

DAFTAR PUSTAKA

- Adhiana, T. P., Prakoso, I., & Pangestika, N. (2020). Evaluasi Kapasitas Produksi Ban Menggunakan Metode Rccp Dengan Pendekatan Bola. *JURNAL REKAYASA SISTEM INDUSTRI*, 6(1). <https://doi.org/10.33884/jrsi.v6i1.2379>
- Aditya Permana, Pratikno, F. A., & Pratikno, F. A. (2023). Perencanaan Kapasitas dan Waktu Produksi Tahu di Rumah Produksi Bapak Rahim, Sentra Industri Kecil Sumber Balikpapan. *SPECTA Journal of Technology*, 7(3). <https://doi.org/10.35718/specta.v7i3.1005>
- Agustian, S., & Wibowo, H. (2019). Perbandingan Metode Moving Average untuk Prediksi Hasil Produksi Kelapa Sawit. *Seminar Nasional Teknologi Informasi, Komunikasi Dan Industri (SNTIKI)*, 1.
- Ahmad, F. (2020). Penentuan Metode Peramalan Pada Produksi Part New Granada Bowl St Di Pt.X. *JISI: Jurnal Integrasi Sistem Industri*, 7(1). <https://doi.org/10.24853/jisi.7.1.31-39>
- Al'afi, A. M., Widiart, W., Kurniasari, D., & Usman, M. (2020). Peramalan Data Time Series Seasonal Menggunakan Metode Analisis Spektral. *Jurnal Siger Matematika*, 1(1). <https://doi.org/10.23960/jsm.v1i1.2484>
- Ambarwati, R., & Supardi. (2020). *BUKU AJAR MANAJEMEN OPERASIONAL DAN IMPLEMENTASI DALAM INDUSTRI*.
- Aristriyana, E., & Ahmad Fauzi, R. (2023). Analisis Penyebab Kecacatan Produk Dengan Metode Fishbone Diagram Dan Failure Mode Effect Analysis (Fmea) Pada Perusahaan Elang Mas Sindang Kasih Ciamis. *Jurnal Industrial Galuh*, 4(2). <https://doi.org/10.25157/jig.v4i2.3021>
- Aryani, Anggara, Akhlis, I., & Nisa, K. A. (2022). Analisis pengaruh penggunaan faktor eksposi terhadap kualitas citra radiografi phantom air berdasarkan nilai mean square error (MSE). *Unnes Physics Education Journal*, 11(2).
- Aryani, L., Fatmasari, Afriyudi, & Hadinata, N. (2020). Prediksi Jumlah Siswa Baru Dengan Menggunakan Metode Exponential Smoothing (Studi Kasus : Smk Ethika Palembang). *Bina Darma Conference on Computer Science*, 2(Vol 2 No 3 (2020): Bina Darma Conference on Computer Science (BDCCS)).
- Azmi, U., Hadi, Z. N., & Soraya, S. (2020). ARDL METHOD: Forecasting Data Jumlah Hari Terjadinya Hujan di NTB. *Jurnal Varian*, 3(2).

- Bandio, F. R., Nasution, R. H., & Siregar, Z. H. (2022). Analisis kapasitas produksi menggunakan metode Rought Cut Capacity Planning (RCCP) studi kasus Home Industri Tahu Tempe Kembar. *Jurnal VORTEKS*, 3(2).
