

## DAFTAR PUSTAKA

- [1] Suprayitno dan Aryani Soemitro, “Pemikiran Awal tentang Prinsip Tindakan Mitigasi Preventif Resiko Bencana Alam bagi Manajemen Aset Infrastruktur & Fasilitas” *Jurnal Manajemen Aset Infrastruktur & Fasilitas* – Vol. 3, Edisi Khusus 1, Maret 2019.
- [2] R. Wahyudi, dan T. Astuti, “Sistem Informasi Geografis (SIG) Pemetaan Bencana Alam Kabupaten Banyumas Berbasis Web” *Jurnal Teknologi dan Informasi* – Vol. 9, Edisi Maret 2019.
- [3] Juju Jumadi, Yupianti dan Devi Sartika, “Pengolahan Citra Digital Untuk Identifikasi Objek Menggunakan Hierarchical Agglomerative Clustering” *Jurnal Sains dan Teknologi* – Vol. 10, Tahun 2021.
- [4] E. Davies, *Computer Vision*, United Kingdom: Mara Conner, 2018.
- [5] S. Banu, K. Ryan Putranada “Implementasi Penggunaan OpenCV Pada Face Recognition Untuk Sistem Presensi Perkuliahan Mahasiswa” *Jurnal Sistem Informasi - Volume 9, Nomor 2, Mei 2020*.
- [6] L. Mi-young, L. Joo-hyun, K. Jin-kyu, K. Byung-jo, dan K. Ju-yeob “The Sparsity and Activation Analysis of Compressed CNN Networks in a HW CNN Accelerator Model” *Jurnal IEEE International SoC Design Conference (ISOCC) tahun 2019*.
- [7] S. Moehammad, M. Nainul “Implementasi Algoritma You Only Look Once (YOLO) Untuk Deteksi Korban Bencana Alam” *Jurnal Teknologi Informasi dan Ilmu Komputer (JTIK)* – Vol. 8 no 4, Agustus 2021.
- [8] K. Nur, S. Judi Prajetno “Deteksi Jalur Yang Terputus Pada Rangkaian Listrik dalam PCB Menggunakan Metode Convolutional Neural Network (CNN),” *Jurnal Sistem Cerdas dan Rekayasa (JSCR)*, Volume 3, Nomor 1, Tahun 2021.
- [9] A. Qurotul, L. Ninda, K. Hendra, Z. Muhammad Suzaki “Deteksi dan Pengenalan Objek dengan Model Machine Learning : Model YOLO” *Journal of Computer Engineering System and Science* – Vol.6 No. 2, Juli 2021.

- [10] N. Upesh, E. Hossein “Comparing Yolov3, Yolov4, Yolov5 for Autonomous Landing Spot Detection in Faulty UAVs” Article Diakses 4 Februari 2023.
- [11] Gudiksen, Mathias “*Getting started with YOLOv5 in a few minutes!*” Diakses 4 Februari 2023. <https://medium.com/mlearning-ai/getting-started-with-yolov5-in-a-few-minutes-80ea2ff25c3c>
- [12] D. Damir, S. Emir, dan T. Amira Serifovic “Performance of some image processing algorithms in TensorFlow” Jurnal Internasional IEEE, 19 Agustus 2018.
- [13] Tensorflow “MoveNet: Ultra fast and accurate pose detection model” diakses 4 Februari, 14 Desember 2022, <https://www.tensorflow.org/hub/tutorials/movenet>.
- [14] J. Beomjun, K. Seongki “Comparative Analysis of OpenPose, PoseNet, and MoveNet Models for Pose Estimation in Mobile Devices” Journal of IIETA – Vol. 39, no 1, Februari 2022.
- [15] P. Awang Hendrianto, K. Wilis, M. Siti “Implementasi Algoritma Region of Interest (ROI) untuk Meningkatkan Performa Algoritma Deteksi dan Klasifikasi Kendaraan” Jurnal Teknologi Informasi dan Ilmu Komputer (JTIK), Vol. 7 No. 1, Februari 2020.
- [16] I. W. Saputro, B. W. Sari “Uji Performa Algoritma Naïve Bayes untuk Prediksi Masa Studi Mahasiswa,” Citec Journal, Vol. 6, No. 1, Januari 2019 ISSN: 2460-4259.
- [17] S. Parveen, J. Shah, “A Motion Detection System in Python and Opencv,” Proceedings of the Third International ICICV 2021.