

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
HALAMAN PERNYATAAN KEASLIAN	iv
HALAMAN PERSEMBAHAN	v
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI	ix
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR GAMBAR	xii
DAFTAR LAMPIRAN	xiii
DAFTAR NOTASI	xiv
INTISARI	xv
ABSTRACT	xvi
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Tujuan	4
1.3. Manfaat	4
1.4. Batasan Masalah	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	5
2.1. Gembili (<i>Dioscorea esculenta</i>)	5
2.2. Inulin	8
2.3. Pengeringan	10
2.4. <i>Cabinet Dryer</i>	11
2.5. Densitas	12
2.6. Indeks Warna	14
BAB III METODE PENELITIAN	18
3.1. Pendekatan Teori	18
3.2. Prosedur Penelitian	19
3.2.1. Lokasi dan Waktu Penelitian	19
3.2.2. Bahan Penelitian	20

3.2.3. Peralatan Penelitian	20
3.3. Tahapan Penelitian	20
3.3.1. Penelitian Pendahuluan	20
3.3.2. Penelitian Utama	22
3.3.2.1. Tahap Pengupasan	23
3.3.2.2. Tahap Perajangan	23
3.3.2.3. Tahap Pengeringan	24
3.4. Analisis Data Penelitian	27
3.4.1. Densitas	27
3.4.2. Indeks Warna	27
3.5. Analisis Statistik	27
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	29
4.1. Perubahan Densitas Irisan Umbi Gembili Selama Proses Pengeringan	29
4.2. Perubahan Indeks Warna Bahan Selama Proses Pengeringan	41
BAB V PENUTUP	53
5.1. Kesimpulan	53
5.2. Saran	54
DAFTAR PUSTAKA	55
LAMPIRAN	58