

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Kesimpulan yang di peroleh dari hasil dan pembahasan adalah sebagai berikut:

1. Nilai efektivitas mesin *Hydraulic Press* di PT. Elang Jagad adalah 54,37% sehingga dinyatakan rendah, tapi menunjukkan ada ruang yang besar untuk *improvment*.
2. Usulan perbaikan untuk meningkatkan efektivitas mesin *hyroulic press* yaitu sebagai berikut :
 - Adanya jadwal pergantian komponen mesin secara berkala.
 - Kecepatan setting pada mesin harus sesuai standart.
 - Inspeksi pada produk harus lebih teliti.

5.2 Saran

Pada akhir penelitian ini dapat di berikan beberapa saran baik bagi PT. Elang Jagad maupun bagi peneliti yang lain adalah sebagai berikut :

1. Agar mesin berjalan optimal maka harus dilakukan perawatan rutin secara berkala dan mengganti komponen mesin yang sudah mencapai batas pemakaian.

2. Kecepatan mesin disesuaikan standart agar produksi sesuai dengan yang diinginkan oleh perusahaan.
3. Hasil dari penelitian diharapkan dapat diaplikasikan diperusahaan agar efektivitas mesin dapat lebih baik dari sebelumnya.