

BAB V

KESIMPULAN

5.1 Kesimpulan

Adapun kesimpulan yang dapat diambil dari laporan akhir ini adalah sebagai berikut.

1. Material dasar produk ini menggunakan plat aluminium dengan ketebalan 0,8mm
2. Alat ini berfungsi untuk membuat louver yang berfungsi untuk menghasilkan sirkulasi udara.
3. Bahan untuk membuat press tool ini mudah didapat di pasaran.
4. Mesin press tool ini dapat dimanfaatkan untuk kalangan industri menengah kebawah
5. Mesin press tool ini memiliki harga yang relatif murah dan terjangkau untuk kalangan masyarakat dengan harga Rp.2.416.721,-

5.2 Saran

Adapun saran yang dapat diberikan penulis untuk pembaca laporan akhir ini sebagai berikut :

1. Dalam proses rancang bangun Simpel tool pembuatan *louver* ini yang harus diperhatikan adalah kepresisian antara punch dan dies tersebut karena sangat berpengaruh pada hasil produknya supaya hasilnya baik dan sempurna
2. Ada baiknya dalam pemilihan komponen dapat memaksimalkan komponen-komponen yang ada atau dapat memilih komponen yang harganya lebih terjangkau agar bisa memangkas biaya produksi menjadi lebih hemat
3. Lakukan perawatan alat tersebut dengan rutin, pemberian pelumasan dan penggantian sparepart jika ada komponen tersebut ada yang rusak supaya alat tersebut bisa dipakai dalam jangka panjang.