

## DAFTAR PUSTAKA

- Al Hasan, M. N., Partha, C. I., & Divayana, Y. (2017). Rancang Bangun Pemandu Tuna Netra Menggunakan Sensor Ultrasonik Berbasis Mikrokontroler.
- Amrullah, S. A. (2017). *Perancangan Sistem Inspeksi Visual Berbasis Computer Vision Untuk*.
- Arsada, B. (2017). Aplikasi Sensor Ultrasonik Untuk Deteksi Posisi Jarak Pada Ruang Menggunakan Arduino Uno. *Jurnal Teknik Elektro*.
- Caesar, H., Uijlings, J., & Ferrari, V. (2018). *COCO-Stuff Thing and Stuff Classes in Context - Caesar, Uijlings, Ferrari - 2016.pdf*.
- Christian, F. (2017). *Modul pembelajaran raspberry pi*. 9–71.
- Dewi, S. rosita. (2018). *Deep Learning Object Detection Pada Video*.
- Eka Putra, W. S. (2016). Klasifikasi Citra Menggunakan Convolutional Neural Network (CNN) pada Caltech 101. *Jurnal Teknik ITS*.
- Fathoni, D. H. (2019). *Rancang bangun sistem smart cctv untuk efektivitas energi berbasis yolo cnn dan android di laboratorium otomasi ppns*.
- Jupiyandi, S., Saniputra, F. R., Pratama, Y., Dharmawan, M. R., Cholissodin, I., Ilmu, F., & Universitas, K. (2019). Pengembangan Deteksi Citra Mobil Untuk Mengetahui Jumlah Tempat Parkir Menggunakan Cuda Dan Modified Yolo Development of Car Image Detection To Find Out the Number of Parking Space Using Cuda and Modified Yolo. *Jurnal Teknologi Informasi dan Ilmu Komputer (JTIIK)*, 6(4), 413–419. <https://doi.org/10.25126/jtiiik.201961275>
- Pangastuti, N. I. (2008). Tuna Netra. <Http://Staffnew.Uny.Ac.Id>.
- Pradhitya, R. (2015). Pembangunan Aplikasi Deteksi dan Tracking Warna Virtual Drawing Menggunakan Algoritma Color Filtering Jurnal Ilmiah Komputer dan Informatika. *Jurnal Ilmiah Komputer dan Informatika*.

Sambira Mambela. (2019). Tinjauan Umum Masalah Psikologis Dan Masalah Sosial Individu Penyandang Tunanetra.

*Journal of Chemical Information and Modeling*, 53(9), 1689–1699.  
<https://doi.org/10.1017/CBO9781107415324.004>

Samudra, N. A. (2015). *Perancangan Sistem Keamanan Ruangan Design of Room Security System*. 2(2), 3743–3754.

Santoso, A., & Ariyanto, G. (2018). Implementasi Deep Learning Berbasis Keras Untuk Pengenalan Wajah. *Emitor: Jurnal Teknik Elektro*, 18(01).

Setiawan, C. (2017). Prototype Alat Bantu Tuna Netra Berupa Tongkat Menggunakan Arduino dan Sensor Ultrasonik. *J-Intech*, (December 2017).

Shadiq, H. M., Sudjadi, S., & Darjat, D. (2014). Perancangan Kamera Pemantau Nirkabel Menggunakan Raspberry Pi Model B. *Transient*, 3(4).

Tamara, Michaela, Kristanto, L. (2016). *Pusat Komunitas Tunanetra Di Surabaya*. IV(2), 321–328.

Tangdiongan, R. C. G., Allo, E. K., Sompie, S. R. U. A., & Elektro ft, J.T. (2017). *Rancang Bangun Alat Bantu Mobilitas Penderita Tunanetra Berbasis Microcontroller Arduino Uno*. 6(2), 79–86.

Umam, K., & Negara, B. S. (2016). Deteksi Obyek Manusia Pada Basis Data Video Menggunakan Metode Background Subtraction Dan Operasi Morfologi. *Jurnal CoreIT: Jurnal Hasil Penelitian Ilmu Komputer dan Teknologi Informasi*, 2(2), 31. <https://doi.org/10.24014/coreit.v2i2.2391>