

DAFTAR PUSTAKA

- Adilla, M. H., & Wulandari, D. A. (2025). *AWAL PENGISIAN WADUK PADA WADUK JRAGUNG SEMARANG M. 10*(1), 214–224.
- Autodesk. (2026a). *Autodesk Civil 3D: Infrastructure design software for civil engineers*. <https://www.autodesk.com/products/civil-3d/overview?msocid=3b83bdbcd4246dad0efaabe8d54f6c63>
- Autodesk. (2026b). *Calculate Volumes at Specified Intervals in Civil 3D (Stage Storage)*. Autodesk Help / Autodesk Knowledge Network. <https://www.autodesk.com/support/technical/article/caas/sfdcarticles/sfdcarticles/Civil-3D-To-calculate-volumes-at-specified-intervals.html?msocid=3b83bdbcd4246dad0efaabe8d54f6c63>
- Cantik, B. K. P., Fitriana, I. R., Diandra, N., Valentino, S., & Tambing, A. K. (2021). Analisis Ketersediaan Air Waduk Gajah Mungkur dengan Adanya Pembangunan Intake dan Jaringan Pipa Trasmisi Wosusokas. *REKONSTRUKSI TADULAKO: Civil Engineering Journal on Research and Development*, 107–114. <https://doi.org/10.22487/renstra.v2i2.333>
- Dhanardono, B. (2024). Materi Pelatihan Drone Mapping: Metode Akuisisi Data Topografi 3D. In *PT Powerindo Karya Perkasa* (Vol. 69, Numbers 260–261, p. 13). PT Powerindo Karya Perkasa. [https://doi.org/10.1016/S1293-8505\(20\)30140-8](https://doi.org/10.1016/S1293-8505(20)30140-8)
- Direktorat Jenderal Sumber Daya Air. (2013). *STANDAR PERENCANAAN IRIGASI KRITERIA PERENCANAAN BAGIAN PERENCANAAN JARINGAN IRIGASI KP-01*.
- Indonesia. Direktorat Jenderal Sumber Daya. (2023). Surat Edaran Direktur Jenderal Sumber Daya Air Nomor 04/SE/D/2023 tentang Pedoman Penerapan Pemodelan Informasi Bangunan (Building Information Modelling) pada Perencanaan Teknis dan Pelaksanaan Konstruksi Infrastruktur Sumber Daya Air. In *Kementerian Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat*.
- Indonesia. Direktorat Jenderal Sumber Daya Air. (2002). *PEDOMAN PENGISIAN*

WADUK.

- Ir. Soedibyo. (1988). *Teknik Bendungan*.
- Lama, A. R., Studi, P., Geodesi, T., & Teknik, F. (2019). *ANALISIS KETELITIAN PERHITUNGAN VOLUME GALIAN MENGGUNAKAN DATA PADA PEKERJAAN BENDUNGAN*.
- Nugraha, R., & Putrasakti, S. (2020). Pengaruh Sebaran Data Ground Control Point (Gcp) Dalam Pengolahan Data Foto Udara Pada Area in-Pit Mapping Menggunakan Drone Quadcopter Dji Phantom 4 Rtk Berbasis Base Gps Metode Real Time Kinematic (Rtk). *Prosiding Temu Profesi Tahunan PERHAPI*, 1(1), 191–200. <https://doi.org/10.36986/ptptp.v1i1.62>
- Over, J.R.; Marani, M.B.; Sherwood, C.R.; Warrick, J. A. (2021). *Processing Coastal Imagery With Agisoft Metashape Professional Edition , Version 1 . 6 — Structure From Motion Workflow Documentation*.
- Pengoperasian waduk tunggal.pdf*. (n.d.).
- Politeknik Pekerjaan Umum. (2025). *Pengantar Building Information Modelling (BIM) Bangunan Air*. (p. 171). Program Studi Teknologi Konstruksi Bangunan Air.
- PT Waskita Karya. (2025). *PAPARAN PROYEK BENDUNGAN JRAGUNG PAKET 1 & 4*.
- Ramadhani, dkk. (2021). *Jurnal Geodesi Undip Januari 2021 ANALISIS KETELITIAN POINT CLOUDS TEKNOLOGI TERRESTRIAL Jurnal Geodesi Undip Januari 2021*. 250–258.
- Setiawan, B. I., Fukuda, T., & Nakano, Y. (2003). Developing Procedures for Optimization of Tank Model ' s Parameters. *Agricultural Engineering International: The CIGR Journal of Scientific Research and Development*, 1–13.
- Sosrodarsono, S., & Takeda, K. (1977). *Bendungan Type Urugan Ir.Suyono cetakan ke4* (Number Bendungan).
- Us Army Corps of Engineering Center. (2026a). *HEC-RAS HEC-RAS User ' s Manual* (Number June).
- Us Army Corps of Engineering Center. (2026b). *HEC-RAS Mapper User's Manual*. (June).

Duffy, Daniel P. 2017. *Measuring Earthwork Volumes*. Santa Barbara USA : Forester Media Inc

QGIS Development Team. (2026). *QGIS Geographic Information System*. Open Source Geospatial Foundation Project.

Menke, K., Smith, R., Pirelli, L., & Van Hoesen, J. (2019). *Discover QGIS 3.x: A Workbook for Classroom or Independent Study*. Locate Press.

Sutton, T., Dassau, O., & Sutton, M. (2009). *A Gentle Introduction to GIS*. Spatial Informatics Group, Department of Land Affairs, Eastern Cape.

Dirjen Bina Konstruksi-Kementerian PUPR, 2019

