

DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN	i
PRAKATA.....	ii
ABSTRAK.....	iii
<i>ABSTRACT</i>	iv
DAFTAR ISI	v
DAFTAR GAMBAR.....	vii
DAFTAR TABEL.....	viii
DAFTAR LAMPIRAN	ix
I. PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah	4
1.3 Tujuan	4
1.4 Manfaat Penelitian	5
II. TINJAUAN PUSTAKA	6
2.1 Tanaman Stroberi (<i>Fragaria x ananassa</i> Duchesne)	6
2.1.1 Morfologi Stroberi	7
2.1.2 Kandungan Kimia Daun Stroberi	9
2.2 Tanaman Melati (<i>Jasminum sambac</i> L.).....	11
2.2.1 Kandungan Kimia Bunga Melati	13
2.3 Senyawa Fenolik	14
2.4 Aktivitas Antioksidan	17
2.5 Pengaruh Pengeringan Terhadap Kandungan Fenolik Total dan Aktivitas Antioksidan	20
2.6 Hipotesis	23
III. METODE PENELITIAN	24
3.1 Tempat dan Waktu	24
3.2 Alat dan Bahan	24
3.3 Cara Kerja	24
3.3.1 Pengambilan dan Seleksi Sampel	24
3.3.2 Pencucian dan Perajangan Bahan	25
3.3.3 Perlakuan Pengeringan dan Kombinasi Bahan	25
3.3.3 Pengamatan Kualitas.....	26
3.4 Parameter Pengamatan.....	30
3.5 Rancangan Percobaan.....	31
3.6 Analisis Data	31
IV. HASIL DAN PEMBAHASAN	33
4.1 Kandungan Fenolik Total	33
4.2 Aktivitas Antioksidan	36
4.3 Kadar Air.....	43
4.4 Susut Bobot	47
V. KESIMPULAN DAN SARAN	52
5.1 Kesimpulan	52
5.2 Saran.....	53

DAFTAR PUSTAKA	54
UCAPAN TERIMAKASIH	61
LAMPIRAN	63
DAFTAR RIWAYAT HIDUP.....	75