

# Warehouse Analytics Report

Laporan ini dibuat pada: 2025-10-31 10:00:31

## Executive Summary

### Inventory Summary

Total Nilai Inventori:	Rp 11.673.046.155.359,04
Rasio Stock Turnover:	3.590,8
Hari Stok (DOH):	0,2 hari
Item Dead Stock:	47.365 SKU
Nilai Dead Stock:	Rp 11.673.046.155.359,04

### Analisis Naratif

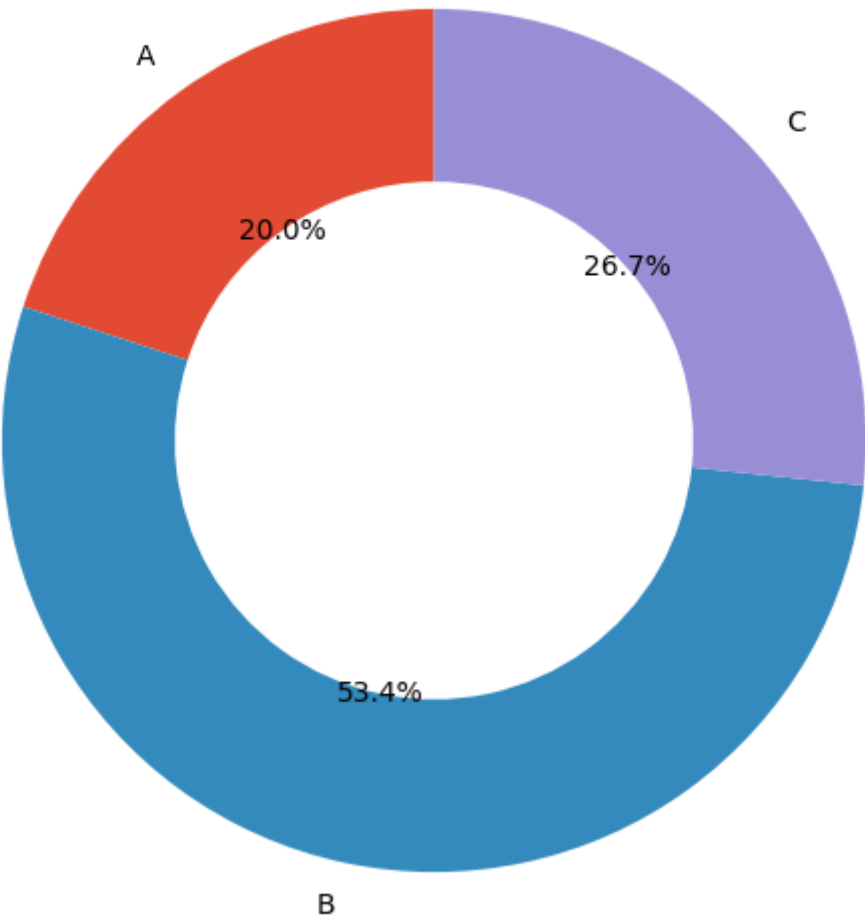
**Temuan kritis:** Dengan total nilai inventori Rp 11,67 triliun dan persentase dead stock mencapai 94,7% (47.365 SKU), perusahaan menghadapi masalah serius dalam efisiensi pengelolaan inventori, sehingga mempengaruhi arus kas dan daya saing.

**Rekomendasi utama:** Segera lakukan analisis mendalam dan strategi likuidasi untuk mengurangi angka dead stock, serta optimalkan proses pengadaan dan penjualan untuk meningkatkan rasio perputaran stok guna memaksimalkan nilai inventori yang ada.

