

DAFTAR ISI

	Halaman
LEMBAR PENGESAHAN	i
ABSTRAK	ii
KATA PENGANTAR	iv
DAFTAR ISI	vi
DAFTAR TABEL	viii
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR LAMPIRAN	x
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang.....	1
B. Rumusan Masalah.....	2
C. Tujuan.....	3
D. Manfaat.....	3
BAB II KAJIAN TEORI	4
A. Pengertian Kopi.....	4
1. Taksonomi dan Deskripsi Kopi Robusta.....	4
2. Biji Buah Kopi.....	5
3. Standar Mutu Kopi	7
B. Penyangrai	7
1. Proses Penyangraian Biji Kopi	7
2. Standar Derajat Sangrai	9

3. Mesin yang sudah ada sebelumnya.....	9
C. Mesin yang akan dibuat	10
1. Kontruksi Mesin	10
D. Komponen Mesin Penyangrai Biji Kopi	11
BAB III METODE PERANCANGAN.....	23
A. Kopi yang akan di sangrai	23
B. Perencanaan Kapasitas Mesin Penyangrai Biji Kopi	23
C. Perencanaan Sistem Transmisi	23
D. Spesifikasi Perencanaan	23
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	31
A. Desain Alat	31
B. Komponen Mesin	32
BAB V PENUTUP.....	37
A. Kesimpulan.....	37
B. Saran	37
DAFTAR PUSTAKA	38
LAMPIRAN.....	39

