

DAFTAR PUSTAKA

- Akhmad, Sabarudin. (2020). Perancangan dan Desain Layout Pabrik. Malang: Media Nusa Creative.
- Amaliani, Reni. (2018). Perancangan Ulang Tata Letak Fasilitas Produksi Tahu untuk Meminimalkan Biaya Material Handling Menggunakan Algoritma BLOCPLAN di UMKM Duta Malang. *Skripsi*. Malang: Fakultas Pertanian Universitas Brawijaya.
- Anandya, S. Y., & Cahyana, A. S. (2024). Tibuana Journal of applied Industrial Engineering-University of PGRI Adi Buana Layout of Conveyor Production Facilities With Craft Method Tibuana. *Journal of applied Industrial Engineering-University of PGRI Adi Buana*. 07(1): 55–64.
- Apple, J. M. (1997). Plant Layout and Material Handling. New York: *John Wiley & Sons*.
- Aristanto, dan Gustin, I. (2017). Perancangan Tata Letak Gudang pada UD Diamond Jaya di Surabaya. *Calyptra*, 6(2): 921-939.
- Asdi, A., Abdullah, I., dan Pahira, P. (2019). Analisis Tata Letak Fasilitas Produksi pada Proses Produksi Mie Telor UD Sumber Rezeki di Kota Makassar. *Jurnal Bisnis dan Kewirausahaan*, 8(4): 22-30
- Erik,A & Kuvettli, Y. (2024). A Novel Approach for Material Handling-Driven Facility Layout. *Mathematics*, 12(16) <https://doi.org/10.3390/math12162548>
- Francis, R. L. (2001). Facility Layout and Location: An Analytical Approach. London: *Pearson Education*.
- Hadiguna, R. A. dan Setiawan, Heri. (2008). Tata Letak Pabrik. Yogyakarta: CV. *Andi Offset*.

- Handayani, S. (2018). Analisis Tata Letak Fasilitas Produksi pada Pabrik Tahu UD Podotresno di Kabupaten Kepulauan Selayar. *Skripsi*. Makassar: Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah.
- Handoko, A. (2014). Perancangan Tata Letak Fasilitas Produksi Pada UD Aheng Sugar Donut's di Tarakan. *Calyptra*, 2(2): 1-21.
- Maheswari, H. dan Achmad, D. F. (2015). Evaluasi Tata Letak Fasilitas Produksi Untuk Meningkatkan Efisiensi Kerja pada PT. Nusa Multilaksana. *Jurnal Ilmiah Manajemen dan Bisnis*. 1(3): 54-81.
- Marie, I. A. dan Chaiyadi, T. N. (2015). Perancangan Tata Letak Pabrik dan Analisis Ekonomi pada PT. Xyz Extension. *Jurnal Ilmiah Teknik Industri*, 3(1): 59-67.
- Maskur, A. A. dan Andriani, D. (2018). Usulan Perancangan Tata Letak Fasilitas Lantai Produksi Menggunakan Algoritma CRAFT di Pabrik Aluminium Super (Cap Komodo). *Jurnal Teknik Industri*, 7(1): 54-64.
- Massebali, R. F., Rottie, R., dan Tumewu, T. (2019). Perancangan Ulang Tata Letak Fasilitas Produksi Bus dengan Algoritma Craft untuk Menurunkan Ongkos Material Handling. *Jurnal Ilmiah Teknik Industri*. 2(1): 1-13.
- Ningtyas, A. N., Choiri, M., dan Azlia, W. (2015). Perancangan Ulang Tata Letak Fasilitas Produksi dengan Metode Grafik dan CRAFT untuk Minimasi Ongkos Material Handling. *Jurnal Rekayasa dan Manajemen Sistem Industri*, 3(3): 133074.
- Patria, A. B., Suhardi, B., dan Iftadi, I. (2022). Perancangan Tata Letak Fasilitas Menggunakan Algoritma CRAFT untuk Meminimasi Biaya Material Handling. Surakarta: Fakultas

