

DAFTAR ISI

LEMBARAN PERSETUJUAN PEMBIMBING.....	i
ABSTRAK.....	ii
ABSTRACT.....	iii
KATA PENGANTAR	iv
DAFTAR ISI	vi
DAFTAR GAMBAR	viii
DAFTAR TABEL.....	ix
DAFTAR LAMPIRAN.....	x
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Identifikasi Masalah.....	2
1.3 Batasan Masalah	2
1.4 Rumusan Masalah.....	3
1.5 Tujuan Penelitian.....	3
1.6 Manfaat Penelitian.....	3
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	4
2.1 Mesin pengaduk gula.....	4
2.2 Teknik dan Penyadapan Aren	8
2.3 Proses Pembuatan Gula Aren Cetak	9
2.4 Kadar air	10
2.5 Gula Merah	10
2.6 Proses pengulahan Gula Merah	12
BAB III METODE PENELITIAN.....	13
3.1 Tempat dan Waktu Pengujian	13
3.2 Gambar Umum Konstruksi Mesin.....	13
3.3 Alat dan Bahan.....	14
3.4 Metode Penelitian	14
3.5 Prosedur Pengujian.....	14
3.6 Uji Kinerja Produksi Mesin Pengaduk Gula.....	17
3.7 Prosedur Penelitian	18
3.8 Pengamatan.....	20
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	21

4.1 Kinerja Mesin Pengaduk Gula.....	21
4.2 Perhitungan Kadar Air	21
4.3 Pembahasan	23
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	26
5.1 Kesimpulan.....	26
5.2 Saran	26
DAFTAR PUSTAKA.....	27
LAMPIRAN KEGIATAN.....	30

