

## DAFTAR PUSTAKA

- [1] I. F. Alhadi, R. Oktafian and A. Ihsan, "DETEKSI MATA MENGANTUK PADA PENGEMUDI MOBIL MENGGUNAKAN METODE VIOLA JONES," *Jurnal MATRIK*, vol. Vol. 18, Mei 2019.
- [2] A. Zein, "Pendeteksi Kantuk Secara Real Time Menggunakan Pustaka OPENCV danDLIB PYTHON," *Jurnal Sainstech*, vol. Vol. 28, Juli 2018.
- [3] R. Kurniawan, "Angka Kecelakaan Lalu Lintas di Indonesia pada 2021 Masih Tinggi," KOMPAS.COM, 25 Maret 2022. [Online]. Available: <https://otomotif.kompas.com/read/2022/03/25/174100615/angka-kecelakaan-lalu-lintas-di-indonesia-pada-2021-masih-tinggi>.
- [4] A. P. W. Wibowo, "Implementasi Teknik Computer Vision Dengan Metode Colored Markers Trajectory Secara Real Time," *Jurnal Teknik Informatika*, Januari 2016.
- [5] S. Arifin and E. T. Wijaya, "IMPLEMENTASI TEKNOLOGI COMPUTER VISIONSEBAGAI PENGENDALI," *JOUTICLA*, 2017.
- [6] G. T. Tjahjono and D. Maulina, "KELALAIAN MANUSIA (HUMAN ERROR) DALAM KECELAKAAN LALU LINTAS : ANALISIS BERDASARKAN PEMROSESAN INFORMASI," *Journal of Indonesia Road Safety*, vol. Vol. 1, Apri 2018.
- [7] T. A.-S. Zulkhaidi, E. Maria and Y. , "Pengenalan Pola Bentuk Wajah dengan OpenCV," *Jurnal Rekayasa Teknologi Informasi*, vol. 3, Desember 2019.
- [8] G. A. Anarki, K. Auliasari and M. Orisa, "PENERAPAN METODE HAAR CASCADE PADA APLIKASI DETEKSI MASKER," *Jurnal Mahasiswa TeknikInformatika*, vol. 5, Maret 2021.
- [9] H. Suraya, I. Zaid and S. , "Rancang Bangun Alat Pendeteksi Kantuk Pada Mobil Berbasis IoT Menggunakan Raspberry Pi dan Kamera," *Jurnal Ilmiah KOMPUTASI*, vol. Vol. 20, September 2021.
- [10] J. D. Irawan and E. Adriantantri, "PENDETEKSI MENGANTUK MENGGUNAKAN LIBRARY PYTHON," *Jurnal MNEMONIC*, vol. Vol. 2, Februari 2019.
- [11] M. Romzi and B. Kurniawan, "PEMBELAJARAN PEMROGRAMAN PYTHON DENGAN PENDEKATAN LOGIKA ALGORITMA," *Jurnal Teknik InformatikaMahakarya*, vol. 3, Desember 2020.
- [12] M. F. Mustaqim, A. Nugroho and A. F. Suni, "Sistem Deteksi Kecepatan Kendaraan Menggunakan Metode Haar Cascade Untuk Keamanan Berkendara," *Edu Elekrika Journal*, Desember 2021.
- [13] D. C. J. M. Pardede, M. A. Rumagit and S. T. G. Kaunang, "Deteksi Pengendara Mengantuk Menggunakan Metode Eye Tracking Berbasis Raspberry Pi," 2022.
- [14] N. A. Zulfa and M. Mujazi, "Hubungan Pola Tidur Terhadap Konsentrasi Belajar Peserta Didik di SDN Kembangan Utara," 2021.
- [15] J. Jumadi, Yupianti and D. Sartika, "Pengolahan Citra Digital Untuk Identifikasi Objek Menggunakan Metode Hierarchical Agglomerative Clustering," *Jurnal Sains dan Teknologi*, vol. 10, 2021.

