

DAFTAR PUSTAKA

- Ajit, A., Acharya, K., & Samanta, A. (2020). A Review of Convolutional Neural Networks. *2020 International Conference on Emerging Trends in Information Technology and Engineering (Ic-ETITE)*, 1–5. <https://doi.org/10.1109/ic-ETITE47903.2020.049>
- Aston Zhang, Zachary C. Lipton, Mu Li, A. J. S. (2020). Dive Into Deep Learning. *Journal of the American College of Radiology*, 17(5), 637–638. <https://doi.org/10.1016/j.jacr.2020.02.005>
- Ayman S. El-Baz, J. S. (2022). State of the Art in Neural Networks and Their Applications: Volume 2. *State of the Art in Neural Networks and Their Applications: Volume 2*, 1–302. <https://doi.org/10.1016/C2019-0-00495-5>
- Duda, R. O., Hart, P. E., & Stork, D. G. (2000). Pattern Classification. In *Soviet Studies* (Vol. 37, Issue 4, pp. 520–524). <https://doi.org/10.1080/09668138508411607>
- Gonzales, R. C., & Woods, R. E. (2008). Digital Image Processing. In *Tourism and Climate Change* (3rd ed.). <https://doi.org/10.4324/9780203127490-10>
- Grandini, M., Bagli, E., & Visani, G. (2020). *Metrics for Multi-Class Classification: an Overview*. 1–17. <http://arxiv.org/abs/2008.05756>
- John G. Apostolopoulos, Wai-tian Tan, W. T. (2002). *Video Streaming: Concepts, Algorithms, and Systems*. Hewlett-Packard Laboratories.
- Kingma, D. P., & Ba, J. L. (2015). Adam: A method for stochastic optimization. *3rd International Conference on Learning Representations, ICLR 2015 - Conference Track Proceedings*, 1–15.
- Mukhopadhyay, J. (2011). *Image and Video Processing in the Compressed Domain*. CRC Press.
- Putra, D. (2010). *Pengolahan Citra Digital* (Westriningsih (ed.)). ANDI.
- Sindy, F. (2018). Pendeteksian Objek Manusia Secara Real Time Dengan Metode MOBILENET-SSD Menggunakan Movidius Neural Compute Stick Pada Raspberry Pi. *Jurnal Pembangunan Wilayah & Kota*, 1(3), 82–91.
- Suartika E. P, I Wayan, Wijaya Arya Yudhi, S. R. (2016). Klasifikasi Citra Menggunakan Convolutional Neural Network (CNN) Pada Caltech 101. *Jurnal Teknik ITS*, 5(1), 76. <http://repository.its.ac.id/48842/>
- Szeliski, R. (2011). *Computer Vision*. Springer London. <https://doi.org/https://doi.org/10.1007/978-1-84882-935-0>
- Viola, P., & Jones, M. (2001). Rapid object detection using a boosted cascade of

simple features. *Proceedings of the IEEE Computer Society Conference on Computer Vision and Pattern Recognition*, 1(February 2001). <https://doi.org/10.1109/cvpr.2001.990517>

Lampiran 1 SourceCode

Source Code pada penelitian ini dapat diakses pada link berikut

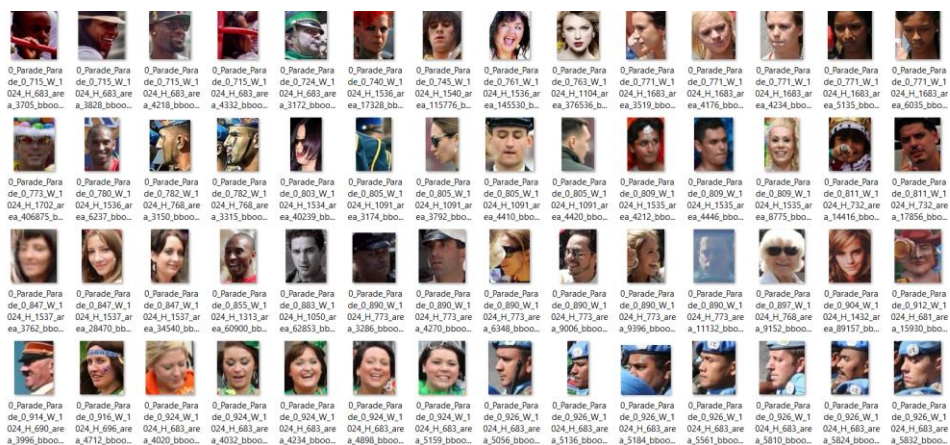
<https://github.com/muh-hidayat/ofm-classifier>

Lampiran 2 Contoh Dataset

- Dataset Bermasker



- Dataset Tidak Bermasker



Lampiran 3 Lembar Perbaikan Skripsi

LEMBAR PERBAIKAN SKRIPSI





“DETEKSI MASKER SECARA REAL-TIME MENGUNAKAN SURVEILLANCE CAMERA SEBAGAI PENGAWASAN PENERAPAN PROTOKOL KESEHATAN”

OLEH:


MUHAMMAD HIDAYAT
D121171518

Skripsi ini telah dipertahankan pada Ujian Akhir Sarjana pada tanggal 31 Juli 2024.
Telah dilakukan perbaikan penulisan dan isi skripsi berdasarkan usulan dari penguji dan pembimbing skripsi.

Persetujuan perbaikan oleh tim penguji:

	Nama	Tanda Tangan
Ketua	Prof. Dr. Ir. Indrabayu, S.T., M.T., M.Bus.Sys., IPM, ASEAN. Eng.	
Sekretaris	A. Ais Prayogi Alimuddin, S.T., Eng.	
Anggota	Prof. Dr. Ir. H. Andani Achmad., M.T.	
	Elly Warni, S.T., M.T.	

Persetujuan perbaikan oleh pembimbing:

Pembimbing	Nama	Tanda Tangan
I	Prof. Dr. Ir. Indrabayu, S.T., M.T., M.Bus.Sys., IPM, ASEAN. Eng.	
II	A. Ais Prayogi Alimuddin, S.T., Eng.	