

## DAFTAR PUSTAKA

- Afriyanti, R. 2005. Pembuatan Peta Foto Dengan Metode Mosaik Semi Terkontrol Menggunakan Foto Udara Format Kecil Non Metrik. Tugas Akhir. Institut Teknologi Sepuluh Nopember. Surabaya
- Agustina D., (2018), Penerapan Teknik Fotogrametri Jarak Dekat dalam Pembuatan Model Tiga Dimensi dan Replika Relief Candi Borobudur. Skripsi, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Alexander A., Erwin, Widodo B., (2017), *Pengembangan sistem klasifikasi ukuran Pakaian menggunakan metode body Measurement dan fuzzy logic berbasis Sensor Kinect*, *Journal of Computer Science and Information Systems*, Bina Nusantara University, Jakarta.
- Allard, P. H., & Lavoie, J. A. (2014). *Differentiation of 3D scanners and their positioning method when applied to pipeline integrity*. CREAFORM.
- Amiranti, A. Y., (2016), *Pembuatan Model Tiga Dimensi Menggunakan Foto JarakDekat dengan Kombinasi Metode Interaktif dan Otomatis*. Skripsi, Program Studi Teknik Geodesi, Fakultas Teknik Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Andaru R., (2010), *Kombinasi Data Laser Scanning dan Fotogrametri Digital untuk Pemodelan Tiga Dimensi Candi Borobudur*, Thesis, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Anonim, TT, *Laser Scanner Fotogrametri*, Kementrian Pendidikan dan Kebudayaan , Direktorat Jendral Kebudayaan, Balai Konservasi Candi Borobudur, URL: <http://www.konservasiborobudur.org/fasilitas.html>
- Atkinson, K. B., (1996), *Close Range Photogrammetry and Machine Vision*, WhittlesPublishing. Soctland.
- Atkinson. K.B. 1996. Close Range Photogrammetry and Machine Vision. Whittles Publishing. Scotland, UK.

- Atkinson. 2000. Theory of Close Range Photogrammetry, Ch.2 Coordinate Transformations.<http://www.lems.brown.edu/vision/people/leymarie/Refs/Photogrammetry/General.html>
- Aristia N., (2014), *Pemodelan 3D Kawasan Cagar Budaya Menggunakan Fotogrametri Jarak Dekat Kombinasi data Foto Terestris dan Foto Udara (studi Kasus Kawasan Candi Sambisari-Yogyakarta)*, Skripsi, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Asbintar, S.P., (2016), *Kajian Keandalan Depth Camera untuk Membuat Model Candi dan Kawasan Sekitarnya*, Thesis, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Cooper, M, & Robson, S., 1996, "Theory of Close Range Photogrammetry", Dalam Inrariansi, N, 2010, "Skripsi Studi Pemanfaatan Fotogrametri Rentang Dekat Secara Terestrial Dan Aerial Menggunakan Pesawat Remote Control", Jurusan Teknik Geodesi dan Geomatika Fakultas Ilmu dan Teknologi Kebumihan Institut Teknologi Bandung, Jawa Barat.
- Cooper, M.A.R., dan S. Robson. *Theory of Close Range Photogrammetry*. Dalam Close Range Photogrammetry and Machine Vision, oleh K.B. Atkinson. Scotland: Whittles Publishing, 1996.
- Dipokusumo, B.S., 2001. Pengantar Fotogrametri. Bandung : Departemen Teknik Geodesi ITB.
- Fryer, J.G. "Camera Calibration for Non Topographic Photogrammetry." Dalam Non Topographic Photogrammetry, oleh H.M. Karara. ASPRS, 1989.
- Gilang, A. 2009. *Analisis Geometri Data Objek Tiga Dimensi Menggunakan Fotogrametri Rentang Dekat, Terrestrial Laser Scanner, Dan Electronic Total Station (ETS)*. Tugas Akhir Sarjana. Departemen Teknik Geodesi ITB. Bandung.
- Hadi, B. S., (2007), *Dasar-dasar Fotogrametri*, Universitas Negeri Yogyakarta, Yogyakarta.
- Hanifa, N.R. 2007. *Studi Penggunaan Kamera Digital Low Cost Non Metric Auto Focus Untuk pemantauan Deformasi*. Thesis. Institut Teknologi Bandung. Bandung

