

BAB IV

PENUTUP

4.1 Kesimpulan

Berdasarkan uraian dari bab I sampai bab IV, maka penulis menarik kesimpulan sebagai berikut :

1. Alat yang dirancang pada laporan ini berfungsi untuk alat angkut *JIB Crane* bertenaga listrik 600 kg.
2. Pada dasarnya prinsip kerja dan mekanisme dari alat angkut ini adalah mengangkat benda beban yg berat, sehingga memudahkan pekerja dalam bagian pemindahan barang.
3. Estimasi untuk harga jual alat angkut *JIB Crane* ini berdasarkan jumlah biaya produksi, biaya tak terduga, dan keuntungan dengan total harga. Rp 3.200.00

4.2 Saran

Sebagai penutup dari penulis laporan akhir ini, penulis memberikan saran yang mungkin berguna bagi pembaca, yaitu :

1. Untuk merencanakan suatu alat angkut haruslah merencanakan jenis komponen yang digunakan dan perhitungan biaya.
2. Dalam merencanakan suatu alat angkut sebaiknya menggunakan komponen yang kuat (kokoh).
3. Dalam proses perencanaan pengerjaan mesin pada alat angkut haruslah meminimalisir pembuangan tatal.
4. Jika perencanaan alat bantu ini diaplikasikan pada rancang bangun utamakan keselamatan dalam proses pengerjaan dengan menggunakan APD sesuai dengan prosedur yang ada.