

## DAFTAR PUSTAKA

- Ahmad, U. (2014). *Departemen teknik mesin dan biosistem fakultas teknologi pertanian institut pertanian bogor.* mm, 2014.
- Alfarisi, H. M. (2020). *Darknet atau Darkflow, Dua Framework Algoritma Deep Learning YOLO (You Only Look Once) / by Haiqal Muhamad Alfarisi / Medium.* <https://medium.com/@haiqalmuhamadalfarisi/darknet-atau-darkflow-dua-framework-algoritma-deep-learning-yolo-you-only-look-once-3fb3552f8963>
- Aryaputra, K. (2019, September 2). *5 Penyebab Terjadinya Kecelakaan Mobil - Otomotif Liputan6.com.* <https://www.liputan6.com/otomotif/read/4052918/5-penyebab-terjadinya-kecelakaan-mobil>
- Asri, J. S., & Firmansyah, G. (2018). Implementasi Objek Detection Dan Tracking Menggunakan Deep Learning Untuk Pengolahan Citra Digital. *Knsi 2018*, 717–723.
- Fathoni, D. H. (2019). *Rancang bangun sistem smart cctv untuk efektivitas energi berbasis yolo cnn dan android di laboratorium otomasi ppns.*
- Gede, I. D., Bilanova, A., & Darmawiguna, I. G. M. (2015). *Aplikasi Virtual Air Kendang Berbasis Augmented Reality dengan Menggunakan Pendekatan Object Tracking.* 4.
- Ginting, T., & Rohmadi, Y. E. (2015). Machine Learning untuk Localization Berbasis RSS Menggunakan CELL-ID GSM. *Teknomatika*, 7(2), 79.
- Harahap, M., Elfrida, J., Agusman, P., Rafael, M., Abram, R., Andrianto, K., kunci-Visi Komputer, K., Arus Lalu Lintas, P., & Kendaraan, D. (2019). Sistem Cerdas Pemantauan Arus Lalu Lintas Dengan YOLO (You Only Look Once v3). *Seminar Nasional APTIKOM*, 2019.
- Jalled, F., & Voronkov, I. (2016). *Object Detection using Image Processing.* 1–6.
- Jatmiko, D. B., Setyawan, G. E., & Fitriyah, H. (2019). *Sistem Tracking Objek Menggunakan Metode Edge Detection pada Quadcopter.* 3(8), 8031–8036.
- Jupiyandi, S., Saniputra, F. R., Pratama, Y., Dharmawan, M. R., & Cholissodin, I. (2019). Pengembangan Deteksi Citra Mobil untuk Mengetahui Jumlah Tempat Parkir Menggunakan CUDA dan Modified YOLO. *Jurnal Teknologi Informasi Dan Ilmu Komputer*, 6(4), 413. <https://doi.org/10.25126/jtiik.2019641275>
- Kanjee, R. (2020). *DeepSORT — Deep Learning applied to Object Tracking / by Ritesh Kanjee / Medium.* <https://medium.com/@riteshkanjee/deepsort-deep-learning-applied-to-object-tracking-924f59f99104>

- Karlina, O. E., & Indarti, D. (2019). Pengenalan Objek Makanan Cepat Saji Pada Video Dan Real Time Webcam Menggunakan Metode You Look Only Once (Yolo). *Jurnal Ilmiah Informatika Komputer*, 24(3), 199–208. <https://doi.org/10.35760/ik.2019.v24i3.2362>
- Masithoh, R. E., Rahardjo, B., Sutiarso, L., & Hardjoko, A. (2011). *PENGEMBANGAN COMPUTER VISION SYSTEM SEDERHANA*. 31(2).
- Musvida Elli. (2017). *Recall Dan Precision Pada Sistem Temu Kembali Informasi Bidang Ilmu Fikih Di Perpustakaan UIN AR-RANIRY Banda Aceh*. 23–25.
- Nugraha, D., & Winiarti, S. (2014). *PENGEMBANGAN MEDIA PEMBELAJARAN SISTEM PELACAKAN PADA MATA KULIAH KECERDASAN BUATAN*. 2(1983), 738–748.
- Prabowo, D. A., & Abdullah, D. (2018). Deteksi dan Perhitungan Objek Berdasarkan Warna Menggunakan Color Object Tracking. *Pseudocode*, 5(2), 85–91. <https://doi.org/10.33369/pseudocode.5.2.85-91>
- Pradhana, S. C. A., Untari N. S., & Febriyanti S. (2020) . Pengenalan Aksara Jawa dengan Menggunakan Algoritma Convolutional Neural Network. vol.7
- Rafiah, K. K., Magdalena, R., & Andini, N. (2015). *Deteksi Rambu-Rambu Lalu Lintas Untuk Membantu Pengguna Detection of Traffic Signs To Help the Highway Users With Camshift Algorithm*. 2(1), 429–435.
- Sagita, R. A., & Sugiarto, H. (2016). Penerapan Metode Waterfall Pada Sistem Informasi Penjualan Furniture Berbasis Web. *On Networking and Security*, 5(4), 13. <https://www.cliffedekkerhofmeyr.com/export/sites/cdh/en/practice-areas/downloads/Employment-Strike-Guideline.pdf>
- Setiawan, S., (2020). *Membicarakan Precision, Recall, dan F1-Score*. <https://medium.com/@stevkarta/membicarakan-precision-recall-dan-f1-score-e96d81910354> [Accessed 17 11 2020].
- Vazirani, H., & Kautsar, A. (2016). Implementasi Object Tracking Untuk Mendeteksi Dan Menghitung Jumlah Kendaraan Secara Otomatis Menggunakan Metode Kalman Filter Dan Gaussian Mixture Model. *Youngster Physics Journal*, 5(1), 13–20.
- Wojke, N., Bewley, A., & Paulus, D. (2018). Simple online and realtime tracking with a deep association metric. *Proceedings - International Conference on Image Processing, ICIP, 2017-Septe*, 3645–3649. <https://doi.org/10.1109/ICIP.2017.8296962>
- Yilmaz, A., Javed, O., & Shah, M. (2006). Object tracking: A survey. *ACM Computing Surveys*, 38(4). <https://doi.org/10.1145/1177352.1177355>
- Yunardi, R. T., Mardhiyah, A. W., Yahya, M. H., & Satria, C. (2019). *Desain dan Implementasi Visual Object Tracking Menggunakan Pan and Tilt Vision*

*System*. 11(2), 85–92.

Yuwono, B., Nugroho, S. P., & Heriyanto, H. (2015). Pengembangan Model Public Monitoring System Menggunakan Raspberry Pi. *Telematika*, 12(2), 123–133. <https://doi.org/10.31315/telematika.v12i2.1409>

Zulfa, I., & Winarko, E. (2017). Sentimen Analisis Tweet Berbahasa Indonesia Dengan Deep Belief Network. *IJCCS (Indonesian Journal of Computing and Cybernetics Systems)*, 11(2), 187. <https://doi.org/10.22146/ijccs.24716>