Teknik Universitas Sebelas Maret

- Prasetya, H., dan Lukiastuti, F. 2011. Manajemen Operasi. Yogyakarta: CAPS Pratiwi, I., Jaenudin, dan Ramdani, S. H. (2019). Analisis Tata Letak Fasilitas Produksi untuk Meminimalisasi Biaya Material Handling pada PT Astanita Sukses Apindo. *Skripsi*. Bogor: Fakultas Ekonomi Universitas Pakuan.
- Purba, S., Sihombing, S., dan Parhusip, P. T. (2023). Analisis Tata Letak Fasilitas Produksi pada Pabrik Tahu Anugerah Cipta Nusantara di Kecamatan Medan Selayang Medan. *Jurnal Manajemen dan Bisnis*, 23(1): 45-64.
- Rajab, H.T.A. (2015). Pengoptimalan Persediaan Bahan Baku Tepung Ketela Menggunakan Metode EOQ (*Economic Order Quantity*). *Skripsi*. Malang: Fakultas Ekonomi dan Bisnis UIN Malik Ibrahim
- Ristyanadi, B. dan Orchidiawati, N. (2019). Perancangan Tata Letak di PT. Aerowisata Catering Service dengan Menggunakan Metode CRAFT (*Computerized Relative Allocation of Facilities Techniques*). *Media Mahardhika*, 17(3): 394-399.
- Riswanda, J. I. (2018). Evaluasi Tata Letak dengan Menggunakan Metode CRAFT untuk Meningkatkan Efisiensi (Studi Kasus di Gudang Obat 1 Depo Farmasi RSUD DR. Saiful Anwar). *Jurnal Ilmiah Mahasiswa FEB*, 7(1): 73-89.
- Saputra, J. R., & Nugrahadi, B. (2026). Perancangan Ulang Tata Letak Fasilitas CV. Wonder. 39-47.
- Saputra, B., Arifin Z., dan Merjani A. (2020). Improvement of Facility Layout Using Systematic Layout Planning (SLP) Method to Reduce Meterial Movement Distance (Case Study at UKM Kerupuk Karomah). *Jurnal Teknik Industri*, 8(1): 71-82.

- Sembiring, A. C., Tampubolon, J., Sitepu, G. A., Budiman, I., Tarigan, U. P. P., W, and S., & Tarigan. (2019). Redesigning The Layout with Algorithm CRAFT on Boiler Manufacturing. *Journal of Physics: Conference Series*. 1230(1) <https://doi.org/10.1088/1742-6596/1230/1/012058>
- Siagian, Parulian. (2022). Alat Pengangkat Bahan (*Material Handling*). Medan: Yayasan Kita Menulis.
- Smith, J. (2018). Fundamentals of Material Handling. New York: *Industrial Press*.
- Supriyadi, S., Setiawan, D., dan Cahyadi, D. (2019). Perancangan Ulang Tata Letak Pabrik Menggunakan Metode Algoritma *Computerized Relative Allocation of Facilities Techniques* (CRAFT). *Jurnal INTECH Teknik Industri Universitas Serang Raya*, 5(2): 75-80.
- Tahir, S., Syukriah, & dan Sayed Baidhawi. (2015). Usulan Perbaikan Tata Letak Fasilitas dengan Menggunakan Algoritma CRAFT. 4(2): 36–41.
- Tompkins, J. A., White, J.A., Bozer, Y. A., dan Tanchoco, J. M. A. (2010). Facilities Planning. USA: *John Wiley & Sons, Inc*.
- Wignjosoebroto, S.(2009). Ergonomi, Studi Gerak dan Waktu, Perancangan Sistem Kerja dan Tata Letak Fasilitas. Surabaya: Guna Widya
- Yuliana, L., Febrianti, E., dan Herlina, L. (2017). Usulan Perbaikan Tata Letak Gudang dengan Menggunakan Metode CRAFT (Studi Kasus di Gudang K-Store, Krakatau Junction). *Jurnal Teknik Industri Untirta*, 4(2): 1-6