

## ABSTRAK

Perusahaan pelaksana konstruksi merupakan salah satu perusahaan yang bergerak pada jasa konstruksi, yang mana dalam menangani suatu proyek perusahaan menyerahkan penyelenggaraan proyek dilapangan pada manajer lapangan. Setiap kali pada akhir proyek, perusahaan mengalami kesulitan bagaimana menentukan prestasi bagi manajer lapangan yang berhasil melakukan penghematan dari seluruh nilai proyek. Untuk hal tersebut, perlu penelitian yang dilakukan hanya dilapangan saat penyelenggaraan proyek terutama yang menyangkut proses keuangan proyek dilapangan, sehingga dapat menentukan penilaian prestasi manajer lapangan.

Maka dari itu, perusahaan dapat memutuskan hal yang sangat penting mengenai evaluasi prestasi ini dengan cara membandingkan rencana yang ditetapkan sebelum proyek dilaksanakan dengan realisasi dilapangan dan dipengaruhi oleh faktor bunga bank yang terjadi saat itu, yang dilakukan dalam analisa terhadap jadual biaya maupun terhadap jadual pendapatan dan akan diperoleh total penghematan akhir yang dikalikan dengan kesepakatan persen nilai bonus. Dapat pula dengan melihat informasi laporan-laporan prestasi manajer lapangan, serta laporan pendukung lainnya termasuk melihat kemajuan proyek setiap minggu berupa bar-chart proyek.

Selama ini hal-hal yang berhubungan dengan penyelenggaraan proyek dilapangan masih dilakukan secara manual oleh perusahaan pelaksana konstruksi, sehingga memakan waktu yang lama. Dari hal-hal tersebut diatas, maka diperoleh kesimpulan dari permasalahan yang dihadapi adalah menggunakan suatu sistem berbasis komputer yang mampu menghasilkan informasi yang dibutuhkan secara tepat dan cepat. Nantinya sistem informasi ini digunakan untuk perusahaan pelaksana konstruksi dalam mengendalikan proyek terutama keuangan pada saat pembangunan dilapangan, serta yang dapat memberi dukungan terhadap keputusan penilaian prestasi manajer lapangan berupa bonus.