

## DAFTAR ISI

	Halaman
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	vii
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	xii
<b>I. PENDAHULUAN</b> .....	1
<b>1.1 Latar Belakang</b> .....	1
<b>1.2 Tujuan Penelitian</b> .....	4
<b>1.3 Landasan Teori</b> .....	4
<b>1.4 Kerangka Pemikiran</b> .....	7
<b>1.5 Hipotesis</b> .....	9
<b>II. TINJAUAN PUSTAKA</b> .....	10
<b>2.1 Tanaman Sirih Merah</b> .....	10
2.1.1 <i>Morfologi Tanaman Sirih Merah</i> .....	10
2.1.2 <i>Syarat Tumbuh</i> .....	11
2.1.3 <i>Perbanyakkan Tanaman</i> .....	12
<b>2.2 Zat Pengatur Tumbuh</b> .....	13
<b>2.3 Media Tanam</b> .....	15
<b>III. METODOLOGI PENELITIAN</b> .....	17
<b>3.1 Tempat dan Waktu Penelitian</b> .....	17
<b>3.2 Alat dan Bahan</b> .....	17
<b>3.3 Metode Penelitian</b> .....	17
<b>3.4 Pelaksanaan Penelitian</b> .....	18
3.4.1 <i>Pembuatan Campuran Konsentrasi Bubuk NAA dan IBA</i> .....	18
3.4.2 <i>Persiapan Media Tanam</i> .....	20
3.4.3 <i>Persiapan Bahan Tanam</i> .....	20
3.4.4 <i>Penanaman Setekan dan Pemberian NAA dan IBA</i> .....	21
3.4.5 <i>Pemeliharaan Setek Sirih Merah</i> .....	21
3.4.6 <i>Pengamatan</i> .....	22
3.4.6.1 <u>Pengamatan pada umur 35 hari setelah tanam</u> ....	22
3.4.6.2 <u>Pengamatan pada umur 60 hari setelah tanam</u> ....	23

<b>IV. HASIL DAN PEMBAHASAN</b> .....	24
<b>4.1 Hasil Penelitian</b> .....	24
4.1.1 <i>Pengamatan Setek Sirih Merah Umur 35 hari</i> .....	26
.....	
4.1.1.1 <u>Waktu muncul tunas</u> .....	26
4.1.1.2 <u>Waktu membuka daun</u> .....	27
4.1.1.3 <u>Jumlah setek yang bertunas</u> .....	28
4.1.1.4 <u>Jumlah akar pada buku</u> .....	29
4.1.1.5 <u>Jumlah akar pada pangkal setek</u> .....	30
4.1.1.6 <u>Panjang akar terpanjang pada buku</u> .....	31
4.1.1.7 <u>Panjang akar terpanjang pada pangkal setek</u> .....	32
4.1.2 <i>Pengamatan Setek Sirih Merah Umur 60 hari</i> .....	33
4.1.2.1 <u>Jumlah daun</u> .....	34
4.1.2.2 <u>Bobot akar basah</u> .....	37
<b>4.2 Pembahasan</b> .....	38
<b>V. KESIMPULAN DAN SARAN</b> .....	42
<b>5.1 Kesimpulan</b> .....	42
<b>5.2 Saran</b> .....	43
<b>DAFTAR PUSTAKA</b> .....	44
<b>LAMPIRAN</b> .....	46
Tabel 12-62 .....	47-71