

ABSTRAK

PENGEMBANGAN SISTEM *ENTERPRISE RESOURCE PLANNING* MODUL *SALES MANAGEMENT* BERBASIS ODOO DENGAN MENGGUNAKAN METODE ASAP DI PERUM BULOG DIVRE JAWA BARAT

Oleh

IKA REZA YULIANI SIHOTANG

NIM : 1106130067

Perum BULOG adalah perusahaan milik Negara yang bergerak di bidang logistik bertanggung jawab untuk menangani tata niaga beras di Indonesia. Dalam penelitian kali ini hanya untuk Perum BULOG Divre Jabar. Dari tahun ke tahun peningkatan permintaan penjualan beras selalu meningkat, Perum BULOG memiliki kendala dalam proses pengiriman barang, kegiatan penjualan dan belum adanya integrasi antar bagian. Solusi yang tepat untuk permasalahan yang sedang dihadapi yaitu dengan menerapkan sistem ERP pada Perum BULOG sehingga setiap data dan proses dapat diakses secara *real-time* dan terintegrasi antar setiap bagian yang terdapat pada perusahaan.

Odoo merupakan salah satu aplikasi ERP *open source* yang menyediakan solusi kegiatan penjualan yaitu sistem *sales management* secara praktis, mudah digunakan, mudah beradaptasi terhadap kebutuhan perusahaan dan fitur – fitur yang dapat dikembangkan sesuai dengan kebutuhan perusahaan. Metode ASAP (*Accelerated SAP*) dipilih berdasarkan oleh tingkat efisiensi waktu serta minimnya biaya yang dikeluarkan.

Penerapan sistem ERP *sales management* menghasilkan pencatatan pemesanan *customer* yang terdokumentasi pada *sales order*, *sales report* yang terbentuk berdasarkan *sales order* yang dapat diakses secara *real time*, dan terciptanya integrasi dengan bagian pengadaan dan bagian gudang terkait data dan informasi pelaksanaan proses yang ada pada Perum BULOG Divre Jawa Barat.

Kata kunci : ERP (*Enterprise Resource Planning*), Odoo, *Sales Managment*, ASAP