

IMPLEMENTASI WAREHOUSE MANAGEMENT SYSTEM (WMS) PADA PT. RIMBA DAMAI SEJAHTERA

Jessica Octarina Posende
Manajemen Jejaring Bisnis

Pembimbing :
Jualiani Dyah Triswani
Siti Rahayu

ABSTRAK

Laporan ini didapatkan dari Praktik kerja lapangan pada bagian gudang dari PT. Rimba Damai Sejahtera. Laporan ini bertujuan untuk mengamati dan memahami mengenai usulan Implementasi *Warehouse Management System* (WMS) pada PT. Rimba Damai Sejahtera dapat dijalankan atau tidaknya. Usulan tersebut timbul dari adanya observasi pada aktivitas gudang PT. Rimba Damai Sejahtera yang dirasa oleh pemegang masih bisa disempurnakan kembali dengan menggunakan *Warehouse Management System* (WMS). Observasi sendiri dilakukan selama 3 bulan praktik kerja.

Warehousing Management System merupakan software yang membantu dalam menangkap informasi *real – time* pada setiap aktivitas gudang dalam rangka meningkatkan kinerja dalam pergudangan. Dalam pengobservasian didapati permasalahan yang berhubungan dengan ketidaksesuaian jumlah persediaan yang dimiliki dengan sistem dan kurangnya kemampuan penggunaan teknologi oleh karyawan. Rekomendasi yang dapat diberikan adalah peningkatkan komunikasi secara internal dan eksternal, pertimbangan opsi penggantian supplier, pembelian alat timbang dan scan material, penggunaan sistem WMS atau melakukan perbaikan pada sistem yang berjalan pada PT. Rimba Damai Sejahtera.

Kata kunci : *Warehouse, Warehousing Management System, Inventory*

IMPLEMENTATION OF WAREHOUSE MAANGEMENT SYSTEM (WMS) AT PT. RIMBA DAMAI SEJAHTERA

Jesicca Octarina Posende
Business Networking Management

Pembimbing :
Jualiani Dyah Triswani
Siti Rahayu

ABSTRACT

This report was obtained from field work practices in the warehouse section of PT. Rimba Damai Sejahtera. This report aims to observe and understand the proposed implementation of a Warehouse Management System (WMS) at PT. Rimba Damai Sejahtera can be implemented or not. This proposal arose from observations of warehouse activities in PT. Rimba Damai Sejahtera which the interns can still be improved by using the Warehouse Management System (WMS). The observations themselves were carried out during 3 months of work practice.

Warehousing Management System is software that helps capture real-time information on every warehouse activity in order to improve performance in warehousing. During the observations, problems were found related to discrepancies in the amount of inventory held with the system and lack of ability to use technology by employees. Recommendations that can be given are improving communication internally and externally, considering options for replacing suppliers, purchasing weighing and material scanning equipment, using a WMS system or making improvements to the current system at PT. Rimba Damai Sejahtera.

Keywords: Warehouse, Warehousing Management System, Inventory