

## DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN PENGESAHAN .....	ii
HALAMAN PERNYATAAN .....	iii
HALAMAN PERSEMBAHAN .....	iv
KATA PENGANTAR .....	v
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR GAMBAR .....	ix
DAFTAR LAMPIRAN.....	x
ABSTRAK.....	xi
<i>ABSTRACT</i> .....	xii
PENDAHULUAN .....	1
Latar Belakang .....	1
Tujuan Penelitian.....	3
Manfaat Penelitian.....	3
TINJAUAN PUSTAKA .....	4
Bunglon .....	4
Famili Agamidae .....	6
<i>Bronhocela jubata</i> .....	7
Lidah Bunglon.....	9
<i>Scanning Electron Microscope</i> (SEM) .....	11
Hematoksilin Eosin (HE) .....	12
MATERI DAN METODE.....	15
Tempat dan Waktu .....	15
Materi Penelitian .....	15
Alat dan Bahan Penelitian .....	15
Metode Penelitian.....	17
Persiapan sampel .....	17
Pemrosesan jaringan untuk SEM.....	18

Pemrosesan sampel untuk pewarnaan Hematoksilin Eosin (HE).....	19
Pewarnaan hematoksilin (HE) .....	20
Analisis hasil untuk SEM .....	21
Analisis hasil untuk HE .....	21
HASIL DAN PEMBAHASAN.....	22
Gambaran Makroskopis .....	22
Gambaran <i>Scanning Electron Microscope</i> (SEM).....	25
SEM Lidah Bagian Apeks .....	26
SEM Lidah Bagian Korpus.....	29
SEM Lidah Bagian Radiks .....	31
Gambaran Histologi dengan pewarnaan Hematoksilin Eosin (HE).....	32
Histologi Lidah Bagian Apeks .....	33
Histologi Lidah Bagian Korpus .....	34
Histologi Lidah Bagian Radiks.....	35
KESIMPULAN DAN SARAN.....	38
Kesimpulan.....	38
Saran .....	39
DAFTAR PUSTAKA .....	40
LAMPIRAN.....	44

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Peta Persebaran bunglon pohon ( <i>Bronchoela jubata</i> ).....	7
Gambar 2. Bunglon pohon ( <i>Bronchoela jubata</i> ).....	8
Gambar 3. Anatomi lidah bunglon para- sagittal .....	10
Gambar 4. Skema Dasar <i>Scanning Electron Microscope</i> (SEM) .....	11
Gambar 5. Gambaran Makroskopis lidah bunglon pohon .....	23
Gambar 6. Gambaran SEM apeks lidah bunglon pohon.....	27
Gambar 7. Gambaran SEM korpus lidah bunglon pohon.....	30
Gambar 8. Gambaran SEM radiks lidah bunglon pohon .....	32
Gambar 9. Gambaran histologi apeks lidah bunglon pohon.....	33
Gambar 10. Gambaran histologi korpus lidah bunglon pohon .....	34
Gambar 11. Gambaran histologi radiks lidah bunglon pohon .....	36

## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Salinan <i>Ethical Clearance</i> Bunglon Pohon ( <i>Bronhocela jubata</i> ).....	44
Lampiran 2. Salinan Keterangan Identifikasi Species Bunglon Pohon .....	45