UNIVERSITAS
GADJAH MADA
Evaluasi Produktivitas Excavator dan Dump Truck Pada Pekerjaan Timbunan Cofferdam Pembangunan Groundsill Srandakan
Muhammad Rasyid Ridho, Dr. Sc. Tech. Ir. Adhy Kurniawan, S.T., IPU.
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

DAFTAR PUSTAKA

Arsyad, M., Norfaeda, R., Lestari Saptarini, D., & Amril Asy'ari, M. (2024). *Pengaruh Perbaikan Waktu Hambatan*. *8*(1), 53–64.

Asiyanto. (2008). *Manajemen Alat Berat Untuk Konstruksi*. Pradnya Paramita.

Badan Standardisasi Nasional. (2017). *Persyaratan perancangan geoteknik*.

Chow, V. Te. (1959). *Open Channel Hydraulics*. McGraw-Hill.

Fauzi, M., Pratikso, & Rochim, A. (2024). Analisis perilaku erosi pada dasar sungai bagian hilir bangunan groundsill. *Wahana Teknik Sipil: Jurnal Pengembangan Teknik Sipil*, *29(2)*, 407–415.

Hairani, A., & Legono, D. (2016). *Laboratory Study on Comparison of the Scour Depth and Scour Length of Groundsill with the Opening and Groundsill without the Opening*. *2*(1).

Huliselan, K. M. B., Metekohy, S., & Marantika, M. (2025). Analisis Produktivitas Penggunaan Alat Berat Excavator dan Dump Truck pada Proyek Pembangunan Jembatan Hutumuri Kecamatan Leitimur Selatan Kota Ambon. *LITERA, Vol. 2, Vo*.

Kementerian PUPR. (2022). *Peraturan Menteri Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat Republik Indonesia Nomor 1 Tahun 2022 tentang Pedoman Penyusunan Perkiraan Biaya Pekerjaan Konstruksi*.

Kim, J., & Chi, S. (2020). Multi-camera vision-based productivity monitoring of earthmoving operations. *Automation in Construction*, *112*(January), 103121. https://doi.org/10.1016/j.autcon.2020.103121

Legono, D. (2010). *Prinsip Dasar Sungai*. Gadjah Mada University Press.

Nugraha, S. A., Apriliani, R. A., & Nugroho, W. A. (2025). Analisa Produktivitas Excavator dan Dump Truck Guna Mendukung Pemeliharaan Bendungan dengan Metode Eefisiensi Kerja (Studi Kasus: Bendung Tinggar Buntut Bangsal Kabupaten Mojokerto). *CONCRETE: Construction and Civil Integration Technology*, *3*.

Peurifoy, R. L., Schexnayder, C. J., & Shapira, A. (2006). *Construction Planing,Equipment, and Methods*. McGraw-Hill.

Rostiyanti. (2008). *Alat Berat Untuk Proyek Konstruksi*. Rineka Cipta.

UNIVERSITAS
GADJAH MADA
Evaluasi Produktivitas Excavator dan Dump Truck Pada Pekerjaan Timbunan Cofferdam Pembangunan Groundsill Srandakan
Muhammad Rasyid Ridho, Dr. Sc. Tech. Ir. Adhy Kurniawan, S.T., IPU.
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

Septriansyah, V., Umari, Z. F., Bazar, Abror, R., & Hasbi, E. A. K. (2025). *Analisis Produktivitas Alat Berat pada Pekerjaan Tanah Proyek Normalisasi Danau di Danau Ulak Lia Kecamatan Sekayu*. *3*(2), 34–39. https://ejournal.univ-tridinanti.ac.id/index.php/lateral/article/view/593/578

Šopić, M., Vukomanović, M., & Car-Pušić, D. (2023). Protocol Proposal for Data Collection and Processing in Productivity Assessment of Earthworks Using Audio-Visual and Location-Sensing Technology. *Sustainability, 15(16), 12358.* https://doi.org/10.3390/su151612358

Sosrodarsono, S., & Takeda, K. (2006). *Bendungan Type Urugan*. Pradnya Paramita.

Taufiq, M. R., Atika, F., Putri, R., & Fanani, Y. (2024). Productivity Analysis of Digging , Loading , and Hauling Equipment in Overburden Removal Activities at PT . Anugrah Borneo Sinergy in Keramat Mina field , South Kalimantan , Indonesia. *Journal of Earth and Marine Technology*, *5*(1), 66–79. ejurnal.itats.ac.id/jemt

Tenriajeng, A. T. (2003). *Seri Diktat Kuliah Pemindahan Tanah Mekanis*. Gunadarma.

Umbara, A., & Yulianto, Y. (2020). *Kajian Teknis Produktivitas Alat Berat Gali Muat Dan Alat Angkut Pada Pemindahan Tanah Perumahan Buana Subang Raya Kecamatan Wanareja Kabupaten Subang*. *4*(2), 1–11.

United States Army Corps of Engineers. (1990). *Design of Sheet Pile Cellular Structures Cofferdams (EM 1110-2-2503)*. Department of the Army.

Utari, P., Fidayanti, N., Hutajulu, Y. Y., Ariyantho, D., & Wijaya, K. (2025). *Evaluation of the Match Factor between Excavation Equipment and Hauling Equipment at CV Bintari Jaya Abadi*. *10*(6).

Wilopo, D. (2011). *Metode Pelaksanaan dan Alat Berat*. Penerbit Universitas Indonesia (UI Press).