- Bellinda Ayustina, Arief Nurdini, & Ardhy Lazuardy. (2023). Perencanaan Jadwal Induk Produksi Pada Produk Tempe Di Rumah Tempe Indonesia. *Jurnal Ilmiah Teknik*, 2(1). <https://doi.org/10.56127/juit.v2i1.497>
- Bersabie, R., Lasalewo, T., & Machmoed, B. R. (2022). Analisis Kapasitas Produksi Vco (Virgin Coconut Oil) Menggunakan Metode Rccp (Rough Cut Capacity Planning) Di Pt. Millenium Agroindo SelebeS. *Jurnal Vokasi Sains Dan Teknologi*, 2(1). <https://doi.org/10.56190/jvst.v2i1.17>
- Dahlia, A. B., Hujemiati, H., Suyuti DM, Y., & Jumardi, J. (2022). Proses Pengolahan Limbah Jagung Menjadi Pupuk Organik Di Desa Wellulang Kecamatan Amali Kabupaten Bone. *Empowerment: Jurnal Pengabdian Masyarakat*, 1(4). <https://doi.org/10.55983/empjcs.v1i4.178>
- Darmawan, R. N., Wijaya, J. C. A., & Putra, A. P. (2023). Peramalan Tingkat Penghunian Kamar (TPK) pada Hotel Berbintang di Banyuwangi dengan Metode Naive dan Decomposition. *G-Tech: Jurnal Teknologi Terapan*, 8(1). <https://doi.org/10.33379/gtech.v8i1.3543>
- Dave, U., Fogarty, D. W., Blackstone, J. H., & Hoffman, T. R. (1991). Production and Inventory Management (2nd Edition). *The Journal of the Operational Research Society*, 42(10). <https://doi.org/10.2307/2583420>
- Dwimahendrawan, A. (2022). Sosialisasi Perencanaan Dan Penjadwalan Produksi Pada Industri Rumah Tangga Keripik Kedelai Di Desa Kertonegoro, Kecamatan Jenggawah, Kabupaten Jember. *Majalah Ilmiah Pelita Ilmu*, 4(2). <https://doi.org/10.37849/mipi.v4i2.255>
- Emil-Kaya, E., Uysal, E., Dikmetas, D. N., Karbancıoğlu-Güler, F., Gürmen, S., & Friedrich, B. (2024). Development of a Near-Zero-Waste Valorization Concept for Waste NdFeB Magnets: Production of Antimicrobial Fe Alginate Beads via Adsorption and Recovery of High-Purity Rare-Earth Elements. *ACS Omega*, 9(6). <https://doi.org/10.1021/acsomega.3c06178>
- Fadilla, M., Nurmawati, E., Iqbal Fasa, M., & Suharto, S. (2022). Peran Sumber Daya Alam Bagi Pembangunan Berkelanjutan Di Indonesia Dalam Perspektif Islam. *JEKSYAH (Islamic Economics Journal)*, 2(01). <https://doi.org/10.54045/jeksyah.v2i01.70>
- Fitriah Rahmah, D., Sugandha, A., Suwali, S., & Silfiana arifatul khoiriyah, I. (2024). Aplikasi Metode Double Exponential Smoothing Brown Dalam Meramalkan Jumlah Peserta Bpjs Kesehatan Kc Purwoketo. *Perwira Journal of Science & Engineering*, 4(1). <https://doi.org/10.54199/pjse.v4i1.281>

- Gino V. Limmon, Gratia D. Manuputty, & Sophia N. M. Fendjalang. (2023). Penanganan Limbah Organik Menjadi Bahan Baku Pakan Dalam Produksi Maggot Untuk Sumber Protein Pakan Ikan Budidaya Sebagai Implementasi Konsep Blue Economy. *Jurnal Pengabdian Masyarakat*, 2.
- Giu, J. D., Junus, S., & Arifin, Y. (2022). Optimalisasi Kapasitas Produksi Tepung Kelapa dengan Metode Rough-Cut Capacity Planning. *Jurnal Teknologi Pertanian Gorontalo (JTPG)*, 7(1). <https://doi.org/10.30869/jtpg.v7i1.906>
- Greasley, & Andrew. (2020). *Absolute Essentials Of Operations Management*. www.routledge.com/
- Hapsoro, N. A., & Bangun, K. (2020). Perkembangan Pembangunan Berkelanjutan Dilihat Dari Aspek Ekonomi Di Indonesia. *Lakar: Jurnal Arsitektur*, 3(2). <https://doi.org/10.30998/lja.v3i2.7046>
- Hasibuan, A., Puspita, C., Husni, N., Sirojudin, A., Ilham, J., Abner, S., Tribowo, T., Fauzan, R., Yunani, A., Cahyo, A., Rahmawati, P., Achmad, R., Nurdin, R., Sudrajat, Y., Marjuki, A., Zul, S., Mohamad, F., Sanni, I., & Hia, E. E. (2023). *MANAJEMEN PRODUKSI & OPERASI*.
