

DAFTAR ISI

	Halaman
LEMBAR PENGESAHAN	i
KATA PENGANTAR	ii
ABSTRAK	iv
ABSTRACT	v
DAFTAR ISI	vi
DAFTAR GAMBAR	vii
DAFTAR TABEL	viii
DAFTAR LAMPIRAN	ix
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang Masalah.....	1
B. Rumusan Masalah.....	2
C. Batasan Masalah.....	2
D. Tujuan.....	3
E. Manfaat.....	3
F. Teknik Pengumpulan Data.....	4
BAB II LANDASAN TEORI	5
A. Pakan ternak non Ruminansia.....	5
B. Prinsip Kerja Mesin Penghancur Sekam Padi.....	8
C. Komponen Utama Mesin Penghancur Sekam Padi.....	9
D. Tinjauan Pustaka.....	15
E. Identifikasi Alat dan Mesin.....	21
BAB III METODE RANCANG BANGUN	30
A. Gambar Mesin Beserta Komenon Utama.....	30
B. Pisau.....	32
C. Daya Motor.....	34
D. Puli.....	36
E. Sabuk.....	37
F. Poros.....	41
G. Bantalan.....	46
H. Metode Pembuatan Komponen Utama.....	49
I. Perakitan Mesin Penghancur Sekam Padi.....	57
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	62
A. Penetapan Spesifikasi.....	62
B. Analisa Biaya.....	65
C. Harga Penjualan Mesin.....	68
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	69
A. Kesimpulan.....	69
B. Saran.....	70
DAFTAR PUSTAKA	71
LAMPIRAN	