

## DAFTAR PUSTAKA

- Aji, G. M., Purwiyanto, & Yusuf, M. (2017). *papan informasi elektronik untuk kualitas udara di kawasan industri Sebagai Alat Bantu Kenyamanan Berkendara*. 196–202.  
<https://jurnal.poltekba.ac.id/index.php/prosiding/article/view/398>
- Amalia, A., Fajrin, H. R., & Wibowo, A. S. (2020). Thermohyrometer Dengan Penyimpanan Data Untuk Monitoring Kamar Bedah. *Medika Teknika : Jurnal Teknik Elektromedik Indonesia*, 2(1), 41–44.  
<https://doi.org/10.18196/mt.020115>
- Basuki, agus T. (2017). Pengantar Ekonometrika. In *PENGANTAR EKONOMETRIKA* (Vol. 1).
- Daiichi, N. H. (2023). MONITORING KADAR PARTICULATE MATTER (PM) DAN KARBON MONOKSIDA (CO) PADA UDARA TAMAN BATU 10 TANJUNGPINANG BERBASIS INTERNET OF THINGS [UNIVERSITAS MARITIM RAJA ALI HAJI]. In *Skripsi* (Vol. 4, Issue 1).  
<http://repositori.umrah.ac.id/id/eprint/4519>
- Hakim, D. P. A. R., Budijanto, A., & Widjanarko, B. (2019). Sistem Monitoring Penggunaan Air PDAM pada Rumah Tangga Menggunakan Mikrokontroler NODEMCU Berbasis Smartphone ANDROID. *Jurnal IPTEK*, 22(2), 9–18.  
<https://doi.org/10.31284/j.iptek.2018.v22i2.259>
- Hanneman, R. A. (2009). *Metode Numerik*.
- Hanwei Electronics. (2016). *MQ-7 Gas Sensor Datasheet*.  
<https://www.sparkfun.com/datasheets/Sensors/Biometric/MQ-7.pdf>
- Indahwati, E., & Nurhayati. (2012). Rancang Bangun Alat Pengukur Konsentrasi Gas Karbon Monoksida(CO) Menggunakan Sensor Gas MQ-135 Berbasis Mikrokontroler Dengan Komunikasi Serial USART. *Jurnal Teknik Elektro*, 1(1), 12–21. <https://jurnalmahasiswa.unesa.ac.id/index.php/jurnal-teknik-elektro/article/download/209/143>
- Keputusan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 1407 tentang Pedoman

- Pengendalian Dampak Pencemaran Udara, Pub. L. No. 1407, Kementerian Kesehatan Republik Indonesia 1 (2002). [http://pdk3mi.org/file/download/KMK No. 1407 ttg Pedoman Pengendalian Dampak Pencemaran Udara.pdf](http://pdk3mi.org/file/download/KMK%20No.%201407%20ttg%20Pedoman%20Pengendalian%20Dampak%20Pencemaran%20Udara.pdf)
- Kesehatan, M., & Indonesia, R. (2011). *Peraturan Menteri Kesehatan Indonesia No 1077/Menkes/PER/2011*.
- Kurnia, R., Amron, K., & Kurniawan, W. (2017). Purwarupa Sistem Pengambilan Dan Pengolahan Data Kandungan Gas Karbon Monoksida Di Udara Menggunakan Raspberry Dan Sensor MQ-7. *Jurnal Teknologi Informasi Dan Ilmu Komputer*, 4(1), 19–25. <https://doi.org/10.25126/jtiik.201741290>
- Lewerissa, Y. J. (2017). Analisis Penurunan Emisi Co<sub>2</sub>, Nox, Sox Mesin Bahan Bakar Lng (Df) terhadap Mesin Bahan Bakar Diesel (Hfo). *Jurnal Voering*, 2(1), 62–68. [http://download.garuda.kemdikbud.go.id/article.php?article=610147&val=10661&title=ANALISIS PENURUNAN EMISI CO<sub>2</sub> NO<sub>x</sub> SO<sub>x</sub> MESIN BAHAN BAKAR LNG DF TERHADAP MESIN BAHAN BAKAR DIESEL HFO](http://download.garuda.kemdikbud.go.id/article.php?article=610147&val=10661&title=ANALISIS%20PENURUNAN%20EMISI%20CO2%20NOx%20SOx%20MESIN%20BAHAN%20BAKAR%20LNG%20DF%20TERHADAP%20MESIN%20BAHAN%20BAKAR%20DIESEL%20HFO)
- Puspasari, F., Satya, T. P., Oktiawati, U. Y., Fahrurrozi, I., & Prisyanti, H. (2020). Analisis Akurasi Sistem sensor DHT22 berbasis Arduino terhadap Thermohyrometer Standar. *Jurnal Fisika Dan Aplikasinya*, 16(1), 41–45. <https://doi.org/10.12962/j24604682.v16i1.5776>
- Ramadhani, A. D., Ningsih, N., Nurcahya, A., & Azizah, N. (2023). Klasifikasi dan Monitoring Kualitas Udara Dalam Ruangan menggunakan Thingspeak. *Jurnal Teknik Elektro Dan Komputer TRIAC*, 10(1), 1–5. <https://doi.org/10.21107/triac.v10i1.17501>
- Rochmania, A., & Yantidewi, M. (2021). Monitoring Kandungan CO<sub>2</sub> di Udara Berbasis IoT Dengan NodeMCU ESP8266 dan Sensor MQ135. *Jurnal Sains Dan Pendidikan Fisika*, 3, 249–259. <https://journal.edupartnerpublishing.co.id/index.php/ijorce/article/view/40>
- Rumampuk, G. C., Poekoel, V. C., & Rumagit, A. M. (2021). Perancangan Sistem Monitoring Kualitas Udara Dalam Ruangan Berbasis Internet of Things.

*Jurnal Teknik Informatika*, 17(1), 11–18.

<https://ejournal.unsrat.ac.id/index.php/informatika/article/view/34212>

SIMCom A company of SIM Tech. (2009). *Hardware Design SIM900A HD V1.01*. Datasheet.

Volintiru, O. N., Stefanescu, T. M., Dragomir, E., & Pruiu, A. (2018). Contributions to the study of functional parameters in exploitation of the heat, ventilation and air conditioning system for special ships. *MBNA Publishing House Constanta*, XXI(1), 1–8. <https://doi.org/10.21279/1454-864X-18-11-039>

Warjono, O. S., Wisaksono, A., Misbahur, A., Amalia, D., & Mubarak, M. H. (2017). Alat Ukur Elektronik Pemakaian Air. *Orbith*, 13(2), 86–89. <https://jurnal.polines.ac.id/index.php/orbith/article/view/966/783>

Winsen. (2015). *MQ135 Winsen / Alldatasheet*. [www.winsen-sensor.com](http://www.winsen-sensor.com)

