

Pengembangan sistem manajemen komunikasi berbasis IT pada tahap pelaporan kinerja dalam pengendalian proyek konstruksi dengan pendekatan internet web-based database management = Development of IT based communication management system in the stage of report performance on construction project control with the approach of the internet web-based database management / Fazli Ardiansyah

Fazli Ardiansyah, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=20350649&lokasi=lokal>

Abstrak

ABSTRAK

Seiring berkembangnya teknologi di dunia IT pada saat ini, membuat segalanya begitu menjadi mudah terutama dalam berkomunikasi dan distribusi informasi. Hal ini juga dirasa perlu dimanfaatkan proyek konstruksi di Indonesia untuk meningkatkan kinerja proyek. Sistem manajemen komunikasi yang terintegrasi dan disajikan secara real time dapat membantu dalam pelaporan kinerja dan sepenuhnya mendukung fungsi pengendalian proyek untuk menghindari adanya penyimpangan biaya, waktu, kualitas dan lingkup kerja yang telah direncanakan. Semuanya dirangkum dalam sebuah pengelolaan sistem komunikasi dan informasi berupa manajemen database. Manfaatnya mencakup peningkatan kualitas dokumen dan kecepatan kerja, kontrol proyek dan komunikasi yang lebih baik, lebih sederhana dan lebih cepat dalam akses ke data umum serta penurunan kesalahan dokumentasi.

ABSTRACT

Along with the development of technology in IT at the moment, it makes everything so be easy in communicating and distributing information. It is also important to be used by the construction project in Indonesia to improve the performance of the project. Communication management systems are integrated and presented in real-time can be helpful in report performance and fully support the functions of the project control in order to avoid any deviations at cost, time, quality and scope of work that had been planned. They are developed in a system of communication and information in the form of database management. The benefits includes improved quality of the document and working speed, project control and communication better, simpler, and faster access to public data as well as decreased error documentation.