

ABSTRAK

Telkom Prima Cipta Certifia adalah sebuah lembaga yang siap memberikan solusi terhadap kebutuhan sertifikasi, pelatihan dan konsultasi di bidang ICTBM (*Information, Communication, Technology, Bussiness & Management*). Permasalahan pada TPCC unit *project infrastructure and operation* belum terintegrasi dengan unit lain, sistem yang dilakukan masih bersifat manual. Pada *Delevery project* masih bersifat manual sehingga sulit diterima informasi mengenai mengadakan pelatihan atau sertifikasi. ERP merupakan konsep yang mengintegrasikan seluruh kegiatan proses bisnis suatu instansi atau perusahaan agar proses yang terjadi saling berkesinambungan dalam mencapai tujuan dari suatu organisasi, ERP menyediakan solusi untuk pengelolaan data dan informasi kompleks yang berjalan di Telkom PCC. Manajemen proyek merupakan bagian utama untuk mengatur dan mengelola cara bekerja tim sesuai dengan tujuan manajemen dibuat lebih efektif dan efisien serta menghasilkan kualitas manajemen dengan kualitas yang baik. Hasil proyek akan mudah di lakukan evaluasi pada perbaikan proses manajemen yang ditampilkan dengan tingkat efektivitas. Sistem ERP dengan modul *Project Management* banyak memberikan manfaat bagi semua *industry* khusus bergerak di bidang jasa nya bagi negara berkembang seperti Indonesia, dengan menurunkan tarif yang harus di gunakan bila dibandingkan dengan ERP konvensional. Keuntungan sumber daya IT semakin lebih difokuskan untuk memajukan inovasi. Penelitian ini berfokus pada perancangan sistem ERP di bidang pelaksanaan kegiatan pada unit *Project Infrastructure & Operation* di Telkom PCC dengan menggunakan *Software Odoo* modul *Project Management* dan metode Quickstart. Hasil dari penelitian ini adalah sistem ERP yang berjalan pada kegiatan alur pelaksanaan kegiatan pada Telkom PCC yang terintegrasi pada bagian *Customer Relationship Management* Telkom PCC.

Kata Kunci: *Telkom PCC, Project Management, Quickstart*