

DAFTAR PUSTAKA

- Alfian, A. (2019). Model Integer Programming untuk Mengoptimalkan Perencanaan Produksi Di UKM "X". *Jurnal Ilmiah Teknik Industri*, 7(2), 99-107.
- Aprilianti, I. N., & Sasongko, P. S. (2016). *Aplikasi Program Linier Fuzzy Untuk Optimasi Keuntungan Produksi (Studi Kasus: PT . SAI APPAREL INDUSTRIES)* Ika Nur Aprilianti DEPARTEMEN ILMU KOMPUTER / INFORMATIKA. 8, 30-40.
- Basriati, Sri., dkk. 2018. Penggunaan Metode Cutting Plane dalam Menentukan Solusi Integer Kinear Programming (Studi Kasus: Dinas Perikanan Pemerintah Kabupaten Kampar). *Jurnal Seminar Nasional Teknologi Informasi, Komunikasi dan Industri* (SNTIKI-10).
- Christy, C. 2018. *Aplikasi Metode Branch and Bound dalam Mengoptimalkan Jumlah Produksi Kertas Rokok (Studi Kasus PT. Pusaka Prima Mandiri)*. SKRIPSI. Universitas Sumatera Utara: Departemen Matematika.
- Dimiyati, Tjutju dan Dimiyati Ahmad. 2006. *Operation Research, Model-Model Pengambilan Keputusan*, Bandung: Penerbit Sinar Baru Algesindo
- Hartama, D., dkk. (2020). *Riset Operasi: Optimalisasi Produksi Menggunakan Metode Simpleks & Metode Grafik*. Sumatera Utara: Yayasan Kita Menulis.
- <https://www.google.com/amp/s/jambi.tribunnews.com/amp/2020/05/09/kisah-sukses-pemuda-jambi-kumpulkan-rupiah-dari-berjualan-thai-tea>
(diakses pada 22 Agustus 2022)
- Indriati, K. (2019). *Matriks, Vektor dan Program Linier*. Jakarta: Universitas Katolik Indonesia Atma Jaya.
- Khan, S., dkk. (2019). *Linear and Integer Programming*. Newcastle: Cambridge Scholars.
- Lumbatoruan, J. H. (2020). *Buku Materi Pembelajaran Pemrograman Linier*. In Universitas Kristen Indonesia
- Maswarni, dkk. (2019) *Riset Operasi*. Banten: Unpam Press
- Marulizar, T. (2018). *Optimasi Program Linier Integer Murni dengan Metode Branch and Bound*. Conference Series: Science & Technology, 1(2), 175-181.
- Mulyono, Sri. 2007. *Riset Operasi Edisi 2*. Jakarta : Mitra Wacana Media.
- Nari, N. (2013, Juni). Integer Programming dengan Pendekatan Metode Branch and Bound. *Jurnal Sainstek*, 5(1), 55-61.
- Nasendi, B. D. 1985. *Program Linier dan Variasinya*. Jakarta : Gramedia.

- Nico dkk. 2014. Aplikasi Metode Cutting Plane Dalam Optimasi Jumlah Produksi Tahunan Pada PT.XYZ. *Jurnal Saintia Matematika*. Vol 2 (2) : 127-136.
- Nur, Wahyudin dan Abdal, Nurul Mukhlisah. 2016. Penggunaan Metode Branch and Bound dan Gomory Cut dalam Menentukan Solusi Integer Linear Programming. *Jurnal Saintifik*. Vol 2 (1).
- Parinduri, I., & Syafwan, H. (2016). *Teknik Riset Operasi Menggunakan POM QM For Windows 3*. Yogyakarta: Deepublish.
- Rafflesia Ulfasari dan Fanani Haryo Widodo. 2014. *Pemrograman Linier*. Bengkulu: Badan Penerbitan Fakultas Pertanian UNIB.
- Rangkuti, A. (2019). *7 Model Riset Operasi & Aplikasinya*. Sumatera Utara: Firstbox Media.
- Safira, M. 2017. *Thai Tea Segar Beraroma yang Dibuat dengan Campuran Rempah dan Susu*. Jakarta: Detikfood.com
- Siregar, Z., & Ningsih, M. (2019). *Metode-Metode Praktis Riset Operasi*. Surabaya: CV.Penerbit Qiara Media.
- Siringoringo, H. (2005). *Seri Teknik Riset Operasional Pemrograman Linear*. Yogyakarta: Graha Ilmu. Graha Ilmu.
- Siswanto. 2007. *Operations Research*. Jakarta : Erlangga.
- Sitorus, P.1997. *Program Linier*. Jakarta: Universitas Trisakti.
- Supatimah, S. (2019). *Optimasi Keuntungan dengan Metode Branch And Bound Berbantuan QM POM For Windows (Studi Kasus Sentral Me Laundry)*. SKRIPSI.
- Syafitri, D. N. 2021. Pengoptimalan Produksi Roti Tungkal Menggunakan Metode *Branch and Bound* (Studi Kasus pada Toko Roti Tungkal Ani Hanim, Jl. Patimura, Kenali Besar, Kec. Alam Barajo, Kota Jambi). SKRIPSI.
- Syafudin, Dedy Takdir. 2011. *Riset Operasi (Aplikasi Quantitative Analysis For Management)*. Malang: CV Citra Malang
- Syahputra, M.R. 2012. Metode Branch and Bound Untuk Menyelesaikan *MultiObjective Integer Programming*. Medan: Universitas Sumatera Utara.
- Taha, H.A.2007. *Operation Research An Introduction*. Ed. 8. United States : Pearson Education, Inc.
- Thie, Paul R dan Keough Gerard E. 2008. *An Introduction To Linier Programming And Game Theory Third Edition*. Canada: Wiley.
- Watrianthos, R., dkk. 2020. *Kewirausahaan dan Strategi Bisnis*. Medan : Yayasan Kita Menulis
- Wijaya, A. 2013. *Pengantar Riset Operasi*. Jakarta: Mitra Wacana Media