

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Dari proses pembuatan alat pemotong keripik tempe ini terdapat beberapa kesimpulan, yaitu :

1. Dalam proses pembuatan alat pemotong keripik tempe berbasis dinamo ac diperlukan perencanaan yang matang, misalnya pemilihan material yang akan digunakan baik dari spesifikasi sampai kesetersediannya dipasaran.
2. Alat pemotong keripik tempe ini dibuat dengan menggunakan berbagai komponen seperti dinamo ac, *pulley*, bantalan duduk, *belt*, poros, mata potong, baut dan mur kemudian diassembling di rangka yang menggunakan besi hollow.
3. *Stopper* yang dibuat berfungsi untuk mengatur ketebalan keripik tempe yang akan dipotong.
4. Proses pembuatan alat pemotong keripik tempe ini membutuhkan waktu kurang lebih 180 menit.
5. Dalam proses pembuatan alat ini kurang lebih membutuhkan biaya produksi sekitar Rp 1.579.300,-.

5.2 Saran

Adapun saran yang dapat penulis sertakan, yaitu :

1. Pastikan untuk selalu berdoa dan menerapkan SOP serta keselamatan sebelum melakukan pekerjaan
2. Untuk menjaga kinerja dan keawetan alat ini agar selalu membersihkan alat tersebut sebelum dan sesudah digunakan.
3. Pastikan material yang digunakan sesuai dengan perencanaan .