

**DAFTAR ISI**

	halaman
<b>KATA PENGANTAR .....</b>	i
<b>DAFTAR ISI .....</b>	iii
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	v
<b>DAFTAR GAMBAR .....</b>	vi
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	viii
<b>RINGKASAN .....</b>	ix
 <b>BAB I PENDAHULUAN .....</b>	 1
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Rumusan Masalah .....	3
1.3 Batasan Masalah .....	3
1.4 Tujuan Penelitian .....	3
1.5 Manfaat Penelitian .....	3
 <b>BAB II TINJUAN PUSTAKA .....</b>	 4
2.1 Penelitian Sebelumnya .....	4
2.2 Minyak Atsiri .....	5
2.3 Minyak Nilam .....	6
2.4 Distilasi .....	8
2.5 Perpindahan Massa .....	12
2.6 Pembekuan .....	13
2.7 Perusakan Jaringan Sel .....	14
2.8 Hipotesis .....	16
 <b>BAB III METODOLOGI PENELITIAN .....</b>	 17
3.1 Metode Penelitian .....	17
3.2 Tempat Penelitian .....	17
3.3 Variabel Penelitian .....	17
3.4 Alat-Alat Penelitian .....	18
3.5 Skema Instalasi Alat Penelitian .....	24
3.6 Prosedur Penelitian .....	25
3.7 Diagram Alir Penelitian .....	26



<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>	27
4.1 Hasil Penelitian .....	27
4.2 Pembahasan .....	27
4.2.1 Hubungan Antara Waktu Distilasi dan Hasil Rendemen pada Berbagai Temperatur Destilasi .....	27
4.2.2 Hubungan Antara Temperatur Pemanasan dan Hasil Rendemen pada berbagai Perlakuan Spesimen Basah.....	31
4.2.3 Hubungan Antara Berbagai Perlakuan Spesimen Terhadap Warna Rendemen Minyak Nilam .....	33
<b>BAB V PENUTUP .....</b>	36
5.1 Kesimpulan .....	36
5.2 Saran .....	36

**DAFTAR PUSTAKA**

**LAMPIRAN**

