

DAFTAR PUSTAKA

- Alawneh, R., Ghazali, F., Ali, H., & Sadullah, A. (2019). *A Novel Framework For Integrating United Nations Sustainable Development Goals Into Sustainable Non-Residential Building Assesment And Management in Jordan*.
- Anggriawan, Y. (2018). *Analisis Penyebab Terjadinya Sisa Material Besi Pada Proyek Pembangunan Gedung Grand Batam Mall*.
- Annisa Aulia, N. (Universitas B. (2016). Analisis dan Evaluasi Sisa Material Konstruksi Menggunakan Metode Pareto dan Fishbone Diagram (Studi Kasus Pada Proyek Pembangunan Gedung Pascasarjana Universitas Islam Malang). *Occupational Medicine*, 53(4), 130.
- Ardyansyah, G. (2018). *Analisis Waste Besi Beton Pada Proyek High Rise Building (Studi Kasus : Proyek Apartemen Breeze Tower Bintaro). 1*.
- Arifin, Z. (2018). Penggunaan Software Lindo dalam Matakuliah Program Linear. *Jurnal THEOTEMS (The Original Research of Mathematics)*, 3, 1–9.
- Asiyanto. (2012). *Metode Konstruksi Terowongan*.
- Aziz, R. F., & Hafez, S. M. (2013). Applying lean thinking in construction and performance improvement. *Alexandria Engineering Journal*, 52(4), 679–695. <https://doi.org/10.1016/j.aej.2013.04.008>
- Djuniaidi, S. E., & Prayogo, D. (2021). Optimasi Pemotongan Besi Tulangan Pada Proyek Kompleks Pergudang Menggunakan Integer Linear Programming. *Dimensi Utama Teknik Sipil*, 8(2), 84–94. <https://doi.org/10.9744/duts.8.2.84-94>
- Fei, W., Opoku, A., Agyekum, K., Oppon, J. A., Ahmed, V., Chen, C., & Lok, K. L. (2021). The critical role of the construction industry in achieving the sustainable development goals (Sdgs): Delivering projects for the common good. *Sustainability (Switzerland)*, 13(16). <https://doi.org/10.3390/su13169112>
- Gasper, F., Shah, A., & Tankha, S. (2019). *The Framing of Sustainable Consumption and Production in SDG 12*. 83–95.
- Gevilian, M. R., Bernold, & E. L. (1994). Source Evaluation of Solid Waste in Building Construction. *Journal of Construction Engineering and Management*.
- Gofur, A. (2009). *Aplikasi Program Linier Menggunakan LINDO Optimalisasi Biaya Bahan Baku Pembuatan Rokok PT. Djarum Kudus*.
- Handriyono, R. E. (2015). *Teknologi Daur Ulang Besi dan Baja*.
- Herliandre, A., & Suryani, F. (2018). Penerapan Konstruksi Ramping (Lean Construction) pada Pembangunan Gedung di Bintaro. *Jurnal IKRA-ITH*

Teknologi, 2(7), 34–41.

Kololu, W., & B. J., C. (2017). Tinjauan Penggunaan Metode Lean ConstructioKololu, W., dan B. J. Camerling. 2017. “Tinjauan Penggunaan Metode Lean Construction Pada Proyek Konstruksi (Studi Kasus Pada Pesona Alam Estate).” *Arika* 11 (2).n Pada Proyek Konstruksi (Studi Kasus Pada Pesona A. *Arika*, 11(2).

Kolymbas, D. (2005). *Tunneling and Tunnel Mechanics; A rational Approach to Tunneling*.

Margaretta, J., & Gondokusumo, O. (2017). *Penerapan Metode Linear Programming Untuk Analisis Pemotongan Besi Tulangan Pada Proyek Bangunan Gedung Di Jakarta*. 1(2), 51–61.

Marhani, M. A., Jaapar, A., & Bari, N. A. A. (2012). Lean Construction: Towards Enhancing Sustainable Construction in Malaysia. *Procedia - Social and Behavioral Sciences*, 68, 87–98. <https://doi.org/10.1016/j.sbspro.2012.12.209>

Mawgoud, A. A., Taha, M. H., & Khalifa, N. E. (2022). *A linear programming methodology to Optimize Decision Making for Ready Mixed Cement Products a case study.pdf*.

