

## DAFTAR ISI

	Halaman
Abstrak .....	<i>i</i>
<i>Abstract</i> .....	<i>ii</i>
Kata Pengantar .....	<i>iii</i>
Daftar Isi .....	<i>v</i>
Daftar Gambar .....	<i>vii</i>
Daftar Tabel .....	<i>viii</i>
Daftar Lampiran .....	<i>x</i>
 <b>BAB I : PENDAHULUAN</b>	
1.1. Latar Belakang Masalah .....	1
1.2. Identifikasi Masalah .....	5
1.3. Pembatasan Masalah .....	5
1.4. Rumusan Masalah .....	5
1.5. Tujuan Penelitian.....	6
1.6. Manfaat Penelitian.....	6
 <b>BAB II : TINJAUAN PUSTAKA</b>	
2.1. Buku Ajar .....	7
2.1.1. Definisi Buku Ajar .....	7
2.1.2. Manfaat Buku Ajar .....	8
2.1.3. Kaidah Penulisan Buku Ajar .....	9
2.2. Inovasi dalam Pembelajaran.....	10
2.3. Penelitian Pengembangan .....	11
2.3.1. Model Pengembangan <i>four-D</i> .....	12
2.4. Pengembangan Buku Ajar .....	17
2.4.1. Prinsip Pengembangan Buku Ajar .....	18
2.4.2. Standar Buku Ajar .....	19
2.5. Buku Ajar Berbasis Riset .....	21
2.6. Kultur Jaringan Tanaman .....	25
2.7. Pengakaran Nanas secara <i>in vitro</i> .....	28
2.8. Penelitian yang Relevan .....	29
2.9. Kerangka berpikir .....	31
 <b>BAB III : METODE PENELITIAN</b>	
3.1. Lokasi dan Waktu Penelitian.....	32
3.2. Jenis Penelitian .....	32
3.3. Prosedur Pengembangan Buku Ajar Berbasis Riset .....	32
3.3.1. Tahap Pendefinisian ( <i>Define</i> ) .....	33
3.3.2. Tahap Perancangan ( <i>Design</i> ) .....	34
3.3.3. Tahap pengembangan ( <i>develop</i> ) .....	37
3.3.4. Peyebaran ( <i>Dissemination</i> ) .....	37
3.4. Instrument Pengumpulan Data .....	38
3.5. Teknik analisis data .....	46

## **BAB IV : HASIL DAN PEMBAHASAN**

4.1.	Hasil Peneilitian .....	48
4.2.	Hasil dari tahap Design (Perancangan).....	48
4.3.	Hasil dari tahap Define (Pendefinisian).....	50
4.3.1.	Perancangan Riset.....	50
4.3.2.	Riset .....	50
4.3.3.	Hasil riset .....	53
4.3.4.	Produk awal .....	59
4.4.	Hasil Tahap Pengembangan ( <i>Develop</i> ).....	61
4.4.1.	Kelayakan berdasarkan Validasi ahli praktisi.....	61
4.4.1.1.	Kelayakan menurut Validasi Ahli Tim Materi .....	62
4.4.1.2.	Kelayakan menurut Validasi ahli pembelajaran .....	64
4.4.1.3.	Kelayakan menurut Validasi Ahli Desain.....	67
4.4.2.	Responden dosen .....	69
4.4.3.	Uji coba lapangan .....	70
4.4.3.1.	Uji coba perorangan.....	70
4.4.3.2.	Uji coba kelompok kecil .....	72
4.4.3.3.	Uji coba kelompok Terbatas .....	73
4.5.	Pembahasan .....	74
4.6.	Keterbatasan Penelitian.....	78

## **BAB V SIMPULAN, IMPLIKASI DAN SARAN**

5.1.	Sipulan .....	79
5.2.	Implikasi .....	79
5.3.	Saran .....	80

<b>DAFTAR PUSTAKA</b> .....	81
-----------------------------	----