

DAFTAR ISI

	<i>Hal</i>
Lembar Pengesahan.	<i>i</i>
Lembar Motto	<i>ii</i>
Lembar Persembahan	<i>iii</i>
Lembar Pernyataan Orisinalitas	<i>iv</i>
Lembar persetujuan Publikasi	<i>v</i>
Riwayat Hidup	<i>vi</i>
Abstrak	<i>vii</i>
<i>Abstract</i>	<i>viii</i>
Kata Pengantar	<i>ix</i>
Daftar Isi	<i>xi</i>
Daftar Gambar.....	<i>xiv</i>
Daftar Tabel	<i>xv</i>
Daftar Lampiran.....	<i>xvi</i>
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1. Latar Belakang.....	1
1.2. Identifikasi masalah.....	4
1.3. Ruang Lingkup.....	4
1.4. Rumusan Masalah	4
1.5. Batasan Masalah	5
1.6. Tujuan Penelitian.....	5
1.7. Manfaat Penelitian.....	5
BAB II. TINJAUAN PUSTAKA	7
2.1. Pengertian Penelitian Dan Pengembangan	7
2.2. Model Pengembangan	7
2.3. Modul Praktikum.....	10
2.4. Visualisasi Video Faktual.	13
2.5. Bioteknologi Produksi Bahan Pangan Dan Minuman	14
BAB III. METODE PENELITIAN.....	19
3.1. Tempat Dan Waktu Penelitian	19

3.2. Populasi Dan Sampel	19
3.3. Instrumen Penelitian	19
3.4. Tahap Validasi	22
3.5. Prosedur Penelitian.....	23
3.6. Analisis Data.....	26
BAB IV. HASIL PENELITIAN.	29
BAB V. KESIMPULAN	64
DAFTAR PUSTAKA	65
LAMPIRAN.	67