- Heizer, J., Render, B., & Munson, C. (2017). *GLOBAL EDITION PRINCIPLES OF OPERATIONS MANAGEMENT SUSTAINABILITY AND SUPPLY CHAIN MANAGEMENT*.
- Hidayat, T., Ulum, R. B., & Widarman, A. (2023). Rencana Kapasitas Produksi Pupuk Dengan Menggunakan Metode Rough Cut Capacity Planning (Rccp) Pada Pt.Pupuk Kujang. *Jurnal Ilmiah Multidisiplin*, 2(04). <https://doi.org/10.56127/jukim.v2i04.816>
- Hidayat, T., Ulum, R. B., Widarman, A., Teknik, F., Jurusan, /, Industri, T., Tinggi, S., & Wastukencana, T. (2023). *Rencana Kapasitas Produksi Pupuk Dengan Menggunakan Metode Rough Cut Capacity Planning (Rccp) Pada Pt.Pupuk Kujang*. 2(4). <https://doi.org/10.56127/ju>
- Hudaningsih, N., Firda Utami, S., & Abdul Jabbar, W. A. (2020). Perbandingan Peramalan Penjualan Produk Aknil Pt.Sunthi Sepurimenggunakan Metode Single Moving Average Dan Single Exponential Smooting. *Jurnal Informatika, Teknologi Dan Sains*, 2(1). <https://doi.org/10.51401/jinteks.v2i1.554>
- Julianto, A. K., & Nugroho, A. (2021). Analisis Kegagalan Rem Kendaraan Penumpang Menggunakan Metode Fishbone Di Bengkel Berkah Mandiri Semarang. *Jurnal Fakultas Teknik Universitas Wahid Hasyim*, 1(1).
- Kerdlap, P., Low, J. S. C., & Ramakrishna, S. (2019). Zero waste manufacturing: A framework and review of technology, research, and implementation barriers for enabling a circular economy transition in Singapore. *Resources, Conservation and Recycling*, 151. <https://doi.org/10.1016/j.resconrec.2019.104438>

- Khotimah, B. K., Laili, M., & Satoto, B. D. (2014). Prediksi Persediaan Ikan Teri Menggunakan Exponential Smoothing Berbasis Ordered Weighted Aggregation. *Jurnal Ilmiah NERO*, 1(1).
- Laksono, Y. (2019). Optimasi Biaya Transportasi Pengiriman Minuman dalam Kemasan dengan Metode Russel Approximatin Method (RAM) (Studi Kasus : PT . Coca Cola Amatil Indonesia Medan). *Jurnal Pelita Informatika*, 7(4).
- Liliyen, D., Hernawati, T., & Harahap, B. (2020). Perencanaan Kapasitas Produksi Teh Hitam Menggunakan Metode Rought Cut Capacity Planning Di PT. Perkebunan Nusantara IV Unit Kebun Tobasari. *Jurnal Teknik Industri*, 15(03).
- Lusiana, A., & Yuliarty, P. (2020). Penerapan Metode Peramalan (Forecasting) Pada Permintaan Atap Di Pt X. *Industri Inovatif: Jurnal Teknik Industri*, 10(1). <https://doi.org/10.36040/industri.v10i1.2530>
- Malihah, L. (2022). Tantangan Dalam Upaya Mengatasi Dampak Perubahan Iklim Dan Mendukung Pembangunan Ekonomi Berkelanjutan: Sebuah Tinjauan. *Jurnal Kebijakan Pembangunan*, 17(2). <https://doi.org/10.47441/jkp.v17i2.272>
- Marina, I., & Lestari, D. A. (2017). Pentingnya Data Deret Waktu dalam Melakukan Perencanaan Produksi (The Importance of Time Series Data in Production Planning). *Seminar Nasional Multi Disiplin Ilmu Dan Call for Papers*.
- Masruroh, M. (2020). Perbandingan Metode Regresi Linear Dan Neural Network Backpropagation Dalam Prediksi Nilai Ujian Nasional Siswa Smp Menggunakan Software R. *Joutica*, 5(1). <https://doi.org/10.30736/jti.v5i1.347>
- Matondang, A. R., & Widodo, W. (2018). Perencanaan Dan Pengendalian Kapasitas Produksi Produk Rakitan Radio Tipe Souness SNI 4250. *Jurnal Sistem Teknik Industri*, 20(1). <https://doi.org/10.32734/jsti.v20i1.383>
- Mirdaolivia, M., & Amelia, A. (2021). Metode Exponential Smoothing Untuk Forecasting Jumlah Penduduk Miskin Di Kota Langsa. *JURNAL GAMMA-PI*, 3(1). <https://doi.org/10.33059/jgp.v3i1.3771>
- Mukaromah, H., & Rahmawati, L. (2023). Implementasi Blue Economy di Wilayah Pesisir Kenjeran Surabaya. *OECONOMICUS Journal of Economics*, 7(2). <https://doi.org/10.15642/oje.2023.7.2.101-114>
- Mutmainah, N. H. (2022). Perencanaan Kapasitas Percetakan Ethica Group Menggunakan Metode Rough Cut Capacity Planning. *Jurnal Rekavasi*, 10(1). <https://doi.org/10.34151/rekavasi.v10i1.3712>
- Nurfauzi, N. R., & Mansur, U. (2022). Implementasi Konsep Blue Economy Dalam Pembangunan Masyarakat Pesisir Di Masa New Normal. *SENAKOTA - Seminar Nasional Ekonomi Dan Akuntansi*, 1(1).

- Oktaviani, R., Marisa Midyanti, D., & Bahri, S. (2021). Implementasi Metode Regresi Linear Untuk Prediksi Kebutuhan Energi Listrik PLN Rayon Sintang Berbasis Website. *Coding Jurnal Komputer Dan Aplikasi*, 9(1).
- Pramesti, R. W. (2021). Penerapan Metode Peramalan (Forecast) Penjualan Pada Dzikrayaat Business Center Ponorogo. *Angewandte Chemie International Edition*, 6(11), 951–952., 02(01).
- Pratama, D. A., Hidayati, S., Suroso, E., & Sartika, D. (2020). Analisis Peramalan Permintaan dan Pengendalian Persediaan Bahan Baku Pembantu pada Industri Gula (Studi Kasus PT. XYZ Lampung Utara). *Jurnal Penelitian Pertanian Terapan*, 20(2). <https://doi.org/10.25181/jppt.v20i2.1636>
- Puspita, A. (2023). Artificial intelligence dalam Desain Arsitektur serta Kaitannya dalam Aspek Ekonomi Berkelanjutan di Indonesia. In *Jurnal Multidisiplin Borobudur-63 Jurnal Multidisiplin Borobudur* (Vol. 1, Issue 2).
- Putra, G., & Maulud, A. R. (2020). Peramalan Kebutuhan Batubara Menggunakan Metode Single Exponential Smoothing di PT . Solusi Bangun Andalas. *Jurnal Optimalisasi*, 6.
