

DAFTAR ISI

Halaman

KATA PENGANTAR.....	v
DAFTAR TABEL.....	viii
DAFTAR GAMBAR	ix
Gambar 1. Perkembangan Folikel Ovarium 5.....	ix
Gambar 2. Gambaran Ovarium, Uterus, dan Oviduk Mencit 7.....	ix
Gambar 3. Diagram pita dari trimer PCNA 11	ix
Gambar 5. Histologi Folikel Ovarium Pewarnaan Imunohistokimia PCNA 22	ix
Gambar 6. Ekspresi dan Lokalisasi Protein PCNA Pada Ovarium Mencit 28....	ix
DAFTAR LAMPIRAN	x
ABSTRAK	xi
ABSTRACT	xii
PENDAHULUAN	1
Latar Belakang	1
Tujuan Penelitian.....	3
Manfaat Penelitian	3
TINJAUAN PUSTAKA	4
Struktur Histologi Ovarium.....	4
Superovulasi pada Mencit	6
<i>Platelet Rich Plasma</i> (PRP)	7
Pewarnaan Hematoksilin-Eosin (HE)	9
<i>Prolifering Cell Nuclear Antigen</i> (PCNA).....	9
Pewarnaan Imunohistokimia PCNA	11
MATERI DAN METODE.....	13
Materi	13
Waktu dan Tempat Penelitian.....	13
Metode.....	13
Kelaikan Etik.....	13
Desain Eksperimen	13

Alat dan Bahan	14
Hewan Coba dan Pemeliharaan	15
Preparasi <i>Platelet Rich Plasma</i>	15
Superovulasi	15
Koleksi Ovarium	16
Pembuatan Preparat Histologi, Pewarnaan Hematoksilin-Eosin dan Imunohistokimia PCNA	16
Analisis Data	18
HASIL DAN PEMBAHASAN	20
Histologi Ovarium	20
Ekspresi <i>Prolifering Cell Nuclear Antigen (PCNA)</i> Ovarium	22
Komparasi Histologi dan Ekspresi IHK PCNA dan Hematoksilin Eosin Ovarium Kelompok Terapi PRP dan Kelompok Kontrol	25
KESIMPULAN DAN SARAN	32
Kesimpulan	32
Saran	32
DAFTAR PUSTAKA	34
LAMPIRAN	37