

DAFTAR PUSTAKA

- [1] T. Purnomo, “Analisa Perancangan Sistem Informasi Inventory dengan Metode FIFO (First In First Out) pada Usaha Dagang Retail,” vol. 8, no. 2, 2025.
- [2] A. R. Yahya, Wisnugroho and N. L. Andriani, “Perencanaan Re-Layout Penempatan Barang Ownstok Dengan Menggunakan Metode Class Based Storage(CBS) Di Warehouse PT. Pamapersada Nusantara Site BRCB (Binungan Blok 8),” vol. 7, no. 3, 2023.
- [3] F. Imansuri, R. D. Febriyanto, I. R. Pratama, F. Sumasto, and S. Aisyah, “Perancangan Tata Letak Gudang dengan Membandingkan Metode Dedicated Storage dan Class Based Storage (Studi Kasus : Perusahaan Komponen Otomotif),” vol. VIII, no. 4, 2023.
- [4] Rahmatullah, M. M, A. R. Nasution, M. S. Barus, and & G. Octariza, “Rancang Bangun Troli Multifungsi Kapasitas 100 Kg,” vol. 9, no. 1, pp. 20–28, 2026.
- [5] D. Latif *et al.*, “Perbandingan Dedicated Storage dan Class-Based Storage untuk Perbaikan Tata Letak Gudang Seragam,” vol. 4, no. 4, pp. 2113–2123, 2025.
- [6] R. A. Salvano, S. Ramadhania, and S. Hanan, “Usulan Tata Letak Bahan Baku dalam Gudang untuk Meminimasi Jarak Material Handling dengan Metode Dedicated-Storage di PT ABC Proposed Layout of Raw Material Warehouse to Minimize Material Handling Distance with Dedicated Storage in PT ABC,” vol. 8, no. 1, pp. 42–58, 2025.
- [7] M. H. Satria, “Analisis Sistem Manajemen Persediaan Dengan Metode Economic Order Quantity (EOQ),” vol. 2, no. 1, pp. 145–157, 2024.
- [8] G. Mohammad, U. Islam, N. Ulama, and A. R. Chart, “USULAN PERBAIKAN TATA LETAK FASILITAS AREA,” *J. Ilm. Res. Dev. Student*, vol. 1, no. 1, pp. 22–29, 2023.
- [9] D. Mariboto *et al.*, “Perancangan Ulang Tata Letak Untuk Pengoptimalisasian Ruang Pada Toko Ritel RDSP Bogor,” vol. 2, no. 2, pp. 135–143, 2023.

- [10] Y. Condro and N. Ilhama, “Penerapan Relayout Dengan Menggunakan Metode Class Based Storage di PT SMM,” vol. 16, no. 1, pp. 541–550, 2023.
- [11] I. Sekarini *et al.*, “Perbaikan Tata Letak Gudang Material Kemasan Dan Dus Menggunakan Metode Class-Based Storage (Studi Kasus PT . Dwi Prima Rezeky) The Layout Improvement Of The Packaging And Box Material Warehouse Using Class-Based Storage Method (Case Study Of PT Dwi Prima Rezeky),” pp. 1–12, 2022.
- [12] N. P. D. Arwini, “PERANAN GUDANG (WAREHOUSE) DALAM KEGIATAN LOGISTIK,” vol. 8, no. 1, pp. 1–11, 2025.
- [13] Muhammad Rangga Hidayat, “Mengelola Adminitrasi Pergudangan Di Dalam Pelabuhan Tanjung Priok,” vol. 9, no. 15, pp. 430–438, 2023.
- [14] S. B. Priyanto and H. Alfianty, “APLIKASAI PENCATATAN STOK BAHAN PRODUKSI PADA GUDANG COKLAT BERBASIS WEB (STUDI KASUS PT . PESONA AGRI KHATULISTIWA),” vol. 12, no. 3, 2024.
- [15] A. Setiawan *et al.*, “Perancangan Algoritma Tata Letak Penempatan Barang dengan Mempertimbangkan Kombinasi Penumpukan Barang Terhadap Konsumsi Energi Material Handling Forklift Design of The Layout Algorithm of The Placement of Goods Taking Into Account the Combination of Pile,” pp. 70–86, 2022, doi: 10.28932/jis.v5i1.4165.
- [16] Y. T. Prasetyo and A. F. Fudhla, “Perbaikan Tata Letak Fasilitas Gudang Dengan Pendekatan Dedicated Storage Pada Gudang Distribusi Barang Jadi Industri Makanan Ringan Layout Improvement with Dedicated Storage Approach in Food and Baverage Product Warehouse,” vol. 7, no. 1, 2021.
- [17] A. Alfian and S. Pratama, “PERANCANGAN TATA LETAK WAREHOUSE PRODUK MENGGUNAKAN METODE DEDICATED STORAGE DI PT. NUTRIFOOD INDONESIA,” vol. 10, 2022.
- [18] 2024 Alifansah *et al.*, “MANUFAKTUR KENDARAAN MILITER DENGAN METODE CLASS-BASED STORAGE DAN DEDICATED STORAGE WAREHOUSE TATA LETAK OPTIMIZATION DESIGN OF MILITARY VEHICLE MANUFACTURING COMPANY WITH

