

DAFTAR PUSTAKA

- A'yun, I.Q. dan J. Umaroh. 2022. "Polusi Udara dalam Ruangan dan Kondisi Kesehatan: Analisis Rumah Tangga Indonesia". *Jurnal Ekonomi Dan Pembangunan Indonesia*, 22. Hal. 2.
- Canada. 2021. *Residential indoor air quality guidelines: Carbon dioxide*. <https://www.canada.ca/en/health-canada/services/publications/healthy-living/residential-indoor-air-quality-guidelines-carbon-dioxide.html>. [30 Juni 2024]
- CO2 Meter. 2023. *Bagan Tingkat Karbon Monoksida*. <https://www.co2meter.com/blogs/news/carbon-monoxide-levels-chart>. [30 Juni 2024]
- Colling, J. 2021. *Sistem Pintu Rumah Dengan Sidik Jari dan Telegram Berbasis NodeMCU ESP8266*. P royek Akhir. Sekolah Tinggi Manajemen Informatika dan Komputer Akakom Yogyakarta.
- Darujati, B.B., D.K. Silalahi, dan A.Z. Fuadi. 2022. "Perancangan Perangkat Deteksi Anomali Pada Kipas Saluran". *eProceedings of Engineering*, 9. Hal. 2207-2215.
- Dinas Lingkungan Hidup Kabupaten Buleleng. 2019. *Sumber Penyebab dan Pencemaran Udara*. <https://dlh.bulelengkab.go.id>. [21 Februari 2024].
- Furqoni, R. 2020. *Rancang Bangun Pemanfaatan Sistem RFID untuk Kemudahan Login Pembayaran*. Tugas Akhir. Sekolah Tinggi Manajemen Informatika dan Komputer Akakom Yogyakarta.
- Gessal, C.I.Y., A.S.M. Lumenta, dan B.A. Sugiarto. 2019. "Kolaborasi Aplikasi Android Dengan Sensor MQ-135 Melahirkan Detektor Polutan Udara". *Jurnal Teknik Informatika*, 14. Hal. 109-120.
- Harista, D. 2019. *Analisis Beban Emisi Gas Kaca Karbon Dioksida (CO₂) di Bandar Udara Internasional Halim Perdanakusuma untuk Aktivitas Komersial Tahun 2014-2018*. Tugas Akhir. Universitas Trisakti.
- Herdansyah, F. 2022. *Implementasi Smart Attendance di Politeknik Negeri Sriwijaya*. Tugas Akhir. Politeknik Negeri Sriwijaya Palembang.
- IQAir. 2021. *Karbon Dioksida Dalam Ruangan*. <https://www.iqair.com/id/newsroom/indoor-carbon/dioxide-co2>. [18 Maret 2024]

- IQAir. 2024. *Indeks Kualitas Udara (AQI) dan Polusi Udara PM2.5 di Indonesia*. <https://www.iqair.com/id/indonesia>. [21 Februari 2024].
- Kala, I. 2021. *Perancangan Lampu LED Beserta Analisis Konsumsi Daya dari berbagai Konfigurasi Rangkaian*. Tugas Akhir. Universitas Hasanuddin Makassar.
- Kementerian Kesehatan. 2023. *Polusi Udara di Dalam Ruangan Juga Perlu Diwaspadai*. <https://p2p.kemkes.go.id>. [21 Februari 2024].
- Natsir, N., M. Ridwan, A. Jaya, A. Syariffudin, dan B.A. Ashad. 2022. "Rancang Bangun *Smart Home* Berbasis *Internet Of Things* Menggunakan *Firestore Real Time Database* Dan Aplikasi *Android*". *LOGITECH*, 5. Hal. 6-9.
- Nofrialdi, R., E.B. Saputra, dan F. Saputra. 2022. "Pengaruh *Internet of Things*: Analisis Efektifitas Kerja, Perilaku Individu dan *Supply Chain*". *Jurnal Manajemen dan Pemasaran Digital*, 1. Hal. 1-13.
- Prasetyo, S.E., K. Ariesryo, Robby, A. Wibowo, F.A. Saputra, A.O. Sijaba, dan R.M.I. Prayoga. 2022. "Sistem *Smart Home* Menggunakan *IoT*". *Telcomatics*, 7. Hal. 24-29.
- Rombang, I.A., L.K. Setyawan, G. Dewantoro. 2022. "Perancangan Prototipe Alat Deteksi Asap Rokok dengan Sistem *Purifier* Menggunakan Sensor MQ-135 dan MQ-2". *Techné: Jurnal Ilmiah Elektroteknika*, 21. Hal. 131-144.
- Rosa, A.A., B.A. Simon, dan K.S. Lieanto. 2020. "Sistem Pendeteksi Pencemaran Udara *Portable* Menggunakan Sensor MQ-7 dan MQ-135". *Ultima Computing: Jurnal Sistem Komputer*, 12. Hal. 23-28.
- Safina, A.A. 2022. *Peta Sebaran Kadar Karbon Monoksida (CO) yang Dihubungkan dengan Jarak Jalan Raya, Jumlah Kendaraan dan Meteorologi di Kota Yogyakarta*. Skripsi. Politeknik Kesehatan Kementerian Kesehatan Yogyakarta.
- Saputri, Y.A. 2021. *Aplikasi E-Kantin Berbasis Android*. Laporan Akhir. Politeknik Negeri Sriwijaya Palembang.
- Shofiyullah, M. dan Sulistiyanto. 2020. "Perancangan Sistem Kontrol Rotasi Antena TV Dengan *Arduino*". *Jurnal Teknik Elektro dan Komputer TRIAC*, 7. Hal. 28-36.
- Sudarmaji, S. 2017. "Work System Analisis of Power Supply in Optimizing Electricity on Personal Computer (Pc)". *Turbo: Jurnal Program Studi Teknik Mesin*, 6. Hal. 168-177.

- Syofian, S., A. Setiawan, R. Siregar, dan Fathan. 2021. *Deteksi dan Monitoring Gas Beracun Carbon Monoksida (CO) Pada Kabin Kendaraan Tua (Odometer > 300k km) dan Hubungannya Terhadap Kepadatan Kendaraan Dengan Metode Fuzzy*. Prosiding Seminar Hasil Penelitian Semester Ganjil 2020/2021. Universitas Darma Husada Jakarta.
- Wijaya, R.A. 2021. *Arm Robot Pemasang Tempered Glass Smartphone Berbasis Arduino Mega 2560*. Laporan Akhir. Politeknik Negeri Sriwijaya Palembang.