

DAFTAR PUSTAKA

- Anhar, S. T. (2010). PHP dan MySQL Secara Otodidak. *Media Kita*.
- Arief, M., & Supriyadi, S. (2017). Analisis Perencanaan Persediaan Batubara FX Dengan Metode Material Requirement Planning. *Jurnal Manajemen Industri dan Logistik (JMIL)*, 1(2), 133-139.
- Asroni, M., Djiwo, S., & Setyawan, E. Y. (2018). Pengaruh model pisau pada mesin sampah botol plastik. *JURNAL APLIKASI DAN INOVASI IPTEKS" SOLIDITAS"(J-SOLID)*, 1(1), 29-33.
- Butyraldehyde Production from Propylene and Syngas - Cost Analysis - Butyraldehyde E21A. (2019). (n.p.): Intratec.
- Chopra, S., Meindl, P., & Kalra, D. V. (2013). *Supply chain management: Strategy, planning, and operation* (Vol. 232). Boston, MA: Pearson.
- Dyatmika, S. B. (2017). Pengendalian Persediaan Obat Generik Dengan Metode Analisis ABC, Metode Economic Order Quantity (EOQ), Dan Reorder Point (ROP) Di Apotek XYZ Tahun 2017 (Doctoral dissertation, UAJY).
- Eunike, A. (2018). *Perencanaan produksi dan pengendalian persediaan*. Universitas Brawijaya Press.
- Gaspersz, V. (1998). Production Planning and Inventory Control Berdasarkan Pendekatan Sistem Terintegrasi MRP II dan JIT Menuju Manufaktur 21. *Jakarta: Gramedia Pustaka Utama*.
- Giatman, M. (2011). *Ekonomi teknik*.
- Hauschild, M. Z., Rosenbaum, R. K., & Olsen, S. I. (2018). *Life cycle assessment*. Springer International Publishing, Cham. <https://doi.org/10.1007/978-3-319-56475-3> Book.
- Idrus, S., Gede, I. P., Par, M., Purwata, I. K., SH, M., & Muvid, M. B. (2020). *Membangun Ekonomi Kreatif Melalui Usaha Sedotan Bambu dan Kerajinan Lokal: Upaya Meminimalisir Polusi Sampah Plastik di Indonesia*. Global Aksara Pers.
- Jain, C. L., & Malehorn, J. (2012). *Fundamentals of demand planning & forecasting*. Graceway Publ.
- Jiang, L., Gonzalez-Diaz, A., Ling-Chin, J., Malik, A., Roskilly, A. P., & Smallbone, A. J. (2020). PEF plastic synthesized from industrial carbon dioxide and biowaste. *Nature Sustainability*, 3(9), 761-767.

- Johansen, S. G. (2019). Emergency orders in the periodic-review inventory system with fixed ordering costs and stochastic lead times for normal orders. *International Journal of Production Economics*, 209, 205-214.
- Josi, A. (2017). Penerapan Metode Prototyping Dalam Pembangunan Website Desa (Studi Kasus Desa Sugihan Kecamatan Rambang). *Jurnal Teknologi Informasi Mura*, 9(1).
- Muadifah, A. (2019). *Pengendalian Pencemaran Lingkungan*. Media Nusa Creative (MNC Publishing).
- Muharni, S., Kom, S., & TIM. (2021). *Analisa dan Perancangan Sistem Informasi: Bintang Pustaka*. Bintang Pustaka Madani.
- Muhyidin, M. A., Sulhan, M. A., & Sevtiana, A. (2020). Perancangan Ui/Ux Aplikasi My Cic Layanan Informasi Akademik Mahasiswa Menggunakan Aplikasi Figma. *Jurnal Digit*, 10(2), 208-219.
- Nidhra, S., & Dondeti, J. (2012). Black box and white box testing techniques-a literature review. *International Journal of Embedded Systems and Applications (IJESA)*, 2(2), 29-50.
- Nuryani, A. (2010). *Jadi Jutawan Modal Sampah Plastik*. Galangpress Publisher.
- Rachmadi, T. (2020). Sistem Basis Data. *Jakarta: Tiga Ebook*.
- Rahmayanti, D., & Fauzan, A. (2016). Optimalisasi sistem persediaan bahan baku karet mentah (lateks) dengan metode Lot Sizing (studi kasus: PT Abaisiat Raya). *Jurnal Optimasi Sistem Industri*, 12(1), 317-325.
- Rangkuti, F. (2004). Manajemen persediaan aplikasi di bidang bisnis. *Jakarta: PT. Raja Grafindo Persada*.
- Razi, A. A., Mutiaz, I. R., & Setiawan, P. (2018). Penerapan Metode Design Thinking Pada Model Perancangan Ui/Ux Aplikasi Penanganan Laporan Kehilangan Dan Temuan Barang Tercecer. *Demandia: Jurnal Desain Komunikasi Visual, Manajemen Desain, dan Periklanan*, 3(02), 219-237.
- Sari, G. L. (2017). Kajian Potensi Pemanfaatan Sampah Plastik Menjadi Bahan Bakar Cair. *Jurnal Teknik Lingkungan, Universitas Singaperbangsa Karawang, Karawang*.
- Satzinger, J., Jackson, R., & Burd, S. (2012). *Systems Analysis and Design in a Changing*

- Shen, M., Huang, W., Chen, M., Song, B., Zeng, G., & Zhang, Y. (2020). (Micro) plastic crisis: Unignorable contribution to global greenhouse gas emissions and climate change. *Journal of Cleaner Production*, 254, 120138
- Siagian, Y. M. (2005). Aplikasi Supply Chain Management dalam Dunia Bisnis. *Grasindo. Jakarta.*
- Singh, S., & Soni, U. (2019, January). Predicting order lead time for just in time production system using various machine learning algorithms: A case study. In *2019 9th International Conference on Cloud Computing, Data Science & Engineering (Confluence)* (pp. 422-425). IEEE.
- Siswanto. (2007). Operations research jilid II v.2 v.2
- Solichin, A. (2016). *Pemrograman web dengan PHP dan MySQL*. Penerbit Budi Luhur.
- Taleizadeh, A. A., & Noori-daryan, M. (2016). Pricing, manufacturing and inventory policies for raw material in a three-level supply chain. *International Journal of Sitem Science*, 47(4), 919-931.
- Thomas, S., Rane, A. Vanny, KAbitha, V. K., & Thomas, M. G. (Eds.). (2018). *Recycling of polyethylene terephthalate bottles*. William Andrew.
- Wahyudi, J., Prayitno, H. T., & Astuti, A. D. (2018). Pemanfaatan limbah plastik sebagai bahan baku pembuatan bahan bakar alternatif. *Jurnal Litbang: Media Informasi Penelitian, Pengembangan dan IPTEK*, 14(1), 58-67.
- Zielińska, M., Cydzik-Kwiatkowska, A., Bernat, K., Bułkowska, K., & Wojnowska-Baryła, I. (2018). Bisfenol A: występowanie w ściekach, zagrożenia dla środowiska i metody usuwania. *Technologia Wody*.
- Website :
<https://sipsn.menlhk.go.id/sipsn/>. (Diakses 1 Januari 2022)