

DAFTAR PUSTAKA

- Burhanudin, A. (2016) 'Aplikasi Sistem Peringatan Dini Pada Kebocoran Gas Dan Asap Menggunakan Sensor Gas MQ-7 Dengan Program C', *Jurnal Informatika Upgris*, 2(1), pp. 1–7.
- Damara, D.Y., Wardhana, I. wisnu and Sutrisno, E. (2017) 'Analisis Dampak Kualitas Udara Karbon Monoksida (Co) Di Sekitar Jl. Pemuda Akibat Kegiatan Car Free Day Menggunakan Program Caline4 Dan Surfer (Studi Kasus: Kota Semarang)', *Jurnal Teknik Lingkungan*, 6(1), pp. 1–11.
- Faroqi, A. *et al.* (2016) 'Perancangan alat pendeteksi kadar polusi udara menggunakan sensor gas MQ-7 dengan teknologi wirelles HC-05', *Jurnal ISTEK*, 10(2), pp. 33–47.
- Gessal, C.I.Y., Lumenta, A.S.M. and Sugiarto, B.A. (2019) 'Kolaborasi Aplikasi Android Dengan Sensor Mq-135 Melahirkan Detektor Polutan Udara', *Jurnal Teknik Informatika*, 14(1), pp. 109–120.
- Haeridhayanti, , Hafidudin, M.S. (2015) 'Kebakaran Serta Penetralisir Udara Dengan Memanfaatkan Sensor Sht-11 Dan Mq-7 Berbasis Sms Gateway Design and Realization of Cigarette and Flame Detector With Air Neutralizing By Using Sht-11 and Mq7 Sensor Based on Sms Gateway', *e-Proceeding of Engineering*, 2(2), pp. 2908–2915.
- Hanwei Electronics (2016) 'MQ-7 Gas Sensor Datasheet', 1, pp. 3–5.
- Ika Yulianti, D. *et al.* (2018) 'Papan Informasi Digital Kandungan Gas Menggunakan Mega Kit Sensor (Mq-7, Dht-22, Mq-135) Sebagai Indikator Kualitas Udara Di Lingkungan Fmipa Unesa', pp. 737–747.
- Junaidi, A. (2015) 'Internet Of Things, Sejarah, Teknologi Dan Penerapannya : Review', *Jurnal Ilmiah Teknologi Informasi*, IV(3), pp. 62–66.
- Mannaf, A.S., Setyaningsih, F.A. and Ruslianto, I. (2016) 'Purwarupa Sistem Deteksi Dan Pengurangan Kadar Co, Co2 Dan No2 Berbasis Mikrokontroler', *Jurnal Coding, Sistem Komputer UNTAN*, 04(3), pp. 1–8.
- Pamungkas, Rionaldo Elen; Sulistiyani; Raharjo, M. (2017) 'Analisis Risiko Kesehatan Lingkungan (ARKL) Akibat Paparan Karbon Monoksida (CO) Melalui Inhalasi Pada Pedagang Di Sepanjang Jalan Depan Pasar Projo Ambarawa Kabupaten Semarang', *Jurnal Kesehatan Masyarakat (e-Journal)*, 5(5), pp. 824–831.
- Parinduri, I. (2019) 'Pembelajaran Aplikasi Iot Di Android Dengan Software Blynk (Kontrol Led , Relay , dan Suhu)', *Seminar Nasional Sains & Teknologi Informasi (SENSASI)*, pp. 431–435.
- PerMen LHK No. P.20 (2017) 'Peraturan Menteri Lingkungan Hidup dan Kehutanan RI Nomor P.20/MENLHK/SETJEN/KUM.1/3/2017'.

Prasetyo, D., Adzilla, W.N. and Saragih, Y. (2021) 'Implementasi Pemantauan Kualitas Udara dengan Menggunakan MQ- 7 dan MQ-131 Berbasis Internet of Things', *Journal of Electrical Tecnology*, 6(1), pp. 18–22.

Rosa, A.A., Simon, B.A. and Lieanto, K.S. (2020) 'Sistem Pendeteksi Pencemaran Udara Portabel Menggunakan Sensor MQ-7 dan MQ-135', *Ultima Computing : Jurnal Sistem Komputer*, 12(1), pp. 23–28..

TANIA MANTILI (2017) 'Alat Pendeteksi Gas Co Menggunakan Sensor Mq-7 Berbasis Arduino Projek Akhir Mantili Tania 142411048 Program Studi D-3 Metrologi Dan Instrumentasi Departemen Fisika Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuanalam Universitas Sumatera Utara Medan 2017 Univer's'.

Wahyuni, S. *et al.* (2019) 'Analisis Risiko Paparan Karbon Monoksida (Co) Terhadap Anak Sekolah di SD Negeri Kaka Tua Makassar Tahun 2017.', *Computers and Industrial Engineering*, 2(January), p. 6.