Mucharomah, F. al. (2019). *Analisis Waste Besi Beton Pada Proyek Ciputra International Tower 2 Dengan Metode Pareto dan Fishbone Diagram*. 1.

Muka, I. W., Widyatmika, M. A., & Antara, I. M. N. (2020). Analisis Perbandingan Waste Besi Tulangan Metode Konvensional Dengan Software Cutting Optimazation Pro. *Teknika*, 15(2), 41. <https://doi.org/10.26623/teknika.v15i2.2852>

Novita, W. A., Ulfiiyati, Y., & Hardiyanti, S. A. (2022). Optimasi Waste Besi Pada Pier Median Jalan Tol Jakarta – Cikampek 2 Elevated Dengan Program Linear. *Jurnal Rekayasa Sipil Dan Lingkungan*, 5(1), 58. <https://doi.org/10.19184/jrsl.v5i1.13704>

Opoku, A., Deng, J., Elmualim, A., Ekung, S., Hussien, A. A., & Buhashima, S. (2022). Sustainable procurement in construction and the realisation of the sustainable development goal (SDG) 12. *Journal of Cleaner Production*, 376(September), 134294. <https://doi.org/10.1016/j.jclepro.2022.134294>

Pertiwi M, Herlambang, F. S., & Sri Kristinayanti, W. (2019). Analisis Waste Material Konstruksi Pada Proyek Gedung (Studi Kasus Pada Proyek Gedung di Kabupaten Badung). *Jurnal Simetrik*, 9(2), 208–214.

PPN/Bappenas, K. (n.d.). *Apa itu SDGs?* <https://sdgs.bappenas.go.id/>

Pramuktia Purwosri, V., Hartono, W., & Sunarmasto. (2017). Perhitungan Optimasi Baja Tulangan pada Pekerjaan Pelat dan Balok Dengan Menggunakan Microsoft Excel dan AutoCad (Studi Kasus Pembangunan Apartemen Gunawangsa Tidar Surabaya). *E-Jurnal MATRIKS TEKNIK SIPIL*, September

2017, 1102–1111.

- Ramadinayanti, S. (2021). *Analisis Waste Material Pada Pekerjaan Struktur Menggunakan Building Information Modeling (BIM) Dalam Pengendalian Proyek Konstruksi (Studi Kasus Proyek Pembangunan Rumah Dinas dan Town House Duren Tiga)*. 1–23.
- Rofikha, A. A., Marsudi, S., & Cahya, E. N. (2019). Analisis Struktur Terowongan Pengelak Pada Bendungan Kualu Kabupaten Toba Samosir Provinsi Sumatra Utara. *Jurnal Teknik Pengairan*, 10(1), 28–38. <https://doi.org/10.21776/ub.pengairan.2019.010.01.3>
- Rouhi, B., Aku, Naghvi, R., & Salar, R. (2016). *Construction and Demilition Waste Management (Tehran Case Study)*. 1249–1252.
- SABRY, S. (2013). *Model Optimasi Pemotongan Besi Tulangan Pelat Lantai Dengan Program Linear*.
- Sabry, S., Hartono, W., & Sugiyarto. (2013). Model Optimasi Pemotongan Besi Tulangan Pelat Lantai Dengan Program Linear. *Matriks Teknik Sipil*, 9(1), 283–289.
- Savsar, M. (2021). *A Linear Programming Optimization Model to Minimize Waste in Cutting Steel Rods for Table Manufacturing*. 2012.
- Septianugraha, A. F. (2020). *Estimasi Indeks Waste Material Konstruksi Untuk Proyek Bangunan Di Indonesia (Studi Kasus: Proyek Pembangunan Gedung Frc, Universitas Gadjah Mada)*. <https://dspace.uui.ac.id/handle/123456789/36113>
- Sinabutar, D., & Tambunan, A. R. (2019). Analisis Perhitungan Sisa Material (Waste) Tulangan Pada Ballroom Proyek Kantor Inalum Dengan Menggunakan Aplikasi Software Optimalisasi Waste Besi (SOWB). *Jurnal Ilmiah Dunia Ilmu*, 5.
- Suanda, B. (2020). *Bagaimana Strategi Terbaik Mengatasi Waste Material Konstruksi*. <https://Manajemenproyekindonesia.Com/?P=4772>.