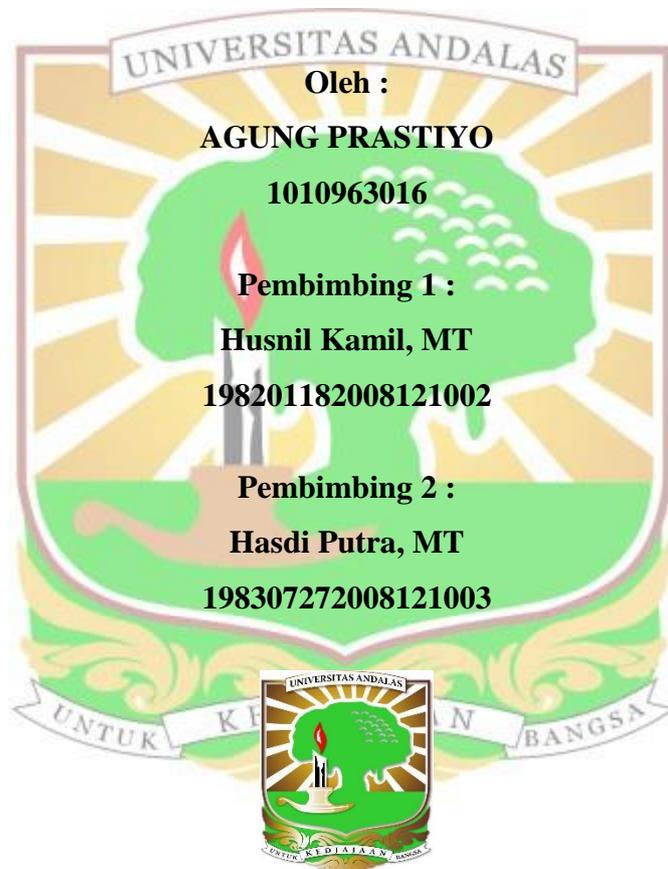


**PENERAPAN ENTERPRISE RESOURCE PLANNING (ERP) PADA  
SISTEM PEMBELIAN, PENJUALAN, PERSEDIAAN DAN KAS KECIL  
MENGUNAKAN ERPNEXT  
(Studi Kasus PT. Creative Engineering Indonesia)**

**TUGAS AKHIR**

Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Menyelesaikan Program Strata -1 Pada  
Jurusan Sistem Informasi Fakultas Teknologi Informasi Universitas Andalas



**JURUSAN SISTEM INFORMASI  
FAKULTAS TEKNOLOGI INFORMASI  
UNIVERSITAS ANDALAS  
PADANG  
2017**

## ABSTRAK

*PT. Creative Engineering Indonesia merupakan salah satu distributor graco di Indonesia. Berdasarkan wawancara yang dilakukan, dalam proses bisnisnya PT. Creative Engineering Indonesia masih manual dan menggunakan aplikasi Microsoft sehingga pengarsipan dokumen terkait transaksi seperti faktur pembelian, penjualan, persediaan dan kas kecil tidak tersimpan dengan baik, selain itu dalam melakukan aktivitas bisnis dan pembuatan laporan yang dibutuhkan oleh perusahaan membutuhkan waktu yang cukup lama sehingga menjadi tidak efisien. Oleh karena itu diusulkan untuk menerapkan aplikasi ERPNext di PT. Creative Engineering Indonesia guna memberikan kemudahan dalam pengarsipan dan pengolahan data setiap transaksi bisnis serta menghasilkan laporan-laporan yang akurat. Hasil evaluasi dari penelitian ini adalah mampu mengimplementasikan ERPNext pada PT. Creative Engineering Indonesia untuk menghasilkan laporan secara otomatis. Selain itu, implementasi menunjukkan bahwa sistem baru memiliki kinerja yang lebih efektif dan efisien dibandingkan dengan sistem yang terdahulu.*

*Kata kunci : Enterprise Resource Planning (ERP), PT. Creative Engineering Indonesia, Pembeian, Penjualan, Persediaan, Kas Kecil, ERPNext*

