

ABSTRAK

PERANCANGAN SISTEM INFORMASI BERBASIS ENTERPRISE RESOURCE PLANNING MENGGUNAKAN SAP MODUL ACCOUNT RECEIVABLE DENGAN METODE ASAP DI PT LEN INDUSTRI (PERSERO)

Oleh

RIVANY ANNISA

NIM : 1106130016

Penelitian ini bertujuan untuk merancang modul *Account Receivable* di PT Len Industri (Persero) dengan menggunakan SAP serta mengintegrasikannya dengan modul *Account Payable*, *Fixed Asset Management* serta *General Ledger*. Modul tersebut digunakan karena pada bagian Akuntansi yang ada pada PT Len belum terintegrasi antar bagian yang terkait. Sistem Informasi merupakan sistem yang dirancang oleh manusia yang pada dasarnya terdiri dari sekumpulan komponen berbasis komputer yang dibuat untuk menyatukan, menyimpan, dan mengelola data serta menyediakan informasi kepada pemakai untuk mencapai tujuan tertentu. Untuk mengatasi solusi yang ada di bagian Akuntansi pada PT Len, Peneliti mengusulkan untuk menggunakan suatu sistem informasi berbasis *Enterprise Resource Planning* dengan menggunakan SAP. Peneliti memberikan rancangan untuk gambaran proses bisnis usulan yang diharapkan dapat membantu permasalahan yang ada pada bagian Akuntansi PT Len. *Enterprise Resource Planning* merupakan suatu sistem berbasis komputer yang menjadi tumpuan atau bagian utama perusahaan yang didesain untuk mengotomatisasi seluruh proses transaksi yang ada di perusahaan dan terintegrasi secara *real time* sehingga kegiatan dan aktivitas yang ada di perusahaan menjadi lebih efisien dan maksimal. SAP merupakan *software* yang sesuai dengan studi kasus yang ada pada bagian Akuntansi di PT Len Industri (Persero). Metode yang digunakan yaitu *Accelerated SAP* yang merupakan metode terbaik untuk perancangan SAP.

Kata kunci: Sistem Informasi, *Account Receivable*, ERP, SAP, *Accelerated SAP*