

## **ABSTRAK**

### **PERANCANGAN ERP MODUL *WAREHOUSE* DENGAN APLIKASI ODOO PADA GUDANG CV. MOUSE PRODUCTION DENGAN METODE *RAPID APPLICATION DEVELOPMENT***

Oleh

**ZUL FAISAL IBRAHIM**

**NIM : 1106130057**

Berkembangnya zaman memicu kemajuan teknologi yang bermanfaat akan kehidupan manusia maupun kelompok. Dalam penerapannya teknologi digunakan dalam memudahkan kehidupan seseorang atau kelompok, seperti teknologi yang digunakan oleh perusahaan-perusahaan untuk membantu mencapai target dari perusahaan itu sendiri. Bahkan saat ini, teknologi merupakan suatu keharusan yang ada dalam perusahaan mengingat persaingan antar perusahaan-perusahaan besar semakin sengit.

ERP (Enterprise Resource Planning) atau dalam bahasa Indonesianya adalah, Perencanaan Sumber Daya Perusahaan. Merupakan sistem informasi yang diperuntukkan bagi perusahaan manufaktur maupun jasa yang berperan mengintegrasikan dan mengotomasikan proses bisnis yang berhubungan dengan aspek operasi, produksi maupun distribusi di perusahaan bersangkutan. Sistem Informasi singkatnya adalah sebuah aturan atau beberapa proses yang terhubung dan bekerjasama untuk mencapai sebuah tujuan yang diinginkan. Dalam menerapkan ERP itu sendiri dibutuhkan aplikasi untuk menerapkannya seperti, SAP, ADMPIERE, Open ERP (Odoo), dsb. Dalam aplikasi-aplikasi tersebut memiliki modul-modul seperti , modul Warehouse, Human Resource, dan Accounting.

Maka dari itu, penelitian ini diharapkan menjadi acuan bagi perusahaan untuk mengimplementasikan ERP dengan menggunakan aplikasi Odoo khususnya modul Warehouse dalam membantu perusahaan mencapai target tertentu.

*Kata Kunci; ERP, SAP, Open ERP, ADMPIERE, Sistem Informasi, Warehouse, Human Resource, Accounting*