

DAFTAR PUSTAKA

- Adolph, R. (2016). *ANALISIS PRODUKTIFITAS, BIAYA, DAN WAKTU PENGGUNAAN ALAT BERAT LOADER PADA PEKERJAAN TANAH DI TAMBANG PT. VARIA USAHA BETON DI PRINGGABAYA KAB. LOMBOK TIMUR*. 1–23.
- Al-Ma'rifatul Syirat¹, Syamsul Bahri Bahar^{1*}, Muh. Sayfullah. S¹, I. (2024). *Analisis Produktivitas Penggunaan Excavator pada Pekerjaan Peningkatan Jalan Lingkar Ruas 2 Sorawolio-Bukit Asri*. 9(1), 9–16.
- Banggur, L., Wijaya, L. H., Aminullah, & Kusmianti. (2023). Analisis Produktifitas Penggunaan Alat Berat Excavator pada Penambangan Pasir di Desa Kediri Kecamatan Kediri Kabupaten Lombok Barat. *Jurnal Sosial Sains Dan Teknologi*, 3(1), 38–45.
- Evan, R. (2019). ANALISIS PRODUKTIVITAS ALAT BERAT EXCAVATOR PADA PENAMBANGAN PASIR (Studi Kasus Tambang Pasir PT Arvalis Mandiri Putra) EXCAVATOR'S PRODUCTIVITY ANALYSIS IN QUARRY (Case. 175.45.187.195, 31124. [ftp://175.45.187.195/Titipan-Files/BAHAN WISUDA PERIODE V 18 MEI 2013/FULLTEKS/PD/lovita meika savitri \(0710710019\).pdf](ftp://175.45.187.195/Titipan-Files/BAHAN WISUDA PERIODE V 18 MEI 2013/FULLTEKS/PD/lovita meika savitri (0710710019).pdf)
- Gary Raya Prima¹), E. H. ¹Program. (2022). Akselerasi : Jurnal Ilmiah Teknik Sipil Akselerasi : Jurnal Ilmiah Teknik Sipil. Gary Raya Prima¹), Edwar Hafudiansyah²) *1Program*, 3(2), 74–81.
- Gustiwaru, Y., Mardiah, & Guskarnali. (2018). Penerapan Sistem Monitoring Ritase Per Jam Alat Coal Getting Periode Januari Januari-Februari Februari 2018 Di Muara Tiga Besar Utara Pt Bukit Asam. *Seminar Nasional Penelitian Dan Pengabdian Pada Masyarakat*.
- Hamsinah, H. (2018). Pengaruh Produktivitas, Efisiensi Dan Kepuasan Kerja Terhadap Perputaran Karyawan Bagian Marketing Lempuk Syako Makassar. *Inovasi*, 5(1), 28. <https://doi.org/10.32493/inovasi.v5i1.y2018.p28-46>
- Kahandanie, F., Made, D., & Kartika, R. (2025). *Optimalisasi Produktivitas Alat Berat Galian Dan Timbunan Konstruksi Perumahan Balikpapan*. 4(2), 309–318.
- Karunia. (2016). *PUPR nomor 28 tahun 2016 tentang analisis harga satuan pekerja bidang pekerjaan umum*. 4(June), 2016.
- Kurnia¹, M. A., Penambangan, E., Pit, D. I., Pengukuran, B., Banjar, K., & Selatan, K. (2012). *EVALUASI PENAMBANGAN DI PIT 3 BERDASARKAN PENGUKURAN SURVEY KEMAJUAN TAMBANG TERHADAP RITASE ALAT ANGKUT (TRUCK ACOUNT) PADA PT TANJUNG ALAM JAYA KECAMATAN PENGARON, KABUPATEN BANJAR, KALIMANTAN SELATAN*. 5, 5–7.
- Muhammad Maulana Akbar Sidiq. (2022). Analisis Pemilihan Alat Berat Pada Pekerjaan Galian dan Timbunan. *Jurnal Teknik Sipil*, 15(1), 1–13. <https://doi.org/10.56444/jts.v15i1.32>

