

## DAFTAR PUSTAKA

- [1] WHO. (2020, September 18). *Coronavirus disease (COVID-19): Schools*. Retrieved from WHO: <https://www.who.int/news-room/questions-and-answers/item/coronavirus-disease-covid-19-schools>
- [2] Gunawan, K. R. (2020). Dampak Covid-19 Terhadap Penjualan Masker dan Handsanitizer di Kabupaten Sumenep. *Eco-Entrepreneur*, 6(1), 25-33.
- [3] M, L. d. (2021, April). A technical review of face mask wearing in. *Curr. Opin. Colloid Interface Sci*, 52. doi:10.1016/j.cocis.2021.101417
- [4] Purnama, N., & Negara, P. K. (2021). Deteksi Masker Pencegahan Covid19 Menggunakan Convolutional Neural Network Berbasis Android. *Jurnal Resti*, 5 ( 3 ), 576 - 583. doi:2580-0760
- [5] Anarki, G. A., Auliasari, K., & Orisa, M. (2021). PENERAPAN METODE HAAR CASCADE PADA APLIKASI DETEKSI MASKER. *JATI(Jurnal Mahasiswa Teknik Informatika)*, 5(1), 179-186.
- [6] Prasetya, A., Ihsanto, E., & Dani, A. W. (2021, Mei 2). Rancang Bangun Pendeteksi Wajah Bermasker Dan Tidak Bermasker Dalam Absensi Di Masa Pandemi COVID-19 Menggunakan Convolutional Neural Network. *JTE(Jurnal Teknologi Elektro*, 12(2), 80-87.
- [7] Sirait, R., & Pakpahan, A. (2021, Desember). PENCUCI TANGAN OTOMATIS BERBASIS ARDUINO UNO MENGGUNAKAN SENSOR INFRAMERAH. *ATDS SAINTECH - Journal of Engineering*, 2(2), 22-28.
- [8] Tafrikhatin, A., & Sugiyanto, D. S. (2020). Handsanitizer Otomatis Menggunakan Sensor Ultrasonik Berbasis Atmega 32B Guna Pencegahan Penularan Virus Corona. *Jurnal E-KOMTEK(Elektro-Komputer-Teknik)* 4(2), 127-135.
- [10] Nayak, A., & Dutta, K. (2017). *Impacts of machine learning and artificial intelligence on mankind. International Conference on Intelligent Computing and Control (I2C2)*. Retrieved from <https://doi.org/10.1109/I2C2.2017.8321908>
- [12] R. Hermawan, D. R. Adhy, and N. Anwar, "Sistem Pendeteksi Penggunaan Masker Sesuai Protokol Kesehatan Covid 19 Menggunakan Metode Deep Learning," Pros. KONIK 2020 Ed. Covid-19, pp. 654–658, 2020, [Online]. Available: [5](#).

- [13] Kusrorong, N. B., Sina, D. R., & Rumlaklak, N. D. (2019, Maret). KAJIAN MACHINE LEARNING DENGAN KOMPARASI KLASIFIKASI PREDIKSI DATASET TENAGA KERJA NON-AKTIF. *J-ICON*, 7(1), 37-49.
- [14] O'Shea, K., & Nash, R. (2015, Desember 2). An Introduction to Convolutional Neural Networks. 1-11.
- [15] Feri, D. (2011). *PENGENALAN ARDUINO*. Retrieved from [www.tokobuku.com](http://www.tokobuku.com)
- [16] Arasada, B., & Suprianto, B. (2017). Aplikasi Sensor Ultrasonik Untuk Deteksi Posisi Jarak Pada Ruang Menggunakan Arduino Uno. 137-145.
- [17] Kho, D. (2020). Pengertian LED ( Light Emiting Diode) Dan cara kerjanya . *Artikel Teknik Elektronika*.
- [18] Suryana, & Dayat. (2012). *Mengenal Komputer*. Wsite.
- [19] Rohim, A., Sari, Y. A., & Tibyani. (2019, Juli). Convolution Neural Network (CNN) Untuk Pengklasifikasian Citra Makanan Tradisional. *Jurnal Pengembangan Teknologi Informasi dan Ilmu Komputer*, 3(7), 7037-7042. Retrieved from <http://j-ptiik.ub.ac.id>
- [20] Budiman, B., Lubis, C., & Perdana, N. J. (2020). PENDETEKSIAN PENGGUNAAN MASKER WAJAH DENGAN METODE CONVOLUTIONAL NEURAL NETWORK. *Jurnal Ilmu Komputer dan Sistem Informasi*, 40-47.
- [21] T. Suhesti, "Bahasa Pemrograman Python," 2014, [Online]. Tersedia : <https://docplayer.info/49238665-Bahasa-pemrograman-python.html> [Diakses : 30 November 2019].
- [22] M. Naveenkumar and A. Vadiel, "OpenCV for Computer Vision Applications," in Proc. of Nat. Conf. on Big Data and Cloud Computing, pp. 52–56, March 2015

