

ABSTRAK

PT Graha Sarana Duta adalah sebuah anak perusahaan dari Telkom Indonesia Tbk yang bergerak di bidang properti yang salah satunya terletak di kota Jambi. Unit *accounting* merupakan bagian penting pada PT Graha Sarana Duta yang berfungsi sebagai pengelolaan keuangan perusahaan. Permasalahan yang dihadapi unit *accounting* memerlukan suatu *system* yang baru dimana dapat menghubungkan unit *accounting* dengan unit lainnya yang ada pada PT Graha Sarana Duta Kota Jambi. Solusi yang diberikan penulis adalah penerapan sistem *Enterprise resource planning* (ERP) dimana nanti setiap unit dapat terintegrasi dengan baik. Aplikasi ERP yang digunakan adalah Odoo karena *Software* Odoo mudah untuk dikembangkan, memiliki *user interface* yang mudah digunakan untuk orang awam dikarenakan memiliki tampilan yang menarik, sederhana, beragam warna dan gambar. Metode yang digunakan adalah metode *quick start* karena metode ini memiliki pengembangan sistem yang fleksibel. Tujuan dari penelitian ini adalah Mengembangkan perancangan dan menguji Implementasi sistem ERP proses *Accounting*. Penelitian ini menghasilkan integrasi yang terjalin ketika unit *sales* melakukan *sales order* maka *invoice* akan otomatis terkirim ke pada unit *accounting*, kemudian *bill of material* yang dibutuhkan *sales* untuk *customer* akan otomatis masuk ke unit *logistics* dan unit *logistics* kemudian membuat *purchase order* sesuai kebutuhan. Kemudian unit *accounting* akan menerima *vendor bill* dan validasi tagihan tersebut. Hasil pengujian implementasi *black box testing* juga menunjukkan setiap proses yang dijalankan menghasilkan indikator sukses. Setiap proses yang ada sudah sesuai dengan proses bisnis *targeting* dan sesuai dengan kebutuhan dari perusahaan PT Graha Sarana Duta. Hasil evaluasi kinerja dari user terhadap peserta user menghasilkan bahwa setiap proses yang dijalankan sukses dengan dengan presentasi 87,5%. Dengan demikian hasil penilaian user terhadap sistem menunjukkan indikator yang sangat baik.

Kata kunci : ERP, Odoo, *Accounting*, *Quick start*, *Blackbox*, *Evaluasi*