

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
SURAT KETERANGAN	iii
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI	iv
KATA PENGANTAR	v
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR LAMPIRAN.....	xi
ABSTRAK	xii
ABSTRACT.....	xiii
PENDAHULUAN	14
Latar Belakang	14
Tujuan Penelitian.....	18
Manfaat Penelitian.....	18
TINJAUAN PUSTAKA	19
Sugar Glider (<i>Petaurus breviceps</i>)	19
Asian Small-Clawed Otter (<i>Aonyx cinereus</i>)	21
Lidah.....	24
Pewarnaan Hematoxylin Eosin (HE)	26
Pewarnaan Alcian Blue (AB) dan Periodic Acid Schiff (PAS)	28
Pewarnaan Masson's Trichrome (MT).....	29
MATERI DAN METODE	31
Materi Penelitian	31
Alat Penelitian	32
Metode Penelitian.....	32
Persiapan sampel	32
Pemrosesan jaringan untuk pewarnaan.....	33
Pewarnaan HE	33
Pewarnaan AB	34
Pewarnaan <i>periodic acid schiff</i> (PAS).....	35
Pewarnaan Masson's Trichrome-Goldner (MT)	36
HASIL DAN PEMBAHASAN.....	38
Gambaran Makroskopis	38
Histologi	41
Pewarnaan hematoxylin-eosin (HE)	41
Apex	43
Corpus	46
Radix	50
Pewarnaan Masson's Trichrome (MT)	54

Glandula Lingua	55
Pewarnaan Histokimia Alcian Blue (AB) pH 2,5 dan Periodic Acid Schiff (PAS)	57
Pembahasan	60
KESIMPULAN DAN SARAN	71
Kesimpulan	71
<i>Sugar glider</i>	71
<i>Asian small-clawed otter</i>	71
Saran	72
DAFTAR PUSTAKA	73
LAMPIRAN	79