- Raja, D., & Saragih, U. (2024). *MANAJEMEN OPERASIONAL STRATEGI DAN PRAKTIK TERBAIK* (1st ed.). www.penerbitlitnus.co.id
- Ramadani, K., Wahyuningsih, S., & Hayati, M. N. (2022). Forecasting Stock Price PT. Telkom Using Hybrid Time Series Regression Linear– Autoregressive Integrated Moving Average Model. *Jurnal Matematika, Statistika Dan Komputasi*, 18(2), 293–307. <https://doi.org/10.20956/j.v18i2.18837>
- Ranganathan, P., Chen, Y. H., Rwei, S. P., & Lee, Y. H. (2022). Biomass upcycling of waste rPET to higher-value new-easy-recyclable microcellular thermoplastic (co)polyamide foams and hot-melt adhesives. *Materials Today Chemistry*, 26. <https://doi.org/10.1016/j.mtchem.2022.101101>
- Rani, A. M. (2019). Meningkatkan Kapasitas Produksi dengan Capacity Planning (Studi pada PT XYZ). *Jurnal Manajemen Dan Bisnis Performa*, 16(1), 39–49. <https://doi.org/10.29313/performa.v16i1.4571>
- Risnawati, M., Syafmen, W., & Mardhotillahs, B. (2023). jurnal Prediksi Penjualan Emas di PT. Pegadaian Area Jambi Menggunakan Fuzzy Time Series Cheng. *Jurnal Ekonomi Dan Statistik Indonesia*, 3(1). <https://doi.org/10.11594/jesi.03.01.06>
- Rizqi, Z. U. (2020). Studi Komparatif Metode Simulasi Dan Bill of Labor (Bola) Pada Analisis Kapasitas Produksi Berbasis Rough Cut Capacity Planning. *Prosiding IENACO 2020*.

- Ryski, S. (2019). Penentuan Kapasitas Produksi Dalam Mengantisipasi Kenaikan Jumlah Permintaan Pembuatan Mini Pile Dengan Metode RCCP (Rought Cut Capacity Planning). *Jurnal TIN Universits Tanjungpura*, 3(1).
- Saefulloh, A., Erwanto, A., Yakin, M., Anwar, M. G., Maha, E. I., Sofyan, A., Nurhidayat, A. F., Handayani, E., Husadah, R., Munawaroh, Susilawati, P., Marzuki, Nurniati, Rahman, R. A., Prataman, D. A., & Arifah, N. (2024). Pembuatan Permen Buah Naga Berbasis Pola Zero Waste di Kelurahan Kalampangan. *Pengabdian Kampus : Jurnal Informasi Kegiatan Pengabdian Pada Masyarakat*, 10(2), 200–205. <https://doi.org/10.52850/jpmupr.v10i2.11373>
- Samosir, S. W. B., Sarkis, I. M., & ... (2022). Peramalan Penggunaan Obat Di Puskesmas Hatonduhan Dengan Metode Trend Projection. *Jurnal Ilmiah Teknik*
- Santoso, Rainisa, & M. Heryanto. (2017). Perencanaan dan Pengendalian Produksi 1. *Alfabeta : Bandung*.
- Saragi, S. (2020). *BUKU MANAJEMEN OPERASI*. <https://www.researchgate.net/publication/344339931>
- Sarjono, H., Kusuma, V., Hamali, S., & Mulyono. (2016). SOCIAL SCIENCES & HUMANITIES Planning Production Capacity Optimisation with Rough Cut Capacity Planning. *Pertanika J. Soc. Sci. & Hum*, 24.
- Serang, S. (2023). *MANAJEMEN OPERASIONAL*.
- Simanjuntak, M. N. A., Reza Tipani, Zeby Melani Afriyanti, Indriyanto, & Nurul Hidayati. (2023). Peramalan Jumlah Kedatangan Jalur Udara Di Bandara Depati Amir Menggunakan Model Arima (Forecasting The Number Of Arrivals By Air At Depati Amir Airport Uses The Arima Model). *Fraction: Jurnal Teori Dan Terapan Matematika*, 3(2). <https://doi.org/10.33019/fraction.v3i2.45>
- Sitorus, H., Rosihan, R. I., & Fizai, M. (2022). Optimasi Kapasitas Produksi Dengan Integer Linear Programming (ILP) Dalam Perencanaan Jadwal Induk Produksi Di PT Indonesia Epson Industry. *Jurnal Ilmiah Vastuwidya*, 5(1). <https://doi.org/10.47532/jiv.v5i1.404>
- Soeltanong, M. B., & Sasongko, C. (2021). Perencanaan Produksi dan Pengendalian Persediaan pada Perusahaan Manufaktur. *Jurnal Riset Akuntansi Dan Perpajakan*, 8(01), 14–27.