- Octavia, D. M., Mardhiyah, R., & Utami, C. (2021). Analisis Kombinasi Excavator dan Dump Truck pada Pekerjaan Galian Tanah (Studi Kasus: Proyek Pembangunan Kampus III UIN Imam Bonjol Padang). *Jurnal Teknik Sipil ITP*, 8(2), 4. <https://doi.org/10.21063/jts.2021.v802.04>
- Putra, B. J., & Sigit, A. (2017). *Analisis Produktivitas Alat Berat Excavator Pada Penambangan Pasir*.
- Rahmanto, A., & Indriyana, D. (2023). ANALISA PRODUKTIVITAS ALAT BERATUNTUK PEKERJAAN JALAN(Studi Kasus : Jalan Pasar Sore Kec.Sambong, Kab. Blora). *Jurnal Konstruksi Ronggolawe (JKR)* , 2(1). <https://www.sttrcepu.ac.id/jurnal/index.php/jkr>
- Ramadhan Shaddad, A. (2017). Analisis Keserasian Alat Mekanis (Match Factor) Untuk Peningkatan Produktivitas. *Jurnal Geomine*, 4(3), 111–117. <https://doi.org/10.33536/jg.v4i3.74>
- Ramayanti, G., Sastraguntara, G., & Supriyadi, S. (2020). Analisis Produktivitas dengan Metode Objective Matrix (OMAX) di Lantai Produksi Perusahaan Botol Minuman. *Jurnal INTECH Teknik Industri Universitas Serang Raya*, 6(1), 31–38. <https://doi.org/10.30656/intech.v6i1.2275>
- Rully Angraeni Safitri, Sugeng Purwanto, Sheela Refky Nur Septian Teknik Sipil, Fakultas Teknik, U. M. T. J. P. K. I. N. 3. C. T. (2023). *Rencana, Analisis Biaya, Anggaran Pemeliharaan, Pada Prab, Jalan*. 5(1), 24–29.
- Sarmidi, Mases, Y., & Kesuma, A. P. (2023). Analisis Efisiensi Jam Kerja Excavator CAT 345 GC di Area Penambangan Pit E Banko Barat PT. Rifansi Dwi Putra. *Jurnal Ilmiah Teknik Dan Sains*, 1(1), 11–18.
- Satrya Sembiring, R. A., Franto, & Guskarnali. (2024). Optimalisasi Produktivitas Alat Gali-Muat Dan Angkut Untuk Memenuhi Target Produksi Limestone Crusher Vi Di Pt Semen Padang. *Jurnal Teknik Pertambangan*, 24(2), 98–105. <https://doi.org/10.36873/jtp.v24i2.14903>
- Sudiman, & Fahrudin, W. A. (2021). Peningkatan Produktivitas Lini Produksi Wellhead Dengan Metode Objective Matrix. *Jurnal INTECH*, 7(1), 15–22.
- Yanny, Rusmansyah, & Lakollo, T. N. (2024). Analisis Produktivitas Alat Berat Pada Kegiatan Pemuatan Nikel Ore dari Stockyard ke Tongkang. *Fusion: Journal of Research in Engineering, Technology and Applied Sciences*, 1(1), 11–18.
- Adolph, R. (2016). *ANALISIS PRODUKTIFITAS, BIAYA, DAN WAKTU PENGGUNAAN ALAT BERAT LOADER PADA PEKERJAAN TANAH DI TAMBANG PT. VARIA USAHA BETON DI PRINGGABAYA KAB. LOMBOK TIMUR*. 1–23.
- Al-Ma'rifatul Syirat¹, Syamsul Bahri Bahar^{1*}, Muh. Sayfullah. S¹, I. (2024). *Analisis Produktivitas Penggunaan Excavator pada Pekerjaan Peningkatan Jalan Lingkar Ruas 2 Sorawolio-Bukit Asri*. 9(1), 9–16.
- Banggur, L., Wijaya, L. H., Aminullah, & Kusmianti. (2023). Analisis Produktifitas Penggunaan Alat Berat Excavator pada Penambangan Pasir di Desa Kediri

Kecamatan Kediri Kabupaten Lombok Barat. *Jurnal Sosial Sains Dan Teknologi*, 3(1), 38–45.

Evan, R. (2019). ANALISIS PRODUKTIVITAS ALAT BERAT EXCAVATOR PADA PENAMBANGAN PASIR (Studi Kasus Tambang Pasir PT Arvalis Mandiri Putra) EXCAVATOR'S PRODUCTIVITY ANALYSIS IN QUARRY (Case. 175.45.187.195, 31124. [ftp://175.45.187.195/Titipan-Files/BAHAN WISUDA PERIODE V 18 MEI 2013/FULLTEKS/PD/lovita meika savitri \(0710710019\).pdf](ftp://175.45.187.195/Titipan-Files/BAHAN WISUDA PERIODE V 18 MEI 2013/FULLTEKS/PD/lovita meika savitri (0710710019).pdf)

Gary Raya Prima¹), E. H. ¹Program. (2022). Akselerasi : Jurnal Ilmiah Teknik Sipil Akselerasi : Jurnal Ilmiah Teknik Sipil. Gary Raya Prima¹), Edwar Hafudiansyah²) ¹Program, 3(2), 74–81.

Gustiwaru, Y., Mardiah, & Guskarnali. (2018). Penerapan Sistem Monitoring Ritase Per Jam Alat Coal Getting Periode Januari Januari-Februari Februari 2018 Di Muara Tiga Besar Utara Pt Bukit Asam. *Seminar Nasional Penelitian Dan Pengabdian Pada Masyarakat*.

