

BAB VII

KESIMPULAN DAN SARAN

6.1 Kesimpulan

Dari hasil penelitian yang dilakukan dapat diambil kesimpulan, bahwa :

- a. Biaya kerugian akibat kecelakaan kerja yang terjadi di dalam proyek ini sampai dengan bulan Desember 2000 adalah sebesar Rp 42.416.619,00
- b. Salah satu cara untuk menghitung Estimasi biaya kecelakaan kerja dalam sebuah proyek konstruksi adalah dengan rumus pembayaran premi asuransi pada PT. ASTEK, yaitu :

Estimasi Biaya Kecelakaan Kerja dalam 1 tahun =

(Σ pekerja) x (Upah pekerja rata-rata per-hari) x

(Σ hari kerja dalam 1 bulan) x (0.0174)

- c. Penyebab kecelakaan paling sering di dalam proyek ini adalah tindakan manusia sendiri (68 %), penyebab kecelakaan dengan kerugian paling besar adalah kondisi tempat bekerja yang tidak aman atau faktor diluar manusia (32 %) dan keduanya saling mempengaruhi satu sama lain.

- d. Pengendalian kerugian biaya akibat kecelakaan kerja dalam proyek ini yang paling tepat adalah menekan kerugian dengan cara pengurusan klaim asuransi dan pencegahan kecelakaan kerja yang akan terjadi.

6.2 Saran

- a. Agar tidak timbul kerugian akibat kecelakaan kerja, maka estimasi biaya kecelakaan kerja perlu dimasukkan dalam RAB.
- b. Pemilihan asuransi yang tepat untuk menangani kecelakaan kerja yang akan terjadi.
- c. Dilakukan penelitian tentang kapan mulai terjadinya saat rawan kecelakaan pada pelaksanaan sebuah proyek.

