

## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN JUDUL.....</b>	i
<b>HALAMAN PENGESAHAN.....</b>	ii
<b>RINGKASAN .....</b>	iii
<b>KATA PENGANTAR .....</b>	iv
<b>DAFTAR ISI .....</b>	v
<b>DAFTAR TABEL.....</b>	ix
<b>DAFTAR GAMBAR .....</b>	x
<b>BAB I PENDAHULUAN</b>	
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Rumusan Masalah .....	2
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA</b>	
2.1 Pengeringan ( <i>Drying</i> ) .....	3
2.2 Rotary Dryer.....	8
2.3 Pengaruh Suhu pada Proses Pengeringan.....	11
2.4 Pengaruh Lama Perendaman pada Proses Pengeringan .....	12
2.5 Jagung .....	13

### **BAB III TUJUAN DAN MANFAAT**

3.1 Tujuan .....	15
3.1.1 Tujuan Umum .....	15
3.1.2 Tujuan Khusus.....	15
3.2 Manfaat.....	16

### **BAB IV PERANCANGAN ALAT**

4.1 Spesifikasi Perancangan alat .....	17
4.2 Gambar dan Dimensi Alat.....	18
4.3 Cara Kerja alat .....	19

### **BAB V METODOLOGI**

5.1 Alat yang Digunakan .....	20
5.2 Bahan yang Digunakan .....	20
5.3 Variabel Percobaan .....	20
5.4 Prosedur Kerja Percobaan .....	21

### **BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN**

6.1 Hasil Pengamatan .....	22
6.2 Pembahasan .....	24

### **BAB VII KESIMPULAN DAN SARAN**

7.1	Kesimpulan .....	32
7.2	Saran .....	33
<b>DAFTAR PUSTAKA.....</b>		<b>34</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>		<b>35</b>