

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Dari hasil rancang bangun *simple tool* pembuatan *louver* dengan tenaga dongkrak hidrolik ini, maka dapat kami simpulkan sebagai berikut:

1. Alat ini berfungsi untuk memproduksi *louver* yang berfungsi sebagai ventilasi untuk mengalirkan sirkulasi udara.
2. Material dasar produk ini menggunakan plat aluminium dengan ketebalan 0,8mm
3. Alat ini bertujuan dapat digunakan pada industri rumahan, dikarenakan Harga Relatif terjangkau, Sparepart mudah ditemukan, perawatan *Simple* dan pengoperasiannya mudah.

5.2 Saran

Dalam pembuatan laporan akhir ini, penulis mempunyai beberapa saran yang kedepannya mungkin dapat bermamfaat bagi pembaca, adapun saran tersebut sebagai berikut :

1. Dalam proses rancang bangun *Simple Tool* pembuatan *louver* ini yang harus diperhatikan adalah ke presisian pada punch dan dies merupakan hal yang penting untuk dapat membuat produk yang baik.
2. Untuk biaya anggaran pembuatan haruslah di rencanakan secara matang, harus dilakukan seefisien mungkin untuk menghindari Biaya berlebih .
3. Lakukan studi lapangan untuk dapat menemukan material yang dibutuhkan konsumen, dan ketersediaan material

4. Lakukan perawatan pada alat, seperti pmemberikan pelumas dan juga segera mengganti Sparepart yang telah rusak untuk memperpanjang usia pakai alat