

DAFTAR PUSTAKA

- Agustian dkk. (2019). Kajian Geometri Jalan Tambang Berdasarkan Teori AASHTO dan KepMen ESDM No 1827 K/30/MEM/2018 Pada Area Pertambangan Menggunakan Data Foto Udara (Studi Kasus : Sanga – Sanga, Kutai Kartanegara, Kalimantan Timur). *Journal of Geodesy and Geometric*
- Aswar, A., Salu, S. P., & Arif. (2024). Evaluation of existing hauling road geometry to increase nickel laterite production at PT. Putra Mekongga Sejahtera. *Journal of Science and Engineering*, 7(2), 69–74.
- Atmaja, P.S. (2013). Geologi dan Optimalisasi Cadangan Nikel Pit A2 Lameruru: Geologi dan Optimalisasi Cadangan Nikel Pit A2 Lameruru PT. Stargate Pasific Resources Daerah Lameruru dan Molore Kecamatan Langgikima, Kabupaten Konawe Utara, Provinsi Sulawesi Tenggara. *Skripsi*. UPN “Veteran” Yogyakarta.
- Badan Informasi Geospasial. (2025). *Peta RBI Format shp*. Diakses Februari 2025 dari <https://tanahair.indonesia.go.id/portal-web>
- Cristhoper. (2024). Kajian Kerusakan Jalan Poros Arah Front dan Disposol Menggunakan Metode Unsurfaced Road Condition Index (URCI) di Pit KGU PT Putra Perkasa Abadi Jobsite PT Borneo Indobara, Tanah Bumbu, Kalimantan Selatan. *Skripsi*. UPN “Veteran” Yogyakarta
- Department of The Army. (1995). *Unsurfaced Road Maintenance Management*, TM 5-626. United States.
- Eaton, R. A. and Beaucham, R. E. (1988). *Rating Unsurfaced Roads A Field Manual for Measuring Mantainance Problems*. Special Report 87-15. New England US Army Corps of Engineers.
- Eaton, R. A. and S. Gerard. (1991). Results of Unsurfaced-Road Rating Surveys. *Transportation Research Record 1291*. Hal. 113-119. North. Carolina. United States.
- Eaton, R. A., S. Gerard, and Cate, D. W. (1987). *Rating Unsurfaced Roads*. Special Report 87-154. United States Army Cold Regions Research and Engineering Laboratory. United States
- Eaton, R. A., S. Gerard. and Dattilo, R. S. (1989). A Method for Rating Unsurfaced Roads. *The Northern Engineer*, Vol. 21, No. 1& 2. University of Alaska Fairbanks. United States
- Ferdiansyah, F., Hasan, H., Respati, L. L., Winarno, A., Trides, T., (2023). Penjadwalan Kerja Motor Grader GD14M Menggunakan Metode URCI Untuk Peningkatan Produksi Alat Angkut di Pit Banko Barat PT Bukit Asam, Tok, Tanjung Enim. Sumatera Selatan. *Journal Trasnformation of Mandalika*, Vol. 4, No. 5. Hal. 175-181.

