

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Dari hasil proses pengujian alat bantu melepas dan pemasang *cotter valve* pada *cylinder head* dengan penggerak *hydraulic jack pump* ini diambil kesimpulan sebagai berikut :

- a. Penggunaan alat bantu ini dimaksudkan untuk membantu pekerja agar lebih mudah melepas dan memasang *cotter valve*
- b. Alat ini dapat mempersingkat waktu pengerjaan dalam proses melepas dan memasang *cotter valve*
- c. Kapasitas *hydraulic jack hand pump* ini adalah 5 ton

5.2 Saran

Adapun saran yang dapat penulis sampaikan dalam rancang bangun alat ini antara lain :

- a. Sebelum dilakukan proses melepas dan pemasang *cotter valve* perhatikan apakah baut dan mur terpasang dengan benar.
- b. Cek dulu oli *hydraulic jack pump* sebelum proses melepas dan pemasang *cotter valve*