

DAFTAR PUSTAKA

- Agustina, R., Nainggolan, R. S., & Panggabean, S. (2024). Meningkatkan UMKM Jus Buah Bu Ida dengan Mengoptimumkan Penjualan Menggunakan Metode Simpleks dalam Linear Programming. *Jurnal Riset Rumpun Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam (JURRIMIPA)*, 3(1), 52–68. <https://doi.org/10.55606/jurrimipa.v3i1.2223>
- Ahmad Kholik, & Dewi Rahmi. (2023). Strategi Pengembangan UMKM Makanan dan Minuman di Kelurahan Tamansari Kota Bandung. *Jurnal Riset Ilmu Ekonomi Dan Bisnis*, 3(2), 133–142. <https://doi.org/10.29313/jrieb.v3i2.2796>
- Ambarwati, R., & Supardi. (2021). *Manajemen Operasional dan Implementasi dalam Industri*. Pustaka Rumah Cinta.
- Anbar, L. A., & Wahyudin. (2022). Peramalan Permintaan Tas Laptop Menggunakan Model Time series. *Journal Industrial Servicess*, 7(2), 285–288. <https://doi.org/10.36055/jiss.v7i2.14326>
- Anis, M., Nandiroh, S., & Utami, A. D. (2007). Optimasi Perencanaan Produksi dengan Metode Goal Programming. *Jurnal Ilmiah Teknik Industri*, 5(3), 133–143.
- Asrul, B. E. W., Zuhriyah, S., & Herlinah. (2022). *Sistem Pendukung Keputusan Dengan Metode Double Exponential Smoothing*. Cipta Media Nusantara.
- Ayustina, B., Nurdini, A., & Lazuardy, A. (2023). Perencanaan Jadwal Induk Produksi pada Produk Tempe di Rumah Tempe Indonesia. *JUIT: Jurnal Ilmiah Teknik*, 2(1), 60–75.
- Dimiyati, T. T., & Dimiyati, A. (2004). *Operation Research (Model-Model Pengambilan keputusan)*. Sinar Baru Algesindo.
- Ditania, Siahainenina, A., & Matuankotta, F. (2024). Analisa Peramalan Jumlah Produksi Batako Pada Usaha Batako Papa Press Di Kota Ambon. *Jurnal Administrasi Terapan*, 3(2), 365–374.
- Faisal, D. M. N., Bagus, H. P. P., & Sunarya, sandi. (2020). Perhitungan Metode Goal Programming Untuk Optimasi Perencanaan Produk Keripik Singkong Pada PT. Cassava Chips. *Bulletin of Applied Industrial Engineering Theory*, 2(1), 16–20.
- Gaspersz, V. (1998). *Production Planning and Inventory Control*. Gramedia Pustaka Utama.
- Hillier, F. S., & Lieberman, G. J. (2001). *Introduction to Operations Research Seventh Edition*. McGraw Hill Education.
- Iman, K. T. N., & Wibisono, S. (2021). Pembobotan Menggunakan Pairwise Comparison pada Case Based Reasoning Rekomendasi Hotel. *MISI (Jurnal Manajemen Informatika & Sistem Informasi)*, 4(1), 9–18.
- Ishak, A. (2010). *Manajemen Operasi*. Graha Ilmu.

- Jamilah, I., & Yudhistira, I. (2024). Metode Dekomposisi Dalam Meramalkan Curah Hujan Di Kota Pamekasan. *INTEGER: Journal of Information Technology*, 9(2), 233–242.
- Jufriyanto, M. (2020). Peramalan Permintaan Keripik Singkong dengan Simulasi Monte Carlo Forecasting Demand for Cassava Chips with Monte Carlo Simulation. *Jurnal Teknik Industri*, 6(2), 107.
- Juliantara, I. K., & Mandala, K. (2020). Perencanaan dan Pengendalian Produksi Agregat pada Usaha Tedung UD Dwi Putri di Klungkung. *E-Jurnal Manajemen Universitas Udayana*, 9(1), 99–118. <https://doi.org/10.24843/ejmunud.2020.v09.i01.p06>
- Kabosu, M. Y., & Kartiko. (2020). Analisis Goal Programming (GP) pada Optimalisasi Perencanaan Produksi Mebel UD Latanza. *Jurnal Statistika Industri Dan Komputasi*, 5(1), 22–40.
- Kusmindari, D., Alfian, A., & Hardini, S. (2019). *Production Planning and Inventory Control*. Deepublish.
- Latief, F. (2023). Economics and Digital Business Review Analisis Perencanaan Produksi Dengan Metode Linear Programming Guna Memaksimalkan Keuntungan. *Economics and Digital Business Review*, 4(1), 383–397.
- Lusiana, A., & Yuliarty, P. (2020). Penerapan Metode Peramalan (Forecasting) pada Permintaan Atap di PT X. *Industri Inovatif -Jurnal Teknik Industri ITN Malang*, 11–20.
- Mamuaya, N. C. (2014). *Teknik Peramalan Bisnis*. Azka Pustaka.
- Muhammad, D., Faisal, N., Bagus, H., & Sunarya, S. (2020). Perhitungan Metode Goal Programming Untuk Optimalisasi Perencanaan Produk Keripik Singkong Pada PT. Cassava Chips. *Bulletin of Applied Industrial Engineering Theory*, 2(1), 16–20.
- Novianti, T., Cahyadi, I., Utami, I. D., Anggraeni, N. E., & Sunawan, W. A. (2022). *Manajemen Rantai Pasok: Metode Teknik*. Media Nusa Creative.
- Olivia, P. A., & Pramestari, D. (2024). Perencanaan dan Pengendalian Produksi Cover Lead Wire Menggunakan Metode Agregat Planning Heuristik dan Transportasi. *IKRAITH-TEKNOLOGI*, 08(3), 63–72. <https://doi.org/10.37817/IKRAITH-Teknologi>
- Putri, Y. E., & Astuti, Y. P. (2017). Analisis Keoptimalan Laporan Keuangan Bank Menggunakan Goal Programming (Studi Kasus Data Bank BTN). *Jurnal Ilmiah Matematika*, 6, 134–141.
- Rachma, E. A. (2020). Optimasi Perencanaan Produksi Dengan Menggunakan Model Sistem Dinamik Di PT X. *Jurnal Optimasi Teknik Industri*, 2(1), 36–42.
- Rakasiswi, L. S., & Badrul, M. (2020). Penerapan Metode Analytical Hierarchy Process Untuk Pemilihan Siswa Terbaik. *Jurnal PROSISKO*, 7(1), 32–38.
- Ratih, N. R., Islam, U., Kediri, K., & Awalina, P. (2022). Penerapan Perencanaan Produksi Untuk Meningkatkan Efisiensi Dan Efektivitas Produksi Di Era

