

## DAFTAR PUSTAKA

- Ahmad, U. (2005) Pengolahan Citra Digital & Teknik Pemrogramannya, Yogyakarta : Graha Ilmu.
- Anisya, B. F. N., Ramdhani, M., & Rizal, A. (2018). *Perancangan dan Realisasi Tensimeter Digital Pada Lingkar Jari Tangan Menggunakan Metode Osilometri*. e-Proceeding of Engineering : Vol.5, No.1 Maret 2018 hal. 71.
- Azzizah, N. & Bahraeni, A. N. (2021). *Prototipe Pengukuran Jarak Kamera Dengan Obyek Secara Otomatis Dalam Upaya Pencegahan Penularan Covid-19*. Prodi D3 Metrologi dan Instrumentasi, AKMET.
- Berwo, M.A., Fang, Y., Mahmood, K., and Retta, E. A. (2021). *Automotive Engine Cylinder Head Crack Detection: Canny Edge Detection With Morphological Dilation*. Asia-Pacific Signal and Information Processing Association Annual Summit and Conference (APSIPA ASC). Tokyo, Japan. pp. 1519-1527.
- Bradski, G. and Kaehler, A. (2008) Learning OpenCV, United States of America: O'Reilly Media.
- Dhiki, T., Suhas, A. N., Reddy, G. R., & Vardhan, K. C. (2019). *Measuring Size of an Object using Computer Vision*. International Journal of Innovative Technology and Exploring Engineering (IJITEE). DOI: 10.35940/ijitee.F1086.0486S419
- Firdaus, Z. (2018). Penerapan Metode Connected Component Labelling (CCL) untuk Pengukuran Dimensi Lubang Jalan Aspal Berbasis Citra Digital (Tesis Magister, Institut Teknologi Sepuluh Nopember Surabaya).
- Ginting, R., Patmasari, R., & Aulia, S. (2018). *Sistem Orientasi Objek Dengan Metode Stereo Vision Berbasis Raspberry Pi*. IT Journal Research and Development (ITJRD). DOI : 10.25299/itjrd.2018.vol3(1).
- Hemina & Jahari, A. B. (2007). *Ukuran Lingkar Pergelangan Tangan Sebagai Indikator Kegemukan Pada Anak Usia Sekolah Dasar Di Kota Bogor Jawa Barat*. Gizi Indon 2007, 30(2):137-142.
- Holzmann, C. & Hochgatterer, M. (2012). *Measuring Distance with Mobile Phones Using Single-Camera Stereo Vision*. 32nd International Conference on Distributed Computing Systems Workshops.
- Irsyad, S. M., Basuki, A., & Dewantara, B. S. B. (2022). *Rancang Bangun AirMouse Menggunakan Sarung Tangan Bersensor Berbasis ESP32*. Jurnal

Rekayasa Elektroika Vol. 18, No. 3, September 2022, hal. 135-14. DOI: 10.17529/jre.v18i3.25816.

Jung, J., Yoon, I., Lee, S., & Paik, J. (2016). *Object Detection and Tracking-Based Camera Calibration for Normalized Human Height Estimation*. Hindawi Publishing Corporation Journal of Sensors Volume 2016, Article ID 8347841, 9 pages <http://dx.doi.org/10.1155/2016/8347841>.

Kim, S., Moon, H., Oh, J., Lee, Y., Kwon, H., & Kim, S. (2022). *Automatic Measurements of Garment Sizes Using Computer Vision Deep Learning Models and Point Cloud Data*. MDPI. Appl. Sci. 2022, 12, 5286. <https://doi.org/10.3390/app12105286>.

Kuswandhie, R., Na'am, J., & Yuhandri. (2018). *Pengukuran Tinggi Sebenarnya Objek pada Foto Digital Menggunakan Euclidean Distance*. JURNAL RESTI. Vol 2 No. 1 hal. 367-374.

Montororing, Y. D. R. & Sihombing, S. (2020). *Perancangan Alat Bantu Kerja Dengan Prinsip Ergonomi Pada Bagian Penimbangan Di PT. BPI*. Jurnal Inkofar Volume 1 No. 2.

Reswan, Y. & Prabowo, D. A. (2018). *Implementasi Kalman Filter Dalam Teknik Hand Tracking Sebagai Kontrol Pointer Mouse Komputer*. Jurnal Sistem Informasi (JSI), VOL.10, NO.1.

Shapiro L. G. & Stockman G. C. (2001) Computer Vision, Prentice Hall.

Sukhla, N. (2015) *A Review On Image Based Target Distance dan Height Estimation Technique Using Laser Pointer And Single Video Camera For Robot*. International Journal Of Engineering Research And Reviews.

Tengtarto, M. A. K., & Singgih M. S. (2015). *Attribute Gage Repeatability Dan Reproducibility Untuk Mengetahui Akurasi Pengukuran Pada Proses Produksi Sarung Tangan Rajut Di PT. X GRESIK*. Prosiding Seminar Nasional Manajemen Teknologi XXIII. Surabaya : Program Studi MMT-ITS.

Umma, A. K. & Sari, B. P. (2019). *Prototipe Pengukuran Diameter Pelat Orifice Berdasarkan Analisis Citra Opencv*. Prodi D3 Metrologi dan Instrumentasi, AKMET.

Urip, T., Adi, K., & Widodo, C. E. (2017). *Pengukuran jarak objek pejalan kaki terhadap kamera menggunakan kamera stereo terkalibrasi dengan segmentasi objek histogram of oriented gradient*. Youngster Physics Journal. Vol. 6, No. 3, Juli 2017, Hal. 249- 262.



Widodo, C. E & Adi, K. (2019). *Finger Edge Contour Perimeter as a Biometric Based Identification System*. IOP Conf. Series: Journal of Physics: Conf. Series. doi:10.1088/1742-6596/1217/1/012033

Zhou, Y., Jiang, G. & Lin, Y. (2015). *A novel finger and hand pose estimation technique for real-time hand gesture recognition*. ELSEVIER. <https://doi.org/10.1016/j.patcog.2015.07.014>