



## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
HALAMAN PERNYATAAN .....	iv
HALAMAN PERSEMBAHAN.....	v
KATA PENGANTAR .....	vi
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL.....	x
DAFTAR GAMBAR .....	xi
ABSTRAK .....	xiii
ABSTRACT .....	xiv
PENDAHULUAN.....	1
Latar Belakang .....	1
Tujuan Penelitian .....	2
Manfaat Penelitian.....	3
TINJAUAN PUSTAKA.....	4
<i>Sugar Glider (Petaurus breviceps)</i> .....	4
Saluran Intestinal .....	8
Usus halus (Intestinum tenue) .....	11
Duodenum .....	11
Jejunum.....	13
Ileum.....	14
Usus besar (Intestinum crassum).....	15
Sekum .....	15
Kolon .....	16
Rektum.....	18
Hematoksilin – Eosin (HE).....	18
Histokimia Lektin .....	20
MATERI DAN METODE .....	24
Materi.....	24
Metode .....	24
Pengambilan sampel .....	24
Pemrosesan jaringan .....	25
Pemotongan blok .....	26



UNIVERSITAS  
GADJAH MADA

**Studi Distribusi Residu Gula N Acetyl-Glucosamine (GlcNAc) pada Saluran Intestinal Sugar Glider (Petaurus Breviceps)**

ANINDYAH KHALDA D.P, drh. Ariana, M.Phil

Universitas Gadjah Mada, 2021 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

Pewarnaan Hematoksilin – Eosin (HE) .....	26
Pewarnaan histokimia lektin.....	27
Pengamatan hasil .....	29
<b>HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>31</b>
Intensitas Reaktivitas Mukosa Usus <i>Sugar Glider (Petaurus breviceps)</i>	
terhadap pengecatan Histokimia lektin <i>Wheat Germ Agglutinin (WGA)</i> .....	31
Distribusi Glikokonjugat Gula <i>N Acetyl-Glucosamine (GlcNAc)</i> pada	
Saluran Intestinal <i>Sugar Glider (Petaurus breviceps)</i> .....	32
<b>KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>41</b>
Kesimpulan.....	41
Saran.....	41
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>42</b>