

## DAFTAR ISI

<b>KARYA TULIS ILMIAH.....</b>	<b>i</b>
<b>HALAMAN PENYATAAN ORSINALITAS.....</b>	<b>ii</b>
<b>HALAMAN PERSETUJUAN.....</b>	<b>iii</b>
<b>HALAMAN PENGESAHAN.....</b>	<b>iv</b>
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>v</b>
<b>HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI.....</b>	<b>vii</b>
<b>ABSTRAK.....</b>	<b>viii</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>x</b>
<b>DAFTAR TABEL.....</b>	<b>xii</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>xiii</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>	<b>1</b>
1.1    Latar Bekalang.....	1
1.2    Rumusan Masalah.....	3
1.3    Tujuan Penelitian.....	3
1.4    Manfaat Penelitian.....	3
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....</b>	<b>5</b>
2.1    Beras Ketan Hitam.....	5
2.2    Tape Ketan Hitam.....	6
2.3    Senyawa Antosianin.....	8
2.4    Ekstraksi Tanaman.....	12
2.5    Spektrofotometri UV-Vis.....	17
2.6    Definisi Operasional.....	21
<b>BAB III METODE PENELITIAN.....</b>	<b>22</b>
3.1    Jenis Penelitian.....	22
3.2    Populasi dan Sampel.....	22
3.3    Tempat dan Waktu.....	22
3.4    Alat dan Bahan.....	22
3.5    Determinasi Tanaman.....	23
3.6    Preparasi Sampel.....	23
3.7    Penyiapan Ekstrak Beras Ketan Hitam dan Tape Ketan Hitam.....	23
3.8    Identifikasi Reaksi Warna.....	24

3.9	Penentuan Panjang Gelombang Maksimum dengan Spektrofotometer UV-Vis	24
3.10	Penetapan Kadar Total Antosianin dengan Metode pH <i>Differensial</i> .....	24
3.11	Rancangan Pengolahan dan Analisis Data.....	26
<b>BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....</b>		<b>27</b>
4.1	Hasil Penelitian .....	27
4.2	Pembahasan.....	35
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....</b>		<b>42</b>
5.1	Kesimpulan .....	42
5.2	Saran .....	42
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>		<b>43</b>
<b>LAMPIRAN .....</b>		<b>47</b>