

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Dari uraian yang disimpulkan pada bab-bab sebelumnya, maka diperoleh kesimpulan dari laporan akhir ini sebagai berikut :

1. Sistem pengoperasian alat ini, menggunakan sistem semi otomatis dinamo dengan kekuatan 12 volt dilengkapi dengan tombol otomatis dan berdiameter sling 2 mm
2. Pembuatan alat ini menggunakan mesin gerindra, mesin las, dan bor.
3. Waktu total pengerjaan yang dibutuhkan untuk pembuatan alat ini yaitu selama 41 Jam.
4. Alat ini bisa di lepas pasang dengan cara di rakit, untuk waktu perakitan nya selama 3 Jam.
5. Biaya yang dikeluarkan untuk pembuatan alat ini adalah Rp 4.405.900,-

5.2 Saran

1. Dalam mengoperasikan alat bantu ini, Maka kemampuan alat ini sanggup dan mampu mengangkat beban, yang digunakan tidak lebih dari beban gypsun/triplek 4 mm.
2. Pastikan sling tidak terlalu longgar ketika alat sedang tidak digunakan.
3. Pastikan Voltase listrik pada adaptor tidak lebih dari 12 V agar dinamo lebih tahan lama penggunaan