

DAFTAR ISI

	Halaman
LEMBAR PENGESAHAN	i
ABSTRAK	ii
KATA PENGANTAR	iii
DAFTAR ISI.....	v
DAFTAR GAMBAR	vi
DAFTAR LAMPIRAN	vii
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	1
C. Batasan Masalah.....	2
D. Tujuan	2
E. Manfaat	3
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	4
A. Defenisi Pengaduk Adonan.....	4
B. Sifat Adonan	5
C. Gambaran Umum Konstruksi Mesin	8
D. Teori Design Perencanaan	9
BAB III METODE PERANCANGAN	19
A. Spesifikasi Perencanaan	19
B. Perencanaan Kapasitas Mesin	19
C. Bagian-bagian Utama Mesin	19
D. Poros	21
E. Bantalan	24
F. Puli	25
G. Sabuk	25
H. Perencanaan Sistem Transmisi	28
I. Perhitungan Daya Motor	29
J. Pasak	30
K. Baut dan Mur	30
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	32
A. Proses pembuatan kerangka mesin.....	32
B. Proses pembuatan wadah	33
C. proses pembuatan poros pengaduk.....	33
D. Biaya selama proses pembuatan	34
BAB V PENUTUP	36
A. Kesimpulan	36
B. Saran	36
DAFTAR PUSTAKA	38
LAMPIRAN	39