

## DAFTAR PUSTAKA

- Abidin, H.Z. (1999). Penentuan Posisi dengan GPS dan Aplikasinya, Jakarta: Pradnya Paramita.
- Afin, A. P., & Kiono, B. F. T. (2021). Potensi Energi Batubara serta Pemanfaatan dan Teknologinya di Indonesia Tahun 2020–2050: Gasifikasi Batubara. *Jurnal Energi Baru Dan Terbarukan*, 2(2), 144-122.
- Ago, F. (2013). Penyusunan Prosedur Survei Penentuan Volume *Stockpile* Batubara Menggunakan Metode RTK Radio GNSS, Skripsi. Fakultas Teknik Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Andriyan, S. H., Hirnawan, F., & Yuliadi, Y. (2018). Stabilisasi Optimal Lereng Timbunan Overburden pada Area Disposal PT Insani Baraperkasa Tambang Loa Janan, Provinsi Kalimantan Timur Dengan Rekayasa Geoteknik. *Prosiding Teknik Pertambangan*, 391-397.
- Basuki, S., 2011, Ilmu Ukur Tanah, Edisi Revisi, Gadjah Mada University Press, Yogyakarta.
- Childs, C. (2011). Interpolating Surfaces in ArcGIS Spatial Analyst. *Education*, 4.
- Duantari, N., Cahyono, A. B. (2017). Analisis Perbandingan DTM (*Digital Terrain Model*) dari LiDAR (*Light Detection and Ranging*) dan Foto Udara dalam Pembuatan Kontur Peta Rupa Bumi. Surabaya: Jurnal Teknik Institut Teknologi Sepuluh Nopember Vol. 6, No. 2, 2017.
- Fitriyanti, R. (2016). Pertambangan Batubara: Dampak Lingkungan, Sosial Dan Ekonomi. *Jurnal Redoks*, 1(1).
- Geodis-Ale., 2012, Calculation of Volume, <http://www.geodis-ale.com/>
- Hadi, S. (2014). Metode Interpolasi Dan Implementasinya Dalam Citra Digital.
- Hapsari, W., Yuwono, B. D., & Amarrohman, F. J. (2016). Penentuan Posisi Stasiun GNSS CORS UNDIP Epoch 2015 dan Epoch 2016 Berdasarkan Stasiun IGS dan SRGI Menggunakan Perangkat Lunak GAMIT 10.6. *Jurnal Geodesi Undip*, 5(4), 243-253.
- Hardila, Q. D., Ansosry, A., & Maiyudi, R. (2021). Perbandingan Pengupasan Material Overburden Berdasarkan Data Aktual, Data Ritase dan Data Survey pada Bukit Everest PT. ANTAM TBK. UBPB Sulawesi Tenggara. *Bina Tambang*, 6(2), 96-107.

Nikel Menggunakan Dua Perangkat Lunak. *Jurnal Online Mahasiswa (JOM) Bidang Teknik Geodesi*, 1(1).

Li, Z. L., Gold, C. (2015). *Digital Terrain Modeling. Principles and Methodology*. Washington: CRC Press.

Maulidin, R. F., 2016, Studi Penentuan Volume dengan *Total Station* dan *Terrestrial Laser Scanner*, Skripsi, Institut Teknologi Sepuluh Nopember, Surabaya.

Mulyana, D. I., & Marjuki, M. (2022). Optimasi Prediksi Harga Udang Vaname dengan Metode RMSE dan MAE Dalam Algoritma Regresi Linier. *Jurnal Ilmiah Betrik*, 13(1), 50-58.

Nugroho, P. B. (2021). *Perhitungan Volume Stockpile Batubara Metode Cut and Fill Dengan Perangkat Lunak Surpac, Global Mapper dan Minescape Berdasarkan Data Pengukuran RTK Radio GNSS*, Skripsi. Fakultas Teknik Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.