- New Normal Pada Home Industry Ar Bakery Nganjuk. *GEMILANG: Jurnal Manajemen Dan Akuntansi*, 2(4), 46–68.
- Ravindran, R. (2009). *Operations Research Methodologies*. CRC Press.
- Rian Histiari, A., & Fardila Said, I. (2019). Analisis Dampak Pandemi Covid-19 Terhadap Jumlah Permintaan Produk Teh 2M (Studi Kasus : Cv. Harum Manis Sorong). *Metode Jurnal Teknik Industri*, 5(1), 8–14.
- Romaita, D., Bachtiar, F. A., & Furqon, M. T. (2019). Perbandingan Metode Exponential Smoothing Untuk Peramalan Penjualan Produk Olahan Daging Ayam Kampung (Studi Kasus : Ayam Goreng Mama Arka). *Jurnal Pengembangan Teknologi Informasi Dan Ilmu Komputer*, 3(11), 10384–10392. <http://j-ptiik.ub.ac.id>
- Rozali, C., Zein, A., & Farizy, S. (2023). Penerapan Analytic Hierarchy Process (AHP) Untuk Pemilihan Penerimaan Karyawan BARU. *JITU: Jurnal Informatika Utama*, 32–36. <https://doi.org/10.55903/jitu.v1i2.153>
- Sari, S., & Maharani, S. A. (2020). Perencanaan Agregat Produk Avtur di PT Pertamina DPPU Halim Perdanakusuma. *Journal of Industrial & Quality Engineering*, 8(2), 59–69. <https://doi.org/10.34010/iqe.v7i2.3382>
- Sofiyanto, Yulianto, T., & Faisol. (2021). Penerapan Metode Goal Programming Dalam Mengoptimalkan Pendistribusian Gas LPG di SPPBE Tlanakan. *Zeta - Math Journal*, 6(2), 48–53. <https://doi.org/10.31102/zeta.2021.6.2.48-53>
- Suci Prastiya, D., & Septy Wahyuni, R. (2024). Optimasi Perencanaan Produksi Agregat Produk Tunggal dengan Mempertimbangkan Kapasitas Produksi. *Jurnal Teknik Industri*, 19(2), 58–69.
- Sukendar, I., & Kristomi, R. (2008). Metoda Agregat Planning Heuristik Sebagai Perencanaan dan Pengendalian Jumlah Produksi untuk Minimasi Biaya. *Prosiding Seminar Nasional Teknoin*, 107–112.
- Sunarmi, Atmoko, A. D., Yuniarti, R., Suryani, I., Herino, Aulia, Y., Tantra, I. W., Chandra, Y., Suwandaru, R., Usman, E., & Trida. (2024). *Akuntansi Biaya: Perencanaan dan Pengendalian*. Intelektual Manifes Media.
- Tampi, A. M., Matuankotta, F., & Fredriksz, grace. (2023). Ramalan Produksi Kursi Sofa pada Mebel Erlan Hative Besar di Kota Ambon. *Jurnal Administrasi Terapan*, 2(1), 68–76.
- Tanjung, W. N., & Juanita, T. (2015). Optimasi Penyusunan Anggaran Penjualan Menggunakan Lagrange Multiplier. *Jurnal Al-Azhar Indonesia Seri Sains Dan Teknologi*, 3(1), 10–22.
- Tarigan, U., Sembiring, M. T., & Tampubolon, F. (2016). Optimasi Perencanaan Produksi dengan Membandingkan Metode Goal Programming dan Metode Fuzzy Goal Programming. *Jurnal Sistem Teknik Industri*, 18(2), 56–60.
- Thamrin, M. (2023). Analisis Prediksi Persediaan Beras Menggunakan Metode Single Exponential Smoothing Berbasis Web. *Jurnal Ilmiah Multidisiplin Ilmu Komputer*, 1(1), 31–40.