- Solechah, W. M., & Sugito, S. (2023). Pembangunan Ekonomi Berkelanjutan sebagai Kepentingan Nasional Indonesia dalam Presidensi G-20. *Dialektika : Jurnal Ekonomi Dan Ilmu Sosial*, 8(1). <https://doi.org/10.36636/dialektika.v8i1.1487>
- Suciyati, E. (2019). Analisis Perencanaan Kapasitas Produksi Dengan Metode Break Even Point Pada UD Sinar Logam Jaya Kabupaten Tegal. *Fakultas Ekonomi Dan Bisnis*.

- Sugiatna, A. (2021). Analisis Perencanaan Kapasitas Produksi Dengan Menggunakan Metoda Rought Cut Capacity Planning Pendekatan CPOF DI PT. XYZ. *Sistemik : Jurnal Ilmiah Nasional Bidang Ilmu Teknik*, 9(02). <https://doi.org/10.53580/sistemik.v9i02.61>
- Suharto., Ningsih., A. (2022). Pengendalian Kerusakan Produk Pada Industri Rumahan Mitra Keluarga Kabupaten Lampung Timur. *Jurnal Manajemen*, 10(1).
- Sultan, M., Suryadhini, P. P., & Astuti, M. D. (2021). *Perencanaan Kapasitas Produksi Pada Bottling Plant Menggunakan Teknik Bill Of Labor Approach Di Pt. Xyz Production Capacity Planning On Bottling Plant Using Bill Of Labor Approach Technique In Pt. XYZ.*
- Supriyadi, S., & Riskiyadi, R. (2016). Penjadwalan Produksi Iks-Filler Pada Proses Ground Calcium Carbonate Menggunakan Metode Mps Di Perusahaan Kertas. *SINERGI*, 20(2). <https://doi.org/10.22441/sinergi.2016.2.010>
- Susilawati, R., & Sunendiari, S. (2022). Peramalan Jumlah Penumpang Kereta Api Menggunakan Metode Arima dan Grey System Theory. *Jurnal Riset Statistika*. <https://doi.org/10.29313/jrs.vi.603>
- Sutisna, F., & Hendy. (2019). Analisis Perbandingan Tingkat Kesalahan Metode Peramalan Sebagai Upaya Perencanaan Pengelolaan Persediaan yang Optimal pada PT Duta Indah Sejahtera. *Jurnal Bina Manajemen*, 8(1).
- Suwarso, R. H., Salmia, & Priyasmanu, T. (2021). Perencanaan Kapasitas Produksi Menggunakan Metode Rough Cut Capacity Planning (RCCP) Pada Home Industri Loca Nusa. *Jurnal Mahasiswa Teknik Industri*, 4(1).
- Venugopal, V. (2022). Green processing of seafood waste biomass towards blue economy. In *Current Research in Environmental Sustainability* (Vol. 4). <https://doi.org/10.1016/j.crsust.2022.100164>
- Vikaliana Resista. (2020a). *MANAJEMEN OPERASI*. 31–45.
- Vikaliana Resista. (2020b). *MANAJEMEN OPERASI*. 31–45.
- Wardah, S., & Iskandar, I. (2017). Analisis Peramalan Penjualan Produk Keripik Pisang Kemasan Bungkus (Studi Kasus : Home Industry Arwana Food Tembilahan). *J@ti Undip : Jurnal Teknik Industri*, 11(3). <https://doi.org/10.14710/jati.11.3.135-142>
- Wibowo Agus. (2020). *MANAJEMEN OPERASIONAL*.
- Yoston Harada Sinurat, M. A. S. (2022). Mempelajari Proses Produksi Checking Fixture (CF) Panel Unit Dengan Studi Kasus di PT. Fadira Teknik. *Jurnal Ilmiah Wahana Pendidikan*, 8(3).