

DAFTAR PUSTAKA

1. Ismiyati, I., Marlita, D., & Saidah, D. (2014). Pencemaran Udara Akibat Emisi Gas Buang Kendaraan Bermotor. *Jurnal Manajemen Transportasi & Logistik (JMTRANSLOG)*, 1(3), 241. <https://doi.org/10.54324/j.mtl.v1i3.23>
2. Roshintha, R. R., & Mangkoedihardjo, S. (2016). Analisis Kecukupan ruang Terbuka Hijau sebagai penyerap emisi gas Karbon Dioksida (CO₂) Pada Kawasan Kampus its Sukolilo, Surabaya. *Jurnal Teknik ITS*, 5(2). <https://doi.org/10.12962/j23373539.v5i2.17510>
3. Jati, H. A., & Lelono, D. (2013, Oktober). Deteksi dan monitoring polusi udara berbasis array. Dipetik Juli 24, 2017, dari <http://download.portalgaruda.org/article.php?article=149425&val=304&titleDeteksi%20dan%20Monitoring%20Polusi%20Udara%20Berbasis%20Arra%20Sensor%20Gas>.
4. Rochmania, A., Suchyo, I., & Yantidewi, M. (2021). Monitoring Kandungan CO₂ Berbasis IOT Dengan Nodemcu ESP8266 Dan Sensor MQ135. *Jurnal Sains Dan Pendidikan Fisika*, 17(3), 249. <https://doi.org/10.35580/jspf.v17i3.30634>
5. Prakoso, A. D., & Wellem, T. (2022). Perancangan Dan Implementasi Sistem Pemantauan Kualitas udara berbasis IOT Menggunakan Wemos D1 Mini Dan Android. *Building of Informatics, Technology and Science (BITS)*, 4(3). <https://doi.org/10.47065/bits.v4i3.2498>
6. Sai, K. B., Subbareddy, S. R., & Luhach, A. K. (2019). IOT based air quality monitoring system using MQ135 and MQ7 with analysis. *Scalable Computing: Practice and Experience*, 20(4), 599–606. <https://doi.org/10.12694/scpe.v20i4.1561>
7. Marisha, S. (2018). Analisis Kemampuan Pohon Dalam Menyerap CO₂ Dan Menyimpan Karbon Pada Jalur Hijau Jalan Di Sub Wilayah Kota Tegalega, Kota Bandung. Skripsi Sarjana Institut Teknologi Bandung
8. Walpole, R.E., Myers, R.H., Myers, S.L., Ye, K. 2012. *Probability & Statistics for Engineers and Scientists*. Ninth ed. Amerika: Pearson Education.
9. Tugaswati, T. 2012. Emisi Gas Buang Kendaraan Bermotor dan Dampaknya Terhadap Kesehatan. [Online] Available at: http://www.kpbb.org/makalah_ind/Emisi%20Gas%20Buang%20Bermotor%200%26%20Dampaknya%20Terhadap%20Kesehatan.pdf
10. Soedomo, M. (2001). Pencemaran udara: kumpulan karya ilmiah. Penerbit ITB.
11. Chaniago, D., Zahara, A., & Ramadhani, I. S. (2020, September 24). *INDEKS STANDAR PENCEMAR UDARA (ISPU) SEBAGAI INFORMASI MUTU UDARA AMBIEN DI INDONESIA*. Portal direktorat pengendalian pencemaran

Udara Ditjen PPKL KLHK. Retrieved December 19, 2022, from <https://ditppu.menlhk.go.id/portal/read/indeks-standar-pencemar-udara-ispu-sebagai-informasi-mutu-udara-ambien-di-indonesia>

12. Setiadi, D., & Abdul Muhaemin, M. N. (2018). Penerapan internet of things (IOT) pada sistem monitoring IR-IGASI (smart Irigasi). *Infotronik : Jurnal Teknologi Informasi Dan Elektronika*, 3(2), 95. <https://doi.org/10.32897/infotronik.2018.3.2.108>
13. M. Zikri and R. Khair, "Rancang Bangun Monitoring Polusi Udara Berbasis Arduino," J. Teknovasi, vol. 05, no. 01, pp. 27–38, 2018, [Online]. Available:<http://ejurnal.plm.ac.id/index.php/Teknovasi/article/view/205/pdf>.
14. Divisi Digital Service, "ANTARES | Reliable IoT Platform," PT Telekomunikasi Indonesia, 04 2017. [Online]. Available: <https://www.antares.id/docs.html>. [Accessed 19 07 2023].
15. Averagevalue. AverageValue - Arduino Reference. (n.d.). <https://www.arduino.cc/reference/en/libraries/averagevalue/>. [Accessed 19 07 2023].
16. Hanwei Electronics Co.,LTD MQ-135 <http://www.hwsensor.com> technical ... (n.d.). https://www.electronicoscaldas.com/datasheet/MQ-135_Hanwei.pdf [Accessed 15 08 2023].
17. Rosa, A. A., Simon, B. A., & Lieanto, K. S. (2020). Sistem Pendeteksi pencemaran udara portabel Menggunakan sensor MQ-7 Dan MQ-135. *Ultima Computing : Jurnal Sistem Komputer*, 12(1), 23–28. <https://doi.org/10.31937/sk.v12i1.1611>
18. Setyowati, D. (2008). Iklim Mikro dan Kebutuhan Ruang Terbuka Hijau di Kota Semarang. *Jurnal Manusia dan Lingkungan*, 15(3): 125-140.
19. Odum, E. (1993). *Dasar-Dasar Ekologi*. Edisi Ketiga. Yogyakarta: Gadjah Mada University
20. Suryani, Y. A. Damayanti. (2014). Analisis Kemampuan Jalur Hijau Jalan sebagai Ruang Terbuka Hijau (RTH) Publik untuk Menyerap Emisi Karbon Monoksida (CO) dari Kendaraan Bermotor di Kecamatan Genteng Surabaya. Seminar Nasional Pemanfaatan Mata Air Umbulan untuk Kemakmuran Rakyat.