

## DAFTAR PUSTAKA

- Al Muzakki, N. F. & Astuti, Y. P., 2021. Optimasi Produksi Gerabah Dengan Metode Round Off Dan *Branch And Bound* Terhadap UKM Dewi Sri Terracotta. *MATH Unesa*, Volym 9, pp. 251-259.
- Anti, A. R. & Sudrajat, A., 2021. Optimasi Keuntungan Menggunakan *Linear programming* Metode Simpleks. *Jurnal Manajemen*, 12(2), pp. 188-194.
- Apple, J. M., 1990. *Tata Letak dan Pindahan Barang*. 3 red. Bandung: ITB.
- Daellenbach, H. & Mcnickle, D., 2015. *Management science Decision making Through Systems Thinking*. u.o.:Palgrave Macmillan.
- Dharsono, W. W., 2016. Analisa Tata Letak Fasilitas Produksi Untuk Meminimumkan Biaya Proses Produksi Mebel. *Jurnal FATEKSA*, Volym 1, pp. 51-60.
- Dinas Kesehatan Kota Surabaya, 2021. *Gudang Farmasi*. Surabaya, Pemerintah Kota Surabaya.
- Fajri, A., 2021. Perancangan Tata Letak Gudang Dengan Metode Systematic Layout. *Jurnal Teknik Industri*, pp. 27-36.
- Fatahillah, A., Istiqomah, M. & D., 2021. Pemodelan Matematika Pada Kasus Kecanduan game Online Menggunakan Metode Runge-Kutta Orde 14. *Journal of Mathematic and Its Application*, pp. 129-141.
- Geraldes, C. A., Carvalho, M. S. F. & Pereira, G. A., 2008. A Warehouse Design Decision Model.
- Hartono, W., Putri, A. D. & S., 2014. Integer Programming Dengan Pendekatan Metode *Branch And Bound* Untuk Optimasi Sisa Material Besi (Waste) Pada Plat Lantai. *MATRIKS Teknik Sipil*, 2(2), pp. 86-92.
- Heragu, S. S., 2016. *Facilities Design*. Fourth Edition red. Boca Raton: CRC Press.
- Indah, D. R. & Sari, P., 2019. Penerapan Model *Linear programming* Untuk Mengoptimalkan Jumlah Produksi Dalam Memperoleh Keuntungan Maksimal. *Jurnal Manajemen Inovasi*, pp. 98-115.
- Irman, A. & Septiani, R. D., 2020. Perancangan Tata Letak Gudang Menggunakan Kebijakan Dedicated Storage Untuk Minimasi Total Jarak Tempuh Di PT XYZ. *Journal Industrial Service*, 6(1), pp. 45-48.
- LINDO System Inc, 2024. *LINGO The Modelling Language and Optimizer*. Chicago: LINDO System Inc.

- Menteri Kesehatan Republik Indonesia, 2014. *Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia*. Nomor 35 red. u.o.:u.n.
- Novitasari, N., Setyawan, E. B. & Muttaqqin, P. S., 2020. Rancangan Racking Selection Model Dan Desain Warehouse Untuk Meningkatkan Kapasitas Pada E-Fulfillment Center. *Kaizen*, 3(1), pp. 25-34.
- Nurmayanti, L. & Sudrajat, A., 2021. Implementasi *Linear programming* Metode Simpleks Pada Home Industry. *Jurnal Manajemen*, pp. 431-438.
- Parera, D., Mirando, U. & Fernando, A., 2022. Warehouse Space Optimization Using *Linear programming* Model And Goal Programming Model. *SLJESIM*, 1(1), pp. 103-124.
- Riveros, F. A. B., Serna, M. D. A., Jaimés, W. A. & Cortes, J. A. Z., 2019. Storage Allocation Optimization Model In A Colombian Company. *DYNA*, 86(209), pp. 255-260.
- Sentia, P. D., S. & Rahman, A., 2017. *Perancangan Tata Letak Gudang Penempatan Produk Menggunakan Metode Dedicated Storage*. Banda Aceh, Universitas Syiah Kuala, pp. 27-32.
- Setiawan, M., S. & Gulon, P., 2022. Penerapan Integer *Linear programming* Dengan Menggunakan Metode *Branch And Bound* Untuk Mengoptimalkan Jumlah Produksi Roti Isi Pada France Bakery Binjai.. *MES : Journal of Mathematics Education and Science*, 8(1).
- Sihombing, E. S. N. T., Yosef, M. & Haulian, B. A., 2021. Perancangan Tata Letak Fasilitas Pada Rumah Produksi Taman Eden 100. *Jurnal Integrasi Sistem Industri*.
- Wignjoseobroto, S., 2003. *Pengantar Teknik dan Manajemen Industri*. Surabaya: Guna Widya.
- Wignjoseobroto, S., 2009. *Tata Letak Pabrik Dan Pemindahan Bahan*. u.o.:u.n.
- Wulandari, C. B. K., 2020. Penentuan Rute Distribusi Menggunakan Metode Nearest Neighbors dan Metode *Branch and Bound* untuk Meminimumkan Biaya Distribusi di PT. X. *Jurnal Optimasi Teknik Industri*, Volym 2, pp. 7-12.
- Zuserain, A., W., Nugraha, B. & Momon, A., 2021. Analisa Optimalisasi Keuntungan dengan Integer *Linear programming* dan Metode *Branch and Bound* pada Toko Bunga QuinnaStory. *JIS*, 6(2), pp. 99-104.