Oemiati, N., Revisdah, R., & Rahmawati, R. (2020). Analisa Produktivitas Alat Gali Muat Dan Alat Angkut Pada Pengupasan Lapisan Tanah Penutup (Overburden). *Bearing: Jurnal Penelitian dan Kajian Teknik Sipil*, 6(3), 194-207.

Pamungkas, N., & Rusherlistyani, R. (2016). Akuntansi Pertambangan Batubara (Konvergensi IFRS No. 6).

Ramadhan, H. S., Kurniawan, A., & Darminto, M. R. (2022). Analisis Perhitungan Volume Galian Tambang Terbuka (*Open Pit Mining*) Menggunakan Interpolasi Metode *Gridding*. *Geoid*, 17(1), 99-107.

Rasyidi, M. I., & Ansosry, A. (2021). Perbandingan Volume *Overburden* Menggunakan Metode *Cut And Fill* Dengan *Truck Count* pada Pit Raja PT. Rajawali Internusa *Jobsite* Muara Lawai PT. Budi Gema Gempita, Lahat Provinsi Sumatera Selatan. *Bina Tambang*, 6(3), 112-121.

Rossi, V. (2024). Analisis Ketidaksesuaian Pengukuran Jumlah Volume Batubara berdasarkan Metode *Mine Survey* dan *Truck Count* dalam Kegiatan Penambangan di *Pit Chalie* PT Bhumi Sriwijaya Perdana Coal, Skripsi. Fakultas Sains dan Teknologi Universitas Jambi, Sumatera Barat.

Situmorang, R. A. P., & Purbasari, D. (2017). Evaluasi Tingkat Keausan Mata Garu Terhadap Produktivitas Penggaruan *Bulldozer* D9r Dalam Proses Penggalian *Overburden* Tambang Batubara Di PT. Muara Alam Sejahtera (Mas). *Jurnal Pertambangan*, 1(5), 1-6.

SM, A. A. I., & Pailang, A. (2023). Membandingkan Volume Overburden Dan Data *Truck Count* pada Pit S PT. RCI. In *Prosiding Seminar Nasional Terapan Riset Inovatif (SENTRINOV)* (Vol. 9, No. 1, pp. 1032-1040).

SM, A. A. I., Riansyah, R., & Sutaji, A. A. M. (2024). Perhitungan Tonase Stockpile Batubara Metode Cut and Fill Menggunakan Aplikasi Minescape. *Journal of Geomatics Engineering, Technology, and Science*, 2(2), 41-49.

Suprobo, P. (2019). Perhitungan Volume *Stockpile* Batubara Menggunakan Metode *Cut and Fill, Average End Area* Dan *Prismoidal* Berdasarkan Data Pengukuran RTK Radio GNSS. Skripsi. Fakultas Teknik Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.

Susetyo, D. B., & Syetiawan, A. (2016). Perbandingan Metode Interpolasi Terhadap Hasil Pembentukan *Digital Terrain Model* (DTM). In *Seminar Nasional 3rd CGISE Dan FIT ISI 2016*.

Sutrisno, A. D. (2018). Prediksi Kedalaman Batubara Menggunakan Triangulasi dan *Kriging*.

Syaifullah, A., Wahyono, E. B., & Susmiyanto, A. (2019). Modul Ilmu Ukur Tanah. In *Kementrian Agraria dan Tata Ruang / Badan Pertanahan Nasional* (Vol. 53, Issue 9)

Wardhani, N. R. P. (2020). Perhitungan Volume *Stock ROM* Batubara Menggunakan Metode *Cut and Fill* dengan Berbagai Aplikasi Perangkat Lunak. Skripsi. Sekolah Vokasi Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.

Wibowo, K. M. W. M., Kanedi, I., & Jumadi, J. (2015). Sistem Informasi Geografis (SIG) menentukan lokasi pertambangan batu bara di Provinsi Bengkulu berbasis website. *Jurnal Media Infotama*, 11(1).

Widjajanti, N (2011). Modul Kuliah Statistik dan Teori Kesalahan, Yogyakarta: UGM