- Harintaka,dkk. 2008. *Pemodelan ketidakstabilan kamera dan gerakan Pesawat pada saat pemotretan Foto udara format kecil*. Yogyakarta : Universitas Gadjah Mada
- Harintaka, 2003. *Penggunaan Persamaan Kolinier Untuk Rektifikasi Citra Satelit SPOT Secara Parsial*. Media Teknik, Edisi Mei. Fakultas Teknik Universitas Gadjah Mada.
- Hidayat, H. 2012. *Optimalisasi image-based architectural Modeling pada googld sketchup Menggunakan kamera amatir digital Terkalibrasi*. Tugas Akhir, Institut Teknologi Sepuluh Nopember, Surabaya.
- Khoshelham, K., dan Elberink, S.O.,2012, *Accuracy and Resolution of Kinect Dept Data for indoor Mapping Applications, Jurnal, Faculty of Geo-Information Science and Earth Observation, University of Twente*,. <http://www.mdpi.com/1424-8220/12/2/1437/htm>.
- Kusudarma, A. 2008. *Aplikasi Close Range Photogrammetry Dalam Pemetaan Bangun Rekayasa Dengan Kamera Dijital Non Metrik Terkalibrasi*. Tugas Akhir, Institut Teknologi Bandung. Bandung.
- Maas K (2008).*Studi Perbandingan Total Station dan Terrestrial Laser Scanner dalam Penentuan Volume Obyek Beraturan dan Tidak Beraturan*. [https://www.researchgate.net/publication/311770537\\_Studi\\_Perbandingan\\_Total\\_Station\\_dan\\_Terrestrial\\_Laser\\_Scanner\\_dalam\\_Penentuan\\_Volume\\_Obyek\\_Beraturan\\_dan\\_Tidak\\_Beraturan](https://www.researchgate.net/publication/311770537_Studi_Perbandingan_Total_Station_dan_Terrestrial_Laser_Scanner_dalam_Penentuan_Volume_Obyek_Beraturan_dan_Tidak_Beraturan).
- Matthews, Neffra A.. (2008). *Aerial and Close-Range Photogrammetric Technology Providing Documentation, Interpretation, and Preservation*. Berau Of Land Managemen, Colorado.
- Michael, Edward and Gordon Gracie. 1981. *Analysis Adjustmentof Survey Measurement*. New York : Van Nostrand Reinhold Company.
- Ord, Leslie B., (1997), *Real-time Stereo Image Matching for a Real-time Photogrammetry System*, Thesis, Philosophy, University of Aberdeen, Skotlandia.
- Pfeifer, N., 2007, *Overview of TLS System, Overall Processing and Applications*, Ljubljana, Slovenia: ISPRS Summer School.

- Remondino, F., El-hakim, Sabry. (2006). *Image-based 3D Modelling: A review*, *Jurnal*. National Research Council of Canada.
- Schenk, T., (2005). *Introduction of Photogrammetry*. Department of Civil and Environmental Engineering and Geodetic Science, The Ohio State University, Columbus.
- Tjahjadi, M E., Sai S S., dan A.Rokhmana, Catur., 2019. *Geometric Accuracy Assessments of Orthophoto Production from UAV Aerial Images*. GEODETA 2019.
- Tjahjadi, M E., Handoko, F., 2017. *Single Frame Resection of Compact Digital Cameras for UAV Imagery*. Proceeding of EECSI.
- Tjahjadi, M E., 2017. *Photogrammetric Area- Based Least Square Image Matching for Surface Recontruction*. *Elektrika*. Vol.01, No.0.
- Tjahjadi, M E., Handoko Fourry., 2017. *Precise wide baseline stereo image matching for compact digital cameras*. Proceeding of EECSI.
- Tjahjadi, M E., S.Sai Silvester., dan A.Rokhmana, Catur., 2017. *Novel Image Mosaicking of UAV's Imagery using Collinearity Condition*. *International Journal of Electrical and Computer Engineering ( IJECE )*. Vol.7, No.3.
- Tjahjadi, M E., S.Sai Silvester., dan A.Rokhmana, Catur., 2017. *Assesing a 35mm Fixed-Lens Sony Alpha -5100 Intrinsic Parameters Prior to, During, and Post UAV Flight Mission*. Knowledge E.
- Tjahjadi, M E., Purwanto H. Sai Silverster., 2013. *Studi Kelayakan Pemetaan Kadastral Teliti Dari Pemotretan Udara Dengan Wahana Nirawak*. FIT ISI.
- Tjahjadi, M E dan Rifaan M., *Foto Udara Menggunakan Unmanned Aerial Vehicle ( UAV ) Untuk Pemodelan 3D Jalan Raya*. Teknik Geodesi Institut Teknologi Nasional Malang.
- Tjahjadi, M E dan Fransiska D.A. 2018. *A Relative Rotation between Two Overlapping UAV's Images*. Proceeding of EECSI.
- Tjahjadi, M E., Sai, S S., dan Purwanto H. 2015. *Sistem Peringatan Dini Pemantauan Tanah longsor Berbasis Teknologi Vision dan Geomatika*. Seminar Nasional Teknologi 2015, Malang.

Wijayanti, M. 2008. Ujicoba Penentuan Unsur-Unsur Orientasi Dalam Kamera Digital Non-Metrik Dengan Metode Pendekatan Sederhana Studi Kasus : Kamera Nikon Coolpix 7900. Tugas Akhir. Institut Teknologi Bandung. Bandung.

Wolf, P.R., 1983, Elements of Photogrammetry, 2nd edition, McGraw-Hill Book Company, USA