

BAB VI

KESIMPULAN DAN SARAN

6.1 Kesimpulan

1. Dalam perencanaan proyek dibutuhkan ketepatan dalam pembuatan jadwal rencana kerja, sehingga proyek dapat selesai sesuai dengan waktu yang ditetapkan.
2. Pada pelaksanaan diperlukan proses pengendalian untuk mengendalikan proses pelaksanaan dan pengeluaran proyek. Pengendalian proses pelaksanaan dan pengeluaran dapat dilakukan dengan membandingkan antara yang direncanakan dengan yang terjadi sesungguhnya.
3. *Software* sistem informasi penjadwalan dan pengendalian proyek konstruksi bangunan berhasil untuk membuat penjadwalan dan pengendalian proyek dengan menghasilkan *Bar Chart* dan Kurva S serta perhitungan pengeluaran yang diperlukan setiap minggunya yang dapat membantu dalam proses penjadwalan dan pemantauan pekerjaan konstruksi.

6.2 Saran

1. Sebaiknya penjadwalan dan pengendalian proyek dilakukan dengan baik, mengingat bahwa dengan adanya bantuan *software* belum tentu mengatasi keseluruhan hambatan yang dapat menyebabkan keterlambatan.
2. *Software* sistem informasi penjadwalan dan pengendalian proyek konstruksi bangunan sekolah sebaiknya dapat dikembangkan agar dapat meliputi bidang lainnya dalam suatu pelaksanaan proyek seperti penggambaran *critical path method* perhitungan harga satuan pekerjaan dan rancangan anggaran biaya, *inventory* material, serta hal lainnya yang merupakan bagian vital di dalam suatu proyek konstruksi.
3. Dalam menentukan harga satuan pekerjaan sebaiknya dilakukan sesuai dengan prosedur perhitungan analisa biaya yang tertera pada SNI.

