

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

- 1) Pengepresan kaleng menggunakan alat press kaleng lebih efektif serta menghemat waktu dan tenaga daripada diinjak menggunakan kaki.
- 2) Penumpukan kaleng yang terjadi akan berkurang karena tinggi 1 kaleng yang belum dipress sama dengan tinggi 6 kaleng yang sudah dipress sehingga tidak terlalu banyak memakan tempat.
- 3) Untuk mengepres 16 kaleng membutuhkan waktu 27 detik dengan menggunakan alat pengepres dan 29 detik dengan diinjak menggunakan kaki.
- 4) Hasil pengepresan menggunakan alat press kaleng lebih baik dibandingkan dengan cara diinjak dimana hasil pengepressan menggunakan alat press ukuran awal 115 mm menjadi 12 mm sedangkan dengan cara diinjak 115 mm menjadi 45 mm

5.2 Saran

- 1) Untuk pembuatan alat presskaleng selanjutnya, sebaiknya kapasitas jumlah kaleng yang dapat dipress lebih diperbesar.
- 2) Untuk pembuatan alat presskaleng selanjutnya, sebaiknya menggunakan alat bantu (dalam hal ini pompa hidrolik) menjadi alat bantu yang lebih dapat menghemat tenaga manusia seperti motor listrik.