

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
HALAMAN PERNYATAAN	iii
KATA PENGANTAR	iv
DAFTAR ISI	vii
DAFTAR TABEL	ix
DAFTAR GAMBAR	x
INTISARI	xi
ABSTRACT.....	xii
I. PENