

REFERENCES

- Abdul Gofur Rochman (2009). *Aplikasi Program Linear Menggunakan Lindo pada Optimalisasi Biaya Bahan Baku Pembuatan Rokok PT Djarum Kudus*. Final Project Report, Department of Mathematic, Faculty of Mathematic and Science. Semarang State University.
- Achmad Ghafiqie (2012). *Pengembangan Model Sistem Dinamis untuk Menganalisa Kontribusi MRT Jakarta terhadap PAD DKI Jakarta*. Thesis Report, Department of Industrial Engineering, Faculty of Engineering, Indonesia University.
- Baker, K. R. and Trietsch (2009). *Principles of Sequencing and Scheduling*. Amerika: John Wiley & Sons Inc.
- Cahyo Edi Widodo (2014). *Optimasi Penjadwalan Mesin Produksi dengan Menggunakan Metode Campbell Dudek Smith (CDS) pada Perusahaan Manufaktur*. Final Project Report, Department of Mathematic, Faculty of Mathematic and Science. Yogyakarta State University.
- Daellenbach, H. G., and McNickle, D. C. (2005). *Management Science: Decision Making Through System Thinking*. New York: Palgrave Macmillan.
- Fidela Andari Fae (2018). *Optimasi Alokasi Pembelian Batu Bara untuk Pemenuhan Standar Kualitas Batu Bara (Studi Kasus: PT Semen Padang)*. Final Project Report, Department of Industrial Engineering, Faculty of Engineering, Andalas University.
- Haming, M., and Nurnajamuddin, M. (2014). *Manajemen Produksi Modern (Operasi Manufaktur dan Jasa)*. (Edisi 3). Jakarta : Bumi Aksara.
- Harjanto, T. R., Fahrurrozi, M., and Bendiyasa, I. M. (2012). Life Cycle Assessment Pabrik Semen PT Holcim Indonesia Tbk, Pabrik Cilacap: Komprasi antara Bahan Bakar Batu Bara dengan Biomassa. *Jurnal Rekayasa Proses*. 06(02), 51-58.
- Heizer, J., and Barry R. (2008). *Manajemen Operasi*. (Edisi 9). Jakarta: Salemba Empat.
- Hillier, F. S., and Lieberman, G. J. (2015). *Introduction to Operations Research, Tenth Edition*. McGraw-Hill Education.

Kaban, A. K., Ohman, Z., and Rohmah, D.S. (2012). Comparison of Dispatching Rules in Job-Shop Scheduling Problem Using Simulation: A Cases Study. *International Journal of Simulation Modelling*. 11(3), 129-140.

Lindo Systems Inc. (2018). LINGO: The Modeling Language and Optimizer. Chicago.

Maspaitella, B. J., and Tupan, J. M. (2016). Model Integer Programming (Studi Kasus pada Jurusan Teknik Industri Fakultas Teknik Universitas Pattimura Ambon). *Jurnal ARIKA*. 10(1), 31-40.

Octafiani, D., Saputra, K. J., Kirawan, M., Algianti, S., and Marpaung, B. (2015). Optimasi Penjadwalan Perkuliahan dengan Metode Zero-One Linear Goal Programming. *Jurnal Teknik dan Ilmu Komputer*. 04(16), 393-401.

PT Semen Padang. (2017). *Laporan Tahunan PT Semen Padang : Peningkatan Efektivitas Proses Bisnis dan Efisiensi*. Padang.

Putri, N. T. and Ramadhani, I. K. (2016). Penjadwalan Cement Mill Berbasis Minimasi Faktor Klinker dalam Proses Pembilasan dan Impor Klinker. *Jurnal Optimasi Sistem Industri*. 15(1), 62-77.

Rafflesia, U., and Widodo, F. H. (2014). *Pemrograman Linear*. Bengkulu: Badan Penerbitan Fakultas Pertanian UNIB.

Ramadhan, F., Nugraha, C., and Rspianda (2014). Pemodelan dan Simulasi Berbasis Agen untuk Sistem Industri Kuliner. *Jurnal Online Institut Teknologi Nasional*. 03(01), 101-113.

Wirdianto, E. and Arnes, E. C. (2018). Model Zero-One Linear Programming untuk Penjadwalan Raw Mill dan Cement Mill. *Jurnal Optimasi Sistem Industri*. 17(1), 64-74.

Zuhdi, A. (2007). Peran Pemodelan Sistem dalam Pengambilan Keputusan untuk Aplikasi Manufaktur dan Energi. *Jurnal Sekolah Tinggi Teknologi Nuklir BATAN*. ISSN 1978-0176.