

ABSTRAK

CV Karya Muda Digital merupakan perusahaan berbasis teknologi informasi yang memberikan solusi dalam menjual produk pengadaan barang IT dan jasa pembuatan sistem informasi, website, dan aplikasi mobile. Di era perkembangan teknologi sekarang membuat dunia bisnis dan teknologi menjadi tidak terpisahkan. Sehingga hal ini cukup menjanjikan bagi perusahaan CV Karya Muda Digital untuk mendapatkan banyak pelanggan. Dengan semakin banyaknya pelanggan maka akan semakin banyak juga transaksinya. Saat ini CV Karya Muda Digital masih belum menerapkan sistem yang dapat mencatat setiap transaksi pembayaran yang dilakukan perusahaan. Setiap transaksi yang diterima perusahaan masih dilakukan pencatatan secara manual. Sehingga hal ini membuat perusahaan memakan waktu dalam melakukan pengecekan kembali setiap transaksi dan dalam pelaporan keuangan. Oleh karena itu dari permasalahan tersebut diperlukannya sebuah sistem akuntansi yang dapat terintegrasi setiap transaksinya dan pencatatan ke dalam jurnal pembukuan. Pada penelitian ini akan dikembangkan sebuah sistem Enterprise Resource Planning (ERP) khususnya di modul *accounting* dengan menggunakan software yang bersifat *open-source* ERP yaitu Odoo. Pengembangan sistem Odoo ini akan menggunakan metode QuickStart agar memudahkan alur dari proses pengembangan sistem yang cukup kompleks. Sistem ERP yang diterapkan akan memudahkan perusahaan dalam melakukan pencatatan, pembukuan serta pelaporan keuangan yang dimiliki perusahaan. Sistem ERP akan dilakukan pengujian dari mulainya transaksi pesanan *project* diterima sampai dengan dilakukan pencatatan transaksi ke dalam sistem dan membuat laporan keuangan. Sistem ini akan diuji menggunakan *integration testing* dan *blackbox testing*. Hasil dari penelitian ini berupa pengembangan sistem *accounting management* yang diterapkan dapat mengintegrasikan seluruh transaksi *project* dan pelaporan keuangan pada perusahaan dengan sistem yang digunakan yaitu Odoo dan dapat diterima oleh *user*.

Kata Kunci – Enterprise Resource Planning (ERP), Odoo, Quickstart, Accounting, Manajemen Accounting