

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
RINGKASAN.....	iii
KATA PENGANTAR.....	iv
DAFTAR ISI.....	v
DAFTAR TABEL	vii
DAFTAR GAMBAR	viii
DAFTAR LAMPIRAN.....	ix
BAB I PENDAHULUAN	
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Perumusan Masalah	2
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	
2.1 Filtrasi	3
2.1.1. Pengertian Filtrasi.....	3
2.1.2. Macam-macam Alat Filtrasi	3
2.1.3. Plate and frame Filter Press	5
2.2 Pengoprasian Filter Press	7
2.3 Dasar Teori Proses Filtrasi	8
2.4 Jahe.....	9
2.4.1 Pengertian Jahe.....	9
2.4.2. Klasifikasi dan Morfologi Jahe	10
2.4.3. Persyaratan Mutu Jahe	12
2.4.4. Manfaat Jahe	14
2.4.5. Pengolahan Serbuk Jahe	14
2.5 Ampas Jahe.....	16
BAB III TUJUAN DAN MANFAAT	
3.1 Tujuan	17
3.2 Manfaat	17

BAB IV	PERANCANGAN ALAT	
	4.1 Spesifikasi Alat	18
	4.2 Gambar dan Dimensi Alat	18
	4.3 Cara Kerja.....	21
BAB V	METODOLOGI	
	5.1 Bahan dan Alat yang Digunakan	23
	5.1.1. Alat yang digunakan.....	23
	5.1.2. Bahan yang digunakan	23
	5.2 Rancangan Percobaan	24
	5.2.1. Variabel Kendali.....	24
	5.2.2. Variabel Bebas	24
	5.3. Pelaksanaan.....	24
	5.4. Prosedur Percobaan.....	25
BAB VI	HASIL DAN PEMBAHASAN	
	6.1 Hasil Pengamatan	27
	6.2 Hasil Perhitungan.....	27
	6.3 Pembahasan	28
BAB VII	KESIMPULAN DAN SARAN	
	7.1 Kesimpulan	31
	7.2 Saran	31
	DAFTAR PUSTAKA	32