

## ABSTRACT

Catch a glimpse of the experience so far is something that is rarely done by the contractor to try to use, perform, and develop information systems in their company. It is caused by various factors such as mistrust in full to the application of information technology in the process of manually condense into IT-based, it is possible to occur but rarely recognized. The employer or the contracting company even prefer manually operating performance which, if examined in terms of cost and risk will be relatively larger and slower. That eventually led to the difficulties and slow in monitoring the project, reports or information regarding the progress of project work that is still not fast when necessary, because within projects that sometimes are outside the city an important constraint for the company to determine if it is appropriate to schedule the work plan that has been created, and the limited information or reports about the progress of project work that can be obtained by the client. Applications Web-Based Monitoring Project Contractor, built is expected to simplify and speed in processing data and assist in information retrieval.

Keywords : Contractor , Monitoring , Progress Project Work , Work Plan Schedule , Information , Web .



UNIVERSITAS  
MERCU BUANA

## ABSTRAK

Melihat sekilas dari pengalaman selama ini merupakan suatu hal yang jarang dilakukan oleh pihak kontraktor untuk mencoba menggunakan, melakukan, dan mengembangkan sistem informasi pada perusahaan mereka. Hal ini disebabkan oleh berbagai faktor diantaranya adalah ketidakpercayaan secara penuh terhadap penerapan teknologi informasi dalam meningkatkan proses dari manual menjadi berbasis IT, hal tersebut dimungkinkan terjadi namun jarang disadari. Para pengusaha atau perusahaan kontraktor pun lebih memilih pengoperasian kinerja secara manual dimana jika diteliti dari segi biaya dan resiko akan relatif lebih besar dan lambat. Yang akhirnya mengakibatkan kesulitan dan lambat dalam memonitoring proyek - proyek tersebut, Laporan atau informasi mengenai progress pekerjaan proyek yang dirasa masih kurang cepat saat diperlukan, Karena jarak proyek yang terkadang berada diluar kota menjadi kendala penting bagi perusahaan untuk mengetahui apakah sudah sesuai dengan jadwal rencana kerja yang sudah di buat, dan terbatasnya informasi atau laporan tentang progress pekerjaan proyek yang bisa di dapatkan oleh klien. Aplikasi Monitoring Project Contractor Berbasis Web, yang dibangun ini diharapkan mampu mempermudah dan mempercepat dalam mengolah data dan membantu dalam pengambilan informasi.

Kata Kunci : Kontraktor, Monitoring, Progress Pekerjaan Proyek, Jadwal Rencana Kerja, Informasi, Web.

UNIVERSITAS  
MERCU BUANA