

DAFTAR PUSTAKA

- 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 Jarak Dekat dengan Kombinasi Metode Interaktif dan Otomatis. Skripsi, Program Studi Teknik Geodesi, Fakultas Teknik Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Azbintar, S.P. (2016), Kajian Keandalan Depth Camera untuk Membuat Model Candi dan Kawasan Sekitarnya, Thesis, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Atkinson, K. B. (1996), *Close Range Photogrammetry and Machine Vision*, Whittles Publishing. Scotland.
- Bern, M. W. and Eppstain, D., 1992. *Mesh generation and optimal triangulation. Chapter 1 in Computing in Euclidean Geometry* (Eds. D.-Z. Du and F. K. Hwang). World Scientific, River Edge, New Jersey. Lecture Notes Series on Computing, Vol 1, 385 pages: 23-9.
- Danurwendi, C. (2012). Pemanfaatan Fotogrametri Rentang Dekat Dalam bidang Arsitektur Lansekap. Skripsi. Jurusan Teknik Geodesi. ITB. Bandung
- Fadjrie, M. (2017), Penerapan Metode Fotogrametri Jarak Dekat Kombinasi Data Unmanned Aerial Vehicle Untuk pembuatan Model 3D. Seminar Nasional. Institut Teknologi Nasional Bandung.
- FGDC. (2013). *Geospatial Positioning Accuracy Standards, Part 3 : National Standard for Spatial Data Accuracy*.
- Hadi, B. S., (2007), Dasar-dasar Fotogrametri, Universitas Negeri Yogyakarta, Yogyakarta.
- Herianto. (2013). Studi Pembuatan Model Tiga Dimensi (3D) Dengan Teknik Close Range Photogrammetry. Program Studi Teknik Geodesi dan Geomatika. Institut Teknologi Nasional Malang.
- Ildar, V. V. 1999. *3D Reconstruction of architectural objects from photo. The 9th International conference on computer graphics and vision, Moscow, Russia, Aug 26-sep 1.*

- Matthews, N.A. (2008). *Aerial and Close-Range Photogrammetric Technology Providing Documentation, Interpretation, and Preservation*. Berau Of Land Managemen, Colorado.
- Michael, E. and Gordon.G. 1981. *Analysis Adjustment of Survey Measurement*. New York : Van Nostrand Reinhold Company.
- Nalwan, A. (1998). Pemrograman Animasi dan Game Profesional. Jakarta: Elex Media Komputindo
- Pfreifer, N. (2008). *Digital surface model and digital terrain model filtering*. Austria: Institute of Photogrammetry and Remote Sensing Vienna University of Technology.
- Putri, K. M., Subiyanto, S., & Suprayogi, A. 2016. Pembuatan Peta Wisata Digital 3 Dimensi Obyek Wisata Brown Canyon Secara Interaktif Dengan Menggunakan Wahana Unmanned Aerial Vehicle (UAV). Jurnal Geodesi Undip, 6(1).
- Remondino, F. and Niederer, J., 2004. *Generation of high-resolution mosaic for photorealistic texturemapping of cultural heritage 3D models*. Proceedings of the 5th International Symposium on Virtual Reality, Archaeology and Intelligent Cultural Heritage (VAST04), Brussels, Belgium, 7th to 10th December 279 pages: 85-92.
- Reshetnyuk, Y. 2009. *Self-calibration, and Direct Georeferencing In Terrestrial LaserScanning*. Saarbrucken, Germany: VDM Verlag Dr. Muller.
- Suyudi, B. dan Subroto, T. 2014. “Fotogrametri dan Penginderaan jauh”. Yogyakarta : Sekolah Tinggi Pertanahan Nasional, 55293.
- Schenk, T. (2005). *Introduction of Photogrammetry*. Department of Civil and Environmental Engineering and Geodetic Science, The Ohio State University, Columbus.
- Syauqani, A. Subiyanto, S. & Suprayogi, A. 2017. Pengaruh Variasi Tinggi Terbang Menggunakan Wahana Unmanned Aerial Vehicle (UAV) Quadcopter Dji Phantom 3 Pro Pada Pembuatan Peta Orthofoto. Jurnal Geodesi Undip.
- Tjahjadi, E.M. dan Djauhari. Tantrie.(2017). Modeling 3 dimensi sungai dari foto udara. Program studi Teknik geodesi Institut Teknologi Nasional Malang.
- Tjahjadi, E.M. dan Handoko.F.(2017). *Precise Wide Baseline Stereo Image Matching for Compact Digital Cameras*. Institut Teknologi Nasional Malang

- Tjahjadi, E.M. dan Tanzil.M.(2007). Penentuan Parameter Orientasi Luar Pada Foto Konvergen Menggunakan Matrik Esensial. Institut Teknologi Nasional Malang.
- Tjahjadi, E.M. dan Handoko.F.(2017). *Singel Frame Resection of Compact Digital Cameras for UAV Imagery*. Institut Teknologi Nasional Malang.
- Tjahjadi, E.M. (2017). *Novel Image Mosaicking of UAV Imagery using Collinearity*. Institut Teknologi Nasional Malang.
- Tjahjadi, E.M. (2018). Studi Pemotretan Udara dengan Wahana Quadcopter UAV Photogrammetry Menggunakan Kamera Non Metrik Digital. Institut Teknologi Nasional Malang.
- Tjahjadi, M. E., Sai, S. S., and Purwanto H., (2015). *Sistem Peringatan Dini Pemantauan Tanah Longsor Berbasis Teknologi Vision dan Geomatika*. Institut Teknologi Nasional Malang.
- Tjahjadi, M. E., (2017). *Photogrammetric Area-Based Least Square Image Matching for Surface Reconstruction*. Institut Teknologi Nasional Malang.
- Tjahjadi, M. E., and Agustina, F. D (2019). *Fast and stable direct relative orientation of UAV-based stereo pair*. Institut Teknologi Nasional Malang.
- Tjahjadi, M. E., Sai, S. S., and Rokhmana C. A., (2019). *Geometric Accuracy Assessments of Orthophoto Production from UAV Aerial Images*. Institut Teknologi Nasional Malang.
- Tjahjadi, M. E., Pantimena, L., Anto, G. H., Astrini, R., dan Mulyati, S., (2009) *Pemantauan Deformasi Jalan Layang dan Kereta Api dengan Kamera Dijital di Kota Malang*.
- Wolf.P.R. 1993. “Elemen Fotogrametri dengan Interpretasi Foto Udara dan Penginderaan Jauh”, Penerjemah: Gunadi, Gunawan, T., Zuharnen, Edisi kedua, Gadjah Mada University Press, Yogyakarta.
- Wolf.P.R. 2008. “Elemen Fotogrametri dengan Interpretasi Foto Udara dan Penginderaan Jauh”, Penerjemah: Gunadi, Gunawan, T., Zuharnen, Edisi kedua, Gadjah Mada University Press, Yogyakarta.