

DAFTAR PUSTAKA

- Abiodun, Raimi Oluwole and Adedayo Olawale Clement. Application Of Linear Programming Technique On Bread Production Optimization In Rufus Giwa Polytechnic Bakery, Ondo State, Nigeria. *American Journal Of Operations Management And Information Systems*, Vol.2, No. 1, Page. 32-36. 2017. Diakses <http://article.sciencepublishinggroup.com> pada tanggal 18 Mei 2017.
- Aminudin. *Prinsip-Prinsip Riset Operasi*. Erlangga: Jakarta. 2005
- Aprilia, Shieny. 2005. Aplikasi Algoritma *Branch And Bound* untuk Menyelesaikan *Integer Programming*. *Tugas Akhir Program Studi Teknik Informatika Institut Teknologi Bandung*. 2005. Diakses <http://informatika.stei.itb.ac.id> pada tanggal 18 Mei 2017.
- Auliya, Anisatul dan Enny Sri Dwi Fransiska. Pentingnya Ragi untuk Menghasilkan Roti Berkualitas Tinggi di Sheraton Media Hotel And Towers. *Jurnal Pesona*, Vol.7, No.2. 2014. Diakses <http://akpar-pertiwi.ac.id> pada tanggal 24 Juni 2016.
- Erlina., Elly Rosmaini., Henry Rani Sitepu. Aplikasi Program *Integer* pada Perumahan Bumi Sergai di Sei Rampah. *Jurnal Sainia Matematika Vol. 2, No. 1, Hal. 13–21*. 2014. Diakses <https://jurnal.usu.ac.id> pada tanggal 03 Februari 2017.
- Kakiay, Thomas J. *Pemrograman Linier*. CV. Andi Offset: Yogyakarta. 2008.
- Kamal, Acmad., Retno Auliya Vinarti., Wiwik Anggraeni. Optimasi Persediaan Perusahaan Manufaktur dengan Metode *Mixed Integer Linear Programming*. *Jurnal Teknik Pomits Vol. 1, No. 1, Hal. 1-6*. 2012. Diakses <http://digilib.its.ac.id> pada tanggal 03 Februari 2017.
- Nachrowi, Djalal dan Hardius Usman. *Teknik Pengambilan Keputusan*. Grasindo: Jakarta. 2004.
- Nasikh. Model Optimalisasi Faktor Produksi Usaha Industri Kecil Mebel Kayu Jati di Pasuruan Jawa Timur. *Jurnal Manajemen dan Kewirausahaan*, Vol. 11, No. 1, Hal. 85-93. 2009. Diakses <http://jurnalmanajemen.petra.ac.id> pada tanggal 25 Januari 2017.
- Nasrun, Nurul. Optimalisasi Produksi Nata De Coco Mentah Pada PD Risna Sari Kabupaten Cianjur Jawa Barat. *Tugas Akhir Program Studi Agribisnis Intitut Pertanian Bogor*. 2009. Diakses <http://repository.ipb.ac.id> pada tanggal 17 Maret 2017.

- Nico., Iryanto., Gim Tarigan. Aplikasi Metode *Cutting Plane* dalam Optimisasi Jumlah Produksi Tahunan Pada PT. XYZ. *Jurnal Saintia Matematika ISSN: 2337-9197, Vol. 2, No. 2, Hal. 127–136.* 2014. Diakses <https://jurnal.usu.ac.id> pada tanggal 03 Februari 2017.
- Panggabean, Deswani., Masrul Djalal., Santosa. Optimasi Perencanaan Keuntungan Produksi Pada Pengolahan Rendang di Perusahaan Rendang Erika Payakumbuh. *Jurnal Optimasi Sistem Industri, Vol. 13 No. 1, Hal: 427-453.* 2014. Diakses <http://josi.ft.unand.ac.id> pada tanggal 17 Maret 2017.
- Patulak, Ita Merni., M. Lahjie., Abu Bakar.,Edy Budiarmo., B.D.A.S Simarankir. Optimalisasi Produksi Pada Industri Kayu Lamina di PT. Cahaya Samtraco Utama Samarinda dengan Menggunakan *Software LINDO.* *Jurnal Hutan Tropis Vol. 13, No. 2. ISSN: 1412-4645.* 2012. Diakses <http://ppjp.unlam.ac.id> pada tanggal 25 Januari 2017.
- Pujiastuti, Restu. Aplikasi Metode *Cutting Plane* Untuk Menyelesaikan Masalah Perencanaan *Linier Mixed Integer.* *Thesis Program Pascasarjana Universitas Andalas.* 2008. Diakses <http://repository.unand.ac.id> pada tanggal 02 Februari 2017.
- Rochman, Abdul Gofur. Aplikasi Program Linier Menggunakan LINDO pada Optimalisasi Biaya Bahan Baku Pembuatan Rokok PT. Djarum Kudus. *Tugas Akhir Program Studi Matematika Universitas Negeri Semarang.* 2009. Diakses <http://lib.unnes.ac.id> pada tanggal 17 Maret 2016.
- Siswanto. *Operations Research Jilid 1.* Erlangga: Jakarta. 2007.
- Sulistianing, Rina. Pembuatan dan Optimasi Formula Roti Tawar dan Roti Manis Skala Kecil. *Tugas Akhir Teknologi Pangan dan Gizi Institut Pertanian Bogor.* 1995. Diakses <http://repository.ipb.ac.id> pada tanggal 03 Februari 2017.
- Sumiyanto dan Ari Prabowo.2008. Optimasi Jumlah *Assembling* Produk Excavator Pada *Line Assembly* PT. X dengan Metode *Integer Linear Programming.**Jurnal Industri, Vol. 1, No. 2, Hal. 33-40.* 2008. Diakses <http://portal.kopertis3.or.id> pada tanggal 03 Februari 2017.
- Sundry, Beby. Penerapan Program Linier dalam Optimasi Biaya Pakan Ikan Dengan Metode Simpleks (Studi Kasus PT. Indojoya Agrinusa Medan). *Jurnal Informasi dan Teknologi Ilmiah (INTI) ISSN : 2339-210, Vol. IV, No.3.* 2014. Diakses <http://jurnal.informatika.lipi.go.id> pada tanggal 27 Februari 2016.
- Tarlia dimiyati, Tjutju dan Ahmad Dimiyati, *Operations Research.* Sinar Baru Algesindo: Bandung. 2010.

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

Winarsih, Andri. Optimalisasi Biaya Produksi pada CV. Jatikarya Embroidery Semarang dan Simulasinya dalam Program *Solver*. *Tugas Akhir Matematika Universitas Negeri Semarang*. 2011. Diakses <http://lib.unnes.ac.id> pada tanggal 05 Januari 2017.