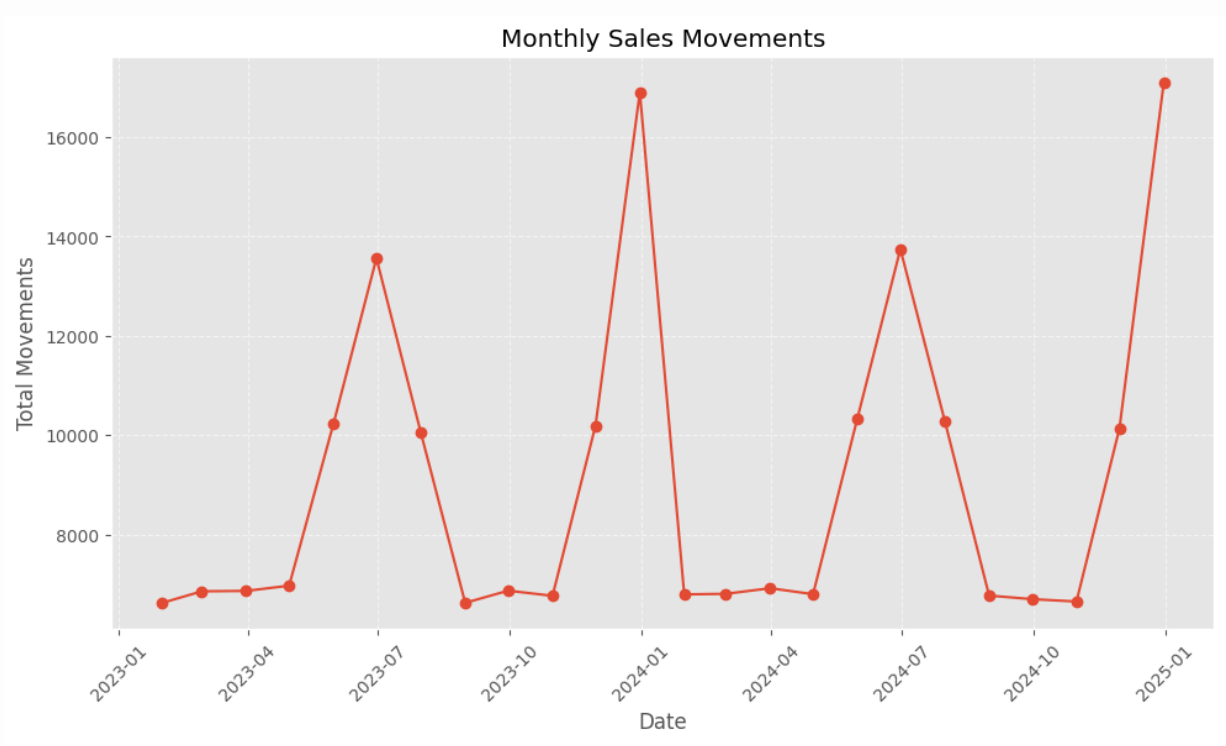
# Movement Analytics

## ABC Analysis (by Product Count)

ABC Analysis (by Product Count)



## Monthly Sales Movements



## Peak Day of Week (Avg Movements)

DAY_OF_WEEK	DAILY_MOVEMENTS
Sunday	300.095238
Thursday	299.826923
Saturday	299.528846
Friday	299.500000
Wednesday	297.519231
Monday	296.095238
Tuesday	291.676190

Peak Month (Avg Movements)

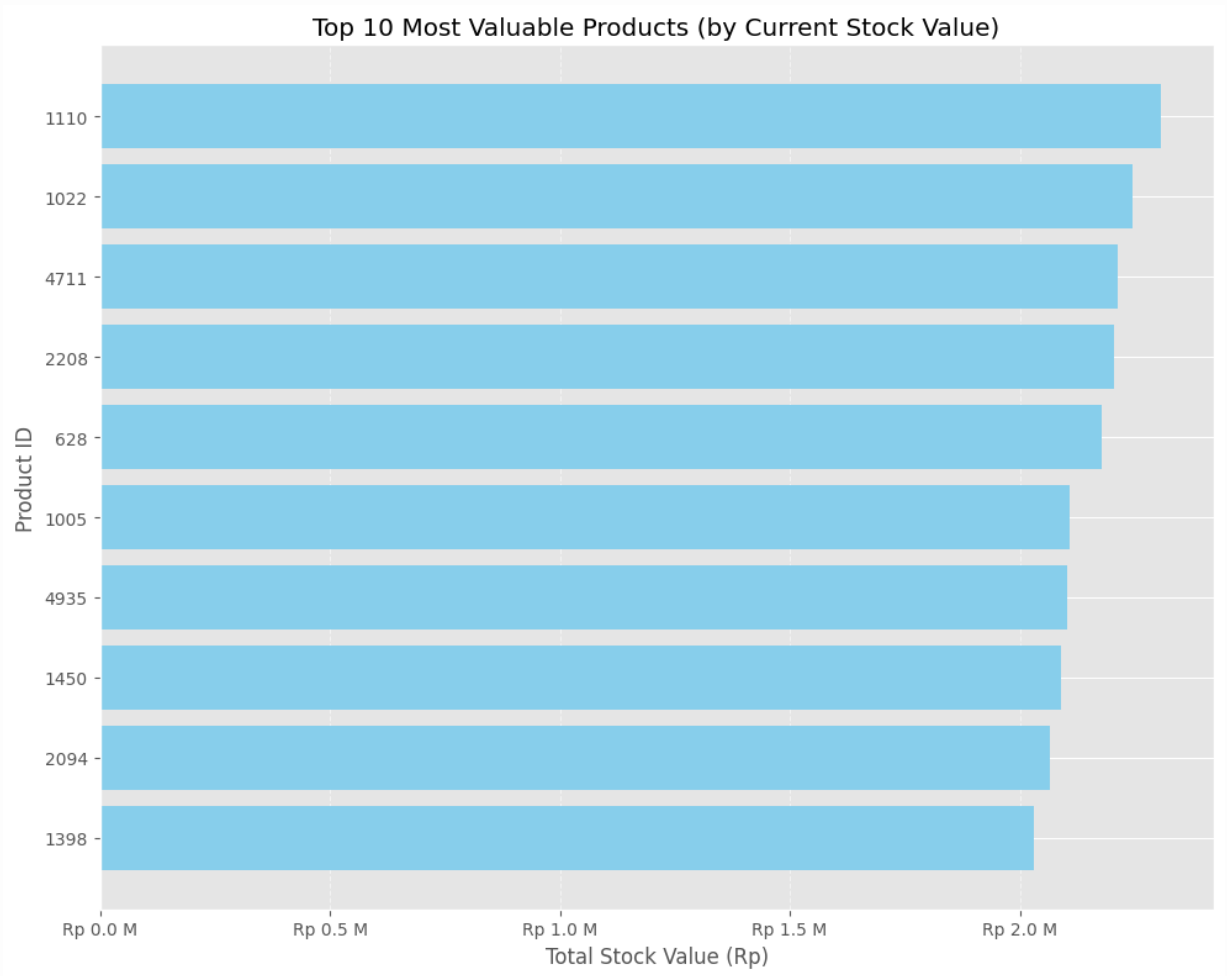
MONTH_NAME	MONTHLY_MOVEMENTS
December	17001.5
June	13655.5
May	10290.0
July	10173.0
November	10163.0
March	6897.0
April	6889.5
February	6836.5
September	6789.5
October	6713.5
January	6713.0
August	6702.5

# Warehouse & Financial Performance

## Aktivitas Gudang (IN/OUT/TRANSFER)



## Top 10 Produk Bernilai (Berdasarkan Nilai Stok)



Top 10 Transfer Patterns

FROM_WAREHOUSE_ID	TO_WAREHOUSE_ID	TOTAL_TRANSFERS	TOTAL_QTY
6	2	587	15545
8	9	571	14589
3	6	570	14892
9	8	566	14896
2	9	557	14183
7	10	552	14179
4	3	549	13504
10	3	549	13534
9	4	549	13852
8	6	548	14218