- [16] S. Rahma, "Pengolahan Citra Digital dan Histogram Dengan Python dan Text EditorPycharm," *Jurnal Ilmiah Teknologi*, vol. 11, 2020.
- [17] Arini, L. K. Wardhani and D. Octaviani, "Perbandingan Seleksi Fitur Term Frequency & Tri-Gram Character Menggunakan Algoritma Naive Bayes Classifier (Nbc) Pada Tweet Hashtag #2019gantipresiden," *Jurnal Elektro Telekomunikasi*, vol. 9, April 2020
- [18] D. A. Prabowo, D. Abdullah and A. Manik, "DETEKSI DAN PERHITUNGAN OBJEK BERDASARKAN WARNA MENGGUNAKAN COLOT OBJECT TRACKING," *Jurnal Pseudocode*, vol. 5, September 2018.
- [19] R. H. P. Sejati and R. Mardhiyyah, "DETEKSI WAJAH BERBASIS FACIAL LANDMARK MENGGUNAKAN OPENCV DAN DLIB," *Jurnal Teknologi Informasi*, vol. 5, Desember 2021.
- [20] L. A. Septiandi, E. M. Yuniarno and A. Zaini, "Deteksi Kedipan dengan Metode CNN dan *Percentage of Eyelid Closure* (PERCLOS)," *Jurnal Teknik ITS*, vol. 10, 2021.
- [21] F. R. M., E. Widowati and , "Kecelakaan Lalu Lintas Jalan Tol Ruas Batang-Semarang Berdasarkan Karakteristik Faktor Penyebab Kecelakaan Tahun 2019," *Indonesian Journal of Public Health and Nutrition*, Juli 2021.
- [22] D. I. Mulyana, Y. Y. A. Saputry, A. Ramadan and S. Saragih, "PENERAPAN FACE RECOGNITION DENGAN ALGORITMA HAAR CASCADE UNTUK SISTEM ABSENSI PADA YAYASAN PUSAT PENGEMBANGAN ANAK JAKARTA," *Jurnal Cahaya Mandalika*, 2022.
- [23] R. T. Puteri and F. Utaminigrum, "Deteksi Kantuk Menggunakan Kombinasi *Haar Cascade* dan *Convolutional Neural Network*," *Jurnal Pengembangan Teknologi Informasi dan Ilmu Komputer*, vol. 4, Maret 2020.
- [24] K. and S. Susanti, "PENGAJUAN KREDIT RUMAH DENGAN ALGORITMA NAÏVE BAYES DI PERUMAHAN AZZURA RESIDENCIA," *Jurnal Teknologi Pelita Bangsa*, vol. 9, Maret 2019.
- [25] A. Karnadi, "Jumlah Kecelakaan Lalu Lintas Meningkat Jadi 103.645 pada 2021," *DataIndonesia.id*, 26 April 2022. [Online]. Available: <https://dataindonesia.id/sektor-riil/detail/jumlah-kecelakaan-lalu-lintas-meningkat-jadi-103645-pada-2021>. [Accessed 30 Mei 2023].
- [26] H. Z. Ilmadina, D. Apriliani and D. S. Wibowo, "Deteksi Pengendara Mengantuk dengan Kombinasi *Haar Cascade Classifier* dan *Support Vector Machine*," *Jurnal Informatika : Jurnal Pengembangan IT*, vol. 7, Januari 2022.
- [27] I. Setiawan, "Komparasi Kinerja *Integrated Development Environment* (IDE) Dalam Mengeksekusi Perintah *Python*," *Jurnal Sains Teknologi dan Sistem Informasi*, vol. 2, 2022.
- [28] T. A. Dompeipen and S. R. U. A. Sompie, "Penerapan *Computer Vision* Untuk Pendeteksian dan Penghitung Jumlah Manusia," *Jurnal Teknik Informatika*, vol. 15, Desember 2021.
- [29] R. Pradhitya, "Pembangunan Aplikasi Deteksi dan *Tracking* Warna *Virtual Drawing* Menggunakan Algoritma *Color Filtering*." *Jurnal Ilmiah Komputer dan Informatika (KOMPUTA)*, 2021.