

BAB VII

SIMPULAN DAN SARAN

7.1. SIMPULAN

Kesimpulan dalam tugas akhir ini adalah:

1. Tingkat keselamatan penggunaan *Tackle* pada proyek bangunan bertingkat adalah terlihat pengikatan beban berat akan aman bila diketahui letak garis kerja gaya berat beban, Tali pengikat dengan sambungan yang telah diuji kekuatannya akan menghasilkan keselamatan kerja.
2. Pada *Tackel* terdapat Roda *pulley* sebagai komponen pelengkap penerus alat tarik, dalam bekerja menerima gaya beban kerja. Ditinjau dari segi fungsinya roda *pulley*.
3. Pada bangunan bertingkat yang diteliti oleh peneliti rata-rata penggunaan *Tackel* adalah aman.

7.2. SARAN

Saran dalam penelitian tugas akhir adalah:

1. Penggunaan *Tackle* lebih baik menggunakan mesin sehingga *Tackel* dapat dikontrol melalui berat beban dan lebih aman.
2. Pengikatan beban yang berat akan aman bila diketahui letak garis kerja gaya berat beban, tali pengikat dengan sambungan harus suah diuji kekuatannya sehingga akan menghasilkan keselamatan kerja.