

ABSTRAK

CV. Kembar Mekar merupakan perusahaan manufaktur yang bergerak di bidang penyediaan bahan baku pakan. CV. Kembar Mekar merupakan perusahaan skala kecil dimana memiliki 21 orang pegawai. Salah satu proses bisnis yang ada pada CV. Kembar Mekar salah satunya terdapat pada bagian akuntansi. Proses bisnis akuntansi pada perusahaan meliputi aktivitas pencatatan dan pencetakan laporan akuntansi pembelian dan penjualan serta laporan keuangan perusahaan. Namun hal tersebut tidak membuat bagian akuntansi terhindar dari masalah. Permasalahan yang terdapat pada bagian akuntansi yaitu belum adanya sistem terintegrasi antara bagian akuntansi dengan bagian produksi, bagian pengadaan, dan bagian penjualan. Hal tersebut diperlihatkan dengan adanya perbedaan data transaksi dan duplikasi data transaksi perusahaan. Segala aktivitas pencatatan transaksi dan pembuatan laporan keuangan pada CV. Kembar Mekar sudah menggunakan sistem akuntansi yaitu Microsoft Excel 2003 sehingga laporan keuangan tidak dapat dianalisis maupun dicetak secara *real time*.

Berdasarkan pemaparan diatas, maka dilakukan pembangunan sistem *enterprise resource planning* (ERP) di CV. Kembar Mekar. Pembangunan sistem ERP menggunakan aplikasi berbasis *open source* yaitu Odoo 9.0. Pembangunan sistem ERP tersebut didukung dengan *Accelerated SAP (ASAP) Methodology*. Metodologi ASAP merupakan sebuah metode penelitian yang dapat membantu merancang implementasi ERP dengan cara paling efisien dimana tujuannya adalah untuk mengoptimalkan waktu, tenaga, dan sumber daya secara efektif.

Hasil dari pembangunan sistem ini bertujuan untuk membantu mengatasi masalah pada bagian akuntansi agar proses bisnis pada perusahaan dapat terintegrasi. Pembangunan modul *accounting* pada CV. Kembar Mekar dengan proses bisnis yang sesuai akan membantu bagian akuntansi untuk meningkatkan kinerja dalam melakukan pembuatan dan pencetakan laporan keuangan.

Kata kunci: ERP, Akuntansi, Odoo, Metodologi ASAP