- Gautama, R. S. (1999). *Diktat Kuliah Sistem Penyaliran Tambang*. Bandung: FIKTM ITB. 65 Halaman.
- Gautama, R. S. (2019). *Sistem Penyaliran Tambang*. ITB, Bandung
- Halimatussa'diah, N., Razak, S., & Budiono, A. (2023). Analisis Unsurfaced Road Condition Index untuk kualitas jalan tambang PT Antareja Mahada Makmur Kalimantan Timur. *Journal of Engineering Science and Technology Applications*, 1(2), 34–45.
- Hall, R. dan Wilson, M.E.J. (2000). Neogene sutures in eastern Indoneisa. *Journal of Asian Earth Sciencs*, 18, 781-808.
- Hustrulid, W., Kuchta, M., & Martin, R. (2006). *Open Pit Mine Planning & Design* (2nd ed., Vol. 1). United States of America: CRC Press. Taylor & Francis Group. 1306 Halaman.
- Kaufman, W. W., & Ault, J. C. (1977). *Design of Surface Mine Haulage Roads A Manual*. Washington: United States Department of Interior, Bureau of Mines. 88.
- Kementrian Energi dan Sumber Daya Mineral Republik Indonesia. (2018). *Keputusan Menteri Energi dan Sumber Daya Mineral Republik Indonesia No. 1827 K/30/MEM/2018 tentang Pedoman Pelaksanaan Kaidah Teknik Pertambangan yang Baik*. Jakarta: Menteri Energi dan Sumber Daya Mineral Republik Indonesia.
- Kiasatina . (2019). Kajian Kondisi Jalan Tambang PT Caritas Energi Indonesia Site PT Karya Bumi Baratama Sei Belati Sarolangun, Jambi. *Tugas Akhir*, Universitas Gadjah Mada.
- Komatsu. (2013) *Shop Manual Articulated Dump Truck HM400-3R Serial Number 8001 and up*, Japan.
- Kurniawan, A., Amin, M., & Bochori. (2019). Pengaruh Geometri Jalan Sebelum dan Setelah Perbaikan Jalan terhadap Produktivitas dan Konsumsi Bahan Bakar serta Rasio Bahan Bakar. *Jurnal Pertambangan*, 3(1), 26–35.
- Nabilah. (2024). Optimalisasi Rancangan *Hauling Road* dari *Pit A* Menuju OPP Untuk Meningkatkan Produktivitas Alat Angkut CAT 773E Saat Pengangkutan *Ore* di PT Bumi Suksesindo, Banyuwangi, Jawa Timur. *Skripsi*, UPN “Veteran” Yogyakarta
- Sari, A. S., Fadillah, A., & Saputra, R. A. (2020). Kajian teknis analisis risiko jalan tambang batubara PT. Pasir Walannae, Kabupaten Bone, Provinsi Sulawesi Selatan. *Prosiding Seminar Teknologi Kebumian dan Kelautan*. Teknik Pertambangan ITATS.
- Scania. (2016). *Technical Specification P360-B6X4 & P410-B8X4 Heavy Tipper*. Jakarta: United Tractors.
- Setiaji, W. S., & Hariyanto, T. (2023). Kajian geometri jalan tambang berdasarkan teori AASHTO dan KepMen ESDM No 1827 K/30/MEM/2018 pada area pertambangan menggunakan data foto udara (Studi kasus: Sanga–Sanga,

Kutai Kartanegara, Kalimantan Timur). *Geoid Journal of Geodesy and Geomatic*, 19(1), 8–17.

- Sompotan, Armstrong F., 2012. *Struktur Geologi Sulawesi*. Bandung: ITB.
- Soria, M. H. A., & Fontenele, E. B. (2003). Field evaluation of method for rating unsurfaced road conditions. *Transportation Research Record: Journal of the Transportation Research Board*, 1819(1), 267–272.
- Sihrahmat, L. K. A., Isjudarto, A., & Sidiq, H. (2023). Kajian produksi alat gali-muat dan angkut serta analisis URCI pada pertambangan bijih nikel PT. Putra Perkasa Abadi Provinsi Sulawesi Tenggara. Institut Teknologi Nasional Yogyakarta.
- Suripin. (2004). *Sistem Drainase Perkotaan yang Berkelanjutan*. Yogyakarta : ANDI Offset.
- Suyono, Sosrodarsono & Kensuke, Takeda. (2003). *Hidrologi untuk Pengairan*. Jakarta : PT Pradnya Paramita.
- Tannant, D. D., & Regensburg, B. (2001). *Guidelines for Mine Haul Road Design*. Vancouver: University of British Columbia. 115 halaman.
- Thompson, R. J., Peroni, R., & Visser, A. T. (2019). *Mining Haul Roads: Theory and Practice*. CRC Press, Taylor & Francis Group.
- Wibisono, T. (2022). Analisis Geometri Jalan Angkut Front Penambangan Nikel Ke Stockpile ETO di PT Z Site Landawe Utara. *Skripsi*. UIN Syarif Hidayatullah Jakarta.
- Zadry, R. H., Susanti, L., Yuliandra, B., Jumenno, D. (2015). *Analisis dan Perancangan Sistem Kerja*. Padang. Andalas University Press.