CLASS-BASED STORAGE AND DEDICATED STORAGE METHODS,” pp. 1–13, 2024.

- [19] 2026 Yuliana et al., “Perancangan Ulang Tata Letak Gudang Bahan Baku di PT . XYZ dengan Metode Class Based Storage Metode Class Based Storage adalah salah satu pendekatan yang efektif dalam perancangan tata letak gudang dengan mengelompokkan barang berdasarkan frekuensi,” vol. 4, 2026.
- [20] L. Nesti, R. Elviana, and J. Ramadhani, “Rancang Bangun Sistem Manajemen Gudang Sparepart PLTU dengan Metode Class-Based Storage,” vol. 9, no. 1, pp. 219–231, 2023.
- [21] M. Rauf and M. R. Radyanto, “GUDANG SUKU CADANG MENGGUNAKAN METODE CLASS BASED STORAGE DI PT . DN SEMARANG IMPROVING WAREHOUSE PERFORMANCE BY IMPLEMENTING RE-LAYOUT OF SPARE PARTS WAREHOUSE USING CLASS-BASED STORAGE METHOD AT PT . DN SEMARANG,” vol. 05, no. 02, pp. 111–121, 2022.
- [22] dan R. P. S. S. P. Nensi Yuselin, Indra Setiawan, “PENYIMPANAN DENGAN REDUKSI PART OVERSTOCK MENGGUNAKAN METODE SHARED STORAGE,” vol. 16, pp. 125–133, 2025.
- [23] H. M. Sadida and P. Y. Pratama, “Desain dan Simulasi Adjustable Rak untuk Gudang E-Commerce,” vol. 9, no. 1, 2024.
- [24] Amrin Rosyad, *Laporan Kerja Praktik Tanggal 01/08/2021 Di PT SEMEN INDONESIA LOGISTIK*, no. 2021810033. 2021.
- [25] A. Sawal and D. G. Ramadhan, “PERANCANGAN RACKING SYSTEM DAN LAYOUT PADA GUDANG PT . TIRAN MAKASSAR,” no. 7, pp. 71–77, 2023.
- [26] S. Prihatmoko, “Analisa Perancangan Sistem Informasi Inventory dengan Metode FIFO (First In First Out) pada Usaha Dagang Retail,” vol. 2, no. 1, pp. 26–34, 2022.
- [27] H. Izzati and W. Suhaedi, “PENERAPAN METODE FIFO UNTUK PENCATATAN PERSEDIAAN BARANG DAGANG DALAM PERENCANAAN PAJAK PADA PD INDAH PERMAI GROUP,” vol. 3,

