun Sistem Informasi Monitoring Debitur Litigasi di PT Bank Tabungan Negara pada Area Collection III Surabaya. Skripsi STIKOM Surabaya, <http://sir.itikom.edu/373/>
- Casley, J., and Kumar, 1989. The collection, analysis and use of monitoring and evaluation data. A word bank publication.
- Feri, D., (2011). Pengenalan Arduino [Juli 2019]
- Arifzakariya. (2012). Komunikasi Serial Mikrokontroller [Januari 2012]
- Maryanto, D, Mulasari, S.A, Suryani, D. (2009) Penurunan Kadar Emisi Gas Buang Karbon Monoksida (CO) Dengan Penambahan Arang Aktif Pada Kendaraan Bermotor Di Yogyakarta. Kesmas, 3(3), 198-205.
- Rahma, R.A.A, Prasetya, T.A.E. (2016). Pengaruh Paparan CH₄ Dan H₂S Terhadap Keluhan Gangguan Pernapasan Pemulung Di TPA Mrican Kabupaten Ponorogo, Universitas Darussalam Gontor, Ponorogo. Journal of Industrial Hygiene and Occupational Health, 1(1), 1-14.

Sartika K, Dian (2012). Analisis Konsekuensi Dispersi Gas, Kebakaran, Dan Ledakan Akibat Kebocoran Tabung gas LPG 12 Kg Di Kelurahan Manggarai Selatan Tahun 2012 Dengan Menggunakan Breeze Incident Analyst Software. Skripsi. Fakultas Kesehatan Masyarakat Dan Kesehatan Kerja. Universitas Indonesia.

Nadliriyah, 2014. *Pemurnian Produk Biogas dengan Metode Absorpsi Menggunakan Larutan Ca(OH)_2* . Institut Teknologi Sepuluh November

Omaye ST, "Metabolic modulation of carbon monoxide toxicity", *Toxicology* 180 (2): 139–50. doi:10.1016/S0300-483X(02)00387-6,2002

Sulistyo, R., A. Erlansari, F. Sulistyo, R., A. Erlansari, F.F. Coastera. 2017. “*Aplikasi Cloud SQL Berbasis Web*”. *Jurnal Rekrusif*. Vol 5. No 1. 75 – 85.

Yusad, Y. (2003). Polusi Udara di kota-kota besar di dunia. Tersedia di <http://repository.usu.ac.id/handle/123456789/3736>

Sulistyo, R., A. Erlansari, F.F. Coastera. 2017. “*Aplikasi Cloud SQL Berbasis Web*”. *Jurnal Rekrusif*. Vol 5. No 1. 75 – 85.

F. Coastera. 2017. “*Aplikasi Cloud SQL Berbasis Web*”. *Jurnal Rekrusif*. Vol 5. No 1. 75 – 85.

Clayton, Eric, Petry Francoise. 1983, Monitoring for agricultural and rural development project. The macmillan. London.

Shofar, M., & Suryono (2014). Sistem Telemetry Gas Karbon Dioksida (CO_2) menggunakan Jaringan WiFi. *Young Physics Journal*, 243-248.

Hermawan E., Trismidianto dan Samiaji T., (2008). Perilaku Curah Hujan di atas Beberapa Kawasan Indonesia pada saat Emisi Karbondioksida (CO₂) Meningkat Secara Drastis, Prosiding Seminar Nasional Polusi Udara dan Ozon, p. 152, Lembaga Penerbangan dan Antariksa Nasional, 22 Oktober, Bandung.

Node.js. <https://node.js.org> [10 Juni 2018]

Nodered. 2013. <https://nodered.org/> [10 Juni 2018]

Pandikumar, S. and R.S. Vetrivel. 2014. “*Internet of Things Based Architecture of Web and Smart Home Interface Using GSM*”. *International Journal of Innovative Research in Science Engineering and Thechnology (ICIET)*. Vol 3. 1721 – 1727.

Patel, K.K., S.M. Patel. 2016. “*Internet of Things-IOT: Definitation, Characteristics, Architecture, Enabling Technologies, Application & Future Challanges*”. *International Journal of Engineering Science and Computing*. Vol 6. Issue 5. 6122 – 6131.

Raharjo, Budi. 2011. *Belajar Otodidak Membuat Database MySQL*. Bandung: Informatika.

Riyadi, A.S., E. Retnandi, A. Deddy. 2012. “*Perancangan Sistem Informasi Berbasis Website Subsistem Guru Di Sekolah Pesantren Persatuan Islam 99 Rancabango*”. *Jurnal Algoritma*. Vol 09. No 40. 1 – 11.

Santoso, Ari Beni., Martinus, Sugiyanto. 2013. “*Pembuatan Otomasi Pengaturan Kereta Api, Pengereman, dan Palang Pintu Pada Rel Kereta Api Mainan Berbasis Mikrokontroler*”. *Jurnal FEMA*. Vol 1. No. 1. 16 – 23.

- Saputra, G.Y., A.D. Afrizal, F.K.R. Mahfud, F.A. Pribadi, F.J. Pamungkas. 2017. *“Penerapan Protokol MQTT pada Teknologi WAN (Studi Kasus Sistem Parkir Universitas Brawijaya)”*. *Jurnal Informatika Mulawarman*. Vol 12. No 2. 69 – 75.
- Sasmoko, D. 2017. *“Implementasi Penerapan Internet of Things (IoT) pada monitoring infus menggunakan ESP 8266 dan Web Untuk Berbagi Data”*. *Jurnal Ilmiah Informatika*. Vol 2. No 1. 90 – 98.
- Treska, F. 2013. Rancang bangun Warning System dan Monitoring Gas Sulfur Dioksida (SO₂) di Gunung Tangkuban Perahu Via SMS Gateway Berbasis Mikrokontroller Menggunakan Sensor MQ-136 *Jurnal Telekomtran*.
- Rinaldo, (2014, Mei 31). Pendakian Gunung Ijen di Malam Hari Masih Dilarang Diakses 17 Mei 2018, dari Berita Politik, Hukum, Dunia Internasional – Indonesia News Today : <http://new.liputan6.com/read/2056782/pendakian-gunung-ijen-di-malam-hari-masih-dilarang>