

## DAFTAR PUSTAKA

- Almatsier, Sunita. “*Penuntun Diet Edisi Baru*”. PT Gramedia Pustaka Utama, Jakarta. 2004.
- Fitriani, Dina. “Optimalisasi Komposisi Kandungan Gizi Makanan Untuk Penderita *Diabetes Mellitus* Dengan Menggunakan Metode *Fuzzy Linear Programming*”. *Tugas Akhir – Jurusan Teknik Industri, Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim Riau, Pekanbaru*, 2015.
- Gultom, Sarah Marina. “Penerapan Model Program Linier Primal-Dual Dalam Mengoptimalkan Produksi Minyak Goreng Pada PT. Pacifik Palmindo Industri”. *Tugas Akhir - Jurusan Matematika, Universitas Sumatera Utara, Medan*, 2012. <http://repository.usu.ac.id>. Diakses pada Tanggal 12 Februari 2017.
- Hartono, Andry. “*Terapi Gizi dan Diet Rumah Sakit Edisi 2*”. CV. EGC Buku Kedokteran, Surabaya. 2013.
- Ma’rufi, R dan L Rosita. “Hubungan *Dislipidemia* Dan Kejadian Penyakit Jantung Koroner”. *Jurnal JKKI Vol. 6, No. 1. Fakultas Kedokteran UII*. 2014. <http://journal.uui.ac.id>. Diakses pada Tanggal 28 Agustus 2015.
- Mahmud, Mien K., Hermana, Nils Aria Zulfianto, Rossi Rozanna Apriyantono, Iskari Ngadiarti, Budi Hartati, Bernadus dan Tinexelly. “*Tabel Komposisi Pangan Indonesia (TKPI)*”. PT. Elex Media Komputindo, Jakarta. 2008.
- Montaria, Saprida. “Analisis Sensitivitas dan Ketidakpastian dalam Program Linier”. *Tesis – Jurusan Matematika, Universitas Sumatera Utara, Medan*, 2009. <http://repository.usu.ac.id>. Diakses pada Tanggal 7 Januari 2017
- Netzer, Corinne T.. “*Kandungan Kolesterol dalam Makanan*”. PT. Bumi Aksara, Jakarta. 1994.
- Nurhayanti, Sri. “Perbandingan Metode *Branch And Bound* Dengan Metode *Clarke And Wright Savings* Untuk Penyelesaian Masalah Distribusi Aqua Galon Di PT.Tirta Investama Yogyakarta”. *Tugas Akhir – Jurusan Pendidikan Matematika, Universitas Negeri Yogyakarta, Yogyakarta*, 2013. <http://eprints.uny.ac.id>. Diakses pada Tanggal 2 Januari 2017.

- Rambe, Evarianti. "Perbandingan *Vogell's Aproximation Method* (VAM) dan *Least Cost Method* (LC) Untuk Optimasi Transportasi (Studi Kasus: PT. Harian Waspada)". *Tugas Akhir – Jurusan Ilmu Komputer, Universitas Sumatera Utara, Medan*. 2014. <http://repository.usu.ac.id>. Diakses pada Tanggal 2 Januari 2017.
- Ridha, Muhammad. "Efektivitas Pelayanan Kesehata Di Rumah Sakit Umum Kabupaten Polman Sulawesi Barat". *Tugas Akhir - Jurusan Administrasi Negara, Universitas Muhammadiyah Makassar, Makassar*. 2008. <https://datastudi.files.wordpress.com>. Diakses pada Tanggal 12 Februari 2017.
- Siang, Jong Jek. "*Riset Operasi dalam Pendekatan Algoritmis*". Penerbit ANDI, Yogyakarta. 2011.
- Simatupang, Frans Arga. "Metode Balas Dalam Penyelesaian Model *Knapsack*". *Tugas Akhir - Jurusan Matematika, Universitas Sumatera Utara, Medan*. 2014. <http://repository.usu.ac.id>. Diakses pada Tanggal 7 Januari 2017.
- Siswanto. "*Operational Research Jilid 1*". Erlangga, Jakarta. 2007.
- Soejoeti, Sunanti Z.. "Konsep Sehat, Sakit dan Penyakit dalam Konteks Sosial Budaya". Artikel Pusat Penelitian Ekologi Kesehatan, Badan Penelitian dan Pengembangan Kesehatan Departemen Kesehatan RI. 2014. <http://www.yuniawan.blog.unair.ac.id>. Diakses pada Tanggal 12 Januari 2017.
- Suparno. "Penyelesaian Program Linear Dengan Menggunakan Algoritma Titik Interior Dan Metode Simpleks". *Tugas Akhir - Jurusan Matematika, Universitas Sebelas Maret, Surakarta*, 2009. <http://eprints.uns.ac.id>. Diakses pada Tanggal 2 Januari 2017.
- Tarliah, Tjuju. "*Operations Research (Model-model Pengambilan Keputusan)*". Sinar baru Algosindo, Bandung. 2011.

- Umami, Amalia, Esther Nababan dan Sawaluddin. “KKT *Conditions and Branch and Bound Methods on Pure Integer Nonlinear Programming*”. *International Journal of Mathematical Analysis and Applications* ISSN: 2375-3927 Vol. 2, No. 4, Universitas Sumatera Utara, 2015. <http://repository.usu.ac.id>. Diakses pada Tanggal 11 Februari 2017.
- Wahid, Nurbaiti dan Wayan Firdaus Mahmudy. “Optimasi Komposisi Makanan Untuk Penderita Kolesterol Menggunakan Algoritma Genetika”. *Jurnal Mahasiswa PTIIK* Vol. 5, No. 15, Universitas Brawijaya, 2015. <http://wayanfm.lecture.ub.ac.id>. Diakses pada Tanggal 30 Desember 2016.
- Wiyanto, Emylia Pratiwi. “Optimasi Penyusunan *Timetable* Angkutan Umum Menggunakan Metode *Branch and Bound* dan Implementasinya Pada Bus Transjakarta”. *Tugas Akhir - Jurusan Matematika, Universitas Indonesia, Depok*, 2012. <http://lib.ui.ac.id>. Diakses pada Tanggal 9 Januari 2017.
- Zaki, Ibnu, Andrew Johan dan Nyoman Suci W. “Pengaruh Pemberian Jus Mangga Terhadap Profil Lipid Dan *Malondialdehyde* Pada Tikus Yang Diberi Minyak Jelantah”. *Jurnal Gizi Indonesia* ISSN : 1858-4942 Vol. 3, No. 2, Universitas Diponegoro, 2015. <http://ejournal.undip.ac.id>. Diakses pada Tanggal 30 Desember 2016.

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.