- no. 2, pp. 33–52, 2022.
- [28] J. Y. Prima, “Perbaikan Tata Letak Fasilitas Gudang Guna Menekan Ongkos Material Handling Pada CV. SG,” vol. 9, no. 2, 2025.
 - [29] S. P. Putri, C. D. W. S. Ranzani, A. M. Sihombing, Yusuf, Fauzi, and Fadila Woro Wulandar, “PENENTUAN ONGKOS MATERIAL HANDLING DI PT XYZ MENGGUNAKAN METODE COMPUTERIZED RELATIVE ALLOCATION OF FACILITIES TECHNIQUE (CRAFT),” pp. 457–468, 2024.
 - [30] M. Aryani, P. Elisabeth, N. Sabilah, B. C. Angelina, M. F. Abdillah, and A. Panjaitan, “Analisis Penggunaan Hand Pallet Dalam Mendukung Operasional Gudang (Studi Kasus : PT BISI INTERNASIONAL , Tbk . Medan),” vol. 8, no. 3, pp. 1005–1013, 2025.
 - [31] W. Yulianto, Firmansyah, “Perancangan Sistem Informasi Perawatan Forklift dengan Model RAD Berbasis Web pada PT. XYZ,” vol. 9, no. 4, pp. 1346–1358, 2025.
 - [32] R. A. Shall, A. Wibisono, D. Irawan, and D. Pangestu, “Peran Operator Maintenance dalam Menjaga Kondisi Forklift,” 2025.
 - [33] M. Zyahri and H. Purnomo, “Kata kunci : Metode Kano, Trolley, Manual Material Handling, Pengembangan Produk. 1.,” pp. 122–129, 2021.
 - [34] I. Ledy, D. Herwanto, and R. Fadylla, “Usulan Rancangan Layout Gudang Menggunakan Metode Shared Storage pada PT . XYZ Proposed Warehouse Layout Design using the Shared Storage Method at PT . XYZ,” vol. 5, pp. 211–220, 2023.
 - [35] K. L. Siregar and R. W. Arini, “Perbaikan Tata Letak Penempatan Barang Raw Material Komoditi Tube dan Tape Menggunakan Metode ABC Analysis,” vol. 7, no. 1, 2024.
 - [36] Wardani & Herlina, “Relayout Tata Letak Ruang Produksi untuk Meminimalkan Biaya Material Handling pada PT Pireki Asia,” vol. 9, no. 1, 2026, doi: 10.31004/jutin.v9i1.52518.
 - [37] F. K. Mubarak, U. T. Yogyakarta, and U. T. Yogyakarta, “ANALISIS PERANCANGAN TATA LETAK GUDANG BAHAN BAKU MENGGUNAKAN METODE SHARED STORAGE PADA PT .

INDONESIA PLAFON SEMESTA Metode Shared storage Metode shared storage merupakan Penempatan beberapa bahan atau material,” vol. 2, no. 3, pp. 897–908, 2024.

- [38] E. P. L. T. Warrantykawidiasari, “ANALISIS PENYUSUNAN MATERIAL DI WAREHOUSE PT XYZ,” vol. 04, 2023.
- [39] M. R. Ramadhani and D. Andesta, “Usulan Perbaikan Layout Menggunakan Analisis ABC dan Metode Class Based Storage Pada Gudang Bahan Penolong di PT. XYZ,” vol. 8, no. 4, pp. 2642–2650, 2024.
- [40] A. S. Salatin, M. T. Afifudin, D. P. Sahar, and N. E. Maitimu, “OPTIMASI TATA LETAK MATERIAL MENGGUNAKAN METODE CLASS BASED STORAGE PADA GUDANG INVENTORI PT XYZ (OPTIMIZATION OF MATERIAL LAYOUT USING THE CLASS-BASED STORAGE METHOD IN PT XYZ ’ S INVENTORY WAREHOUSE),” vol. 5, no. 1, 2025.