Hamsinah, H. (2018). Pengaruh Produktivitas, Efisiensi Dan Kepuasan Kerja Terhadap Perputaran Karyawan Bagian Marketing Lempuk Syako Makassar. *Inovasi*, 5(1), 28. <https://doi.org/10.32493/inovasi.v5i1.y2018.p28-46>

Kahandanie, F., Made, D., & Kartika, R. (2025). *Optimalisasi Produktivitas Alat Berat Galian Dan Timbunan Konstruksi Perumahan Balikpapan*. 4(2), 309–318.

Karunia. (2016). *PUPR nomor 28 tahun 2016 tentang analisis harga satuan pekerja bidang pekerjaan umum*. 4(June), 2016.

Kurnia¹, M. A., Penambangan, E., Pit, D. I., Pengukuran, B., Banjar, K., & Selatan, K. (2012). *EVALUASI PENAMBANGAN DI PIT 3 BERDASARKAN PENGUKURAN SURVEY KEMAJUAN TAMBANG TERHADAP RITASE ALAT ANGKUT (TRUCK ACOUNT) PADA PT TANJUNG ALAM JAYA KECAMATAN PENGARON, KABUPATEN BANJAR, KALIMANTAN SELATAN*. 5, 5–7.

Muhammad Maulana Akbar Sidiq. (2022). Analisis Pemilihan Alat Berat Pada Pekerjaan Galian dan Timbunan. *Jurnal Teknik Sipil*, 15(1), 1–13. <https://doi.org/10.56444/jts.v15i1.32>

Octavia, D. M., Mardhiyah, R., & Utami, C. (2021). Analisis Kombinasi Excavator dan Dump Truck pada Pekerjaan Galian Tanah (Studi Kasus: Proyek Pembangunan Kampus III UIN Imam Bonjol Padang). *Jurnal Teknik Sipil ITP*, 8(2), 4. <https://doi.org/10.21063/jts.2021.v802.04>

Putra, B. J., & Sigit, A. (2017). *Analisis Produktivitas Alat Berat Excavator Pada Penambangan Pasir*.

Rahmanto, A., & Indriyana, D. (2023). ANALISA PRODUKTIVITAS ALAT BERATUNTUK PEKERJAAN JALAN(Studi Kasus : Jalan Pasar Sore Kec.Sambong, Kab. Blora). *Jurnal Konstruksi Ronggolawe (JKR)* , 2(1). <https://www.sttrcepu.ac.id/jurnal/index.php/jkr>

Ramadhan Shaddad, A. (2017). Analisis Keserasian Alat Mekanis (Match Factor)

Untuk Peningkatan Produktivitas. *Jurnal Geomine*, 4(3), 111–117.
<https://doi.org/10.33536/jg.v4i3.74>

- Ramayanti, G., Sastraguntara, G., & Supriyadi, S. (2020). Analisis Produktivitas dengan Metode Objective Matrix (OMAX) di Lantai Produksi Perusahaan Botol Minuman. *Jurnal INTECH Teknik Industri Universitas Serang Raya*, 6(1), 31–38. <https://doi.org/10.30656/intech.v6i1.2275>
- Rully Angraeni Safitri, Sugeng Purwanto, Sheela Refky Nur Septian Teknik Sipil, Fakultas Teknik, U. M. T. J. P. K. I. N. 3. C. T. (2023). *Rencana, Analisis Biaya, Anggaran Pemeliharaan, Pada Prabu, Jalan*. 5(1), 24–29.
- Sarmidi, Mases, Y., & Kesuma, A. P. (2023). Analisis Efisiensi Jam Kerja Excavator CAT 345 GC di Area Penambangan Pit E Banko Barat PT. Rifansi Dwi Putra. *Jurnal Ilmiah Teknik Dan Sains*, 1(1), 11–18.
- Satrya Sembiring, R. A., Franto, & Guskarnali. (2024). Optimalisasi Produktivitas Alat Gali-Muat Dan Angkut Untuk Memenuhi Target Produksi Limestone Crusher Vi Di Pt Semen Padang. *Jurnal Teknik Pertambangan*, 24(2), 98–105. <https://doi.org/10.36873/jtp.v24i2.14903>
- Sudiman, & Fahrudin, W. A. (2021). Peningkatan Produktivitas Lini Produksi Wellhead Dengan Metode Objective Matrix. *Jurnal INTECH*, 7(1), 15–22.
- Yanny, Rusmansyah, & Lakollo, T. N. (2024). Analisis Produktivitas Alat Berat Pada Kegiatan Pemuatan Nikel Ore dari Stockyard ke Tongkang. *Fusion: Journal of Research in Engineering, Technology and Applied Sciences*, 1(1), 11–18.