

ABSTRAKSI

Mohammad Faza Akmal (12173903), Perancangan Program Sistem Informasi Manajemen Proyek Pada PT. MADANI KREATIF TEKNOLOGI

Perancangan Sistem Informasi manajemen proyek merupakan hasil perkembangan teknologi aplikasi komputer yang nantinya diharapkan dapat membantu dan memudahkan kegiatan operasional perusahaan dalam pengelolaan proyek. Dalam hal ini masalah yang terjadi pada PT. Madani Kreatif Teknologi adalah sudah memiliki manajemen proyek tetapi masih menggunakan Microsoft Excel dan buku harian perusahaan, yang mana masih sering terjadi keterlambatan dalam pengerjaan proyek dan *miss communication* karena proyek yang dikerjakan tidak terkelola dengan baik. Metode penelitian yang digunakan dalam penelitian ini menggunakan metode pengembangan perangkat lunak *waterfall*. Perancangan *website* ini dimulai dari pembuatan *desain* program berupa *Entity Relationship Diagram* dengan tujuh tabel pendukung, beserta *Logical Record Structur*, Struktur Navigasi yang terdiri dari Administrator, *Manager*, Karyawan dan *Accounting*, sampai pengujian program yang dilakukan untuk menyesuaikan aplikasi apakah mudah digunakan atau tidak dan mengecek apakah sistem berjalan sesuai dengan perintah atau tidak berdasarkan preferensi dan responden. Pembuatan program ini menggunakan *Dreamweaver CS3* sebagai teks editor, *XAMPP Version 7* sebagai server lokal dan *PHPMyAdmin*. Dengan adanya *website* ini diharapkan dapat memberikan kemudahan pada PT. Madani Kreatif Teknologi dalam pengelolaan proyek atau manajemen proyek agar dalam setiap pengerjaan proyek dapat terkelola dengan baik dan tepat waktu.

Kata Kunci: Sistem Informasi, Manajemen Proyek, *Website*