

School of Information Systems

Skripsi Sarjana Komputer

Semester Genap 2016/2017

**IMPLEMENTASI SISTEM ENTERPRISE RESOURCE PLANNING
BERBASIS SAP MODUL WAREHOUSE MANAGEMENT PADA
PT. GARUDAFOOD PUTRA PUTRI JAYA**

Edy Rosabet Simanjuntak 1801451595

Fitri Bernike Sibuea 1801451771

Henri Silaban 1801451582

ABSTRACT

Operational problems in the warehouse contained in PT. Garudafood Putra Putri Jaya is a company experiencing difficulties for other warehouse and functional business processes connected to other divisions using the manual system. The right solution for the problem is to implement SAP-based ERP system warehouse management module so that the business process in the warehouse is running effectively and efficiently. The implementation of SAP ERP uses the ASAP methodology with stages of Business Blueprint, Project Preparation, Realization. Final Preparation only to display the user interface and Go-Live and Support is applied to internal parties PT. Garudafood Putra Putri Jaya.

Keywords: ERP, Warehouse Management, ASAP Methodology

ABSTRAK

Permasalahan operasional dibagian gudang yang terdapat pada PT. Garudafood Putra Putri Jaya adalah perusahaan mengalami kesulitan untuk proses bisnis pergudangan dan fungsional lainnya yang terhubung antar divisi dengan menggunakan sistem yang manual. Solusi yang tepat untuk permasalahan tersebut yaitu dengan mengimplementasikan sistem ERP berbasis SAP modul manajemen pergudangan sehingga proses bisnis di bagian gudang berjalan dengan efektif dan efisiensi. Penerapan SAP ERP ini menggunakan metode ASAP dengan tahapan yaitu *Business Blueprint, Project Preparation, Realization. Final Preparation* hanya untuk menampilkan user interface dan *Go-Live and Support* diberlakukan untuk pihak internal PT. Garudafood Putra Putri Jaya

Kata Kunci : ERP, SAP Modul Manajemen Pergudangan, Metode ASAP