

## DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
HALAMAN PERNYATAAN .....	iii
KATA PENGANTAR .....	iv
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR TABEL.....	viii
DAFTAR GAMBAR .....	ix
ABSTRAK .....	xi
ABSTRACT.....	xii
PENDAHULUAN .....	1
Latar Belakang.....	1
Tujuan Penelitian.....	3
Manfaat Penelitian.....	3
TINJAUAN PUSTAKA .....	4
<i>Sugar Glider (Petaurus breviceps)</i> .....	4
Saluran Intestinal .....	10
Glikokonjugat dan Glikoprotein.....	18
Lektin <i>Dolichos biflorus</i> Agglutinin (DBA).....	19
MATERI DAN METODE .....	23
Waktu dan Tempat Kegiatan .....	23
Materi .....	23
Metode.....	24
Pengambilan sampel .....	24
Pemrosesan jaringan .....	25
Pemotongan blok sampel.....	26
Pewarnaan Hematoksilin - Eosin (HE).....	27
Pewarnaan histokimia lektin DBA .....	27
Pengamatan hasil .....	29
Analisis data.....	30
HASIL DAN PEMBAHASAN.....	31
Reaktivitas Residu Gula Glikokonjugat <i>N-Acetylgalactosamine</i> (GalNAc) yang Terdapat pada Musin Saluran Intestinal dengan pewarnaan Lektin <i>Dolichos biflorus</i> Agglutinin (DBA) .....	31
Distribusi Residu Gula Glikokonjugat <i>N-Acetylgalactosamine</i> (GalNAc) pada Saluran Intestinal <i>Petaurus breviceps</i> .....	33



Faktor yang Berperan dalam Keberagaman Reaktivitas Residu Gula Glikokonjugat <i>N-Acetylgalactosamine</i> (GalNAc) terhadap Pengecatan Lektin <i>Dolichos biflorus</i> Agglutinin (DBA) pada Musin Saluran Intestinal <i>Petaurus breviceps</i> .....	41
KESIMPULAN DAN SARAN.....	44
Kesimpulan.....	44
Saran.....	44
DAFTAR PUSTAKA .....	45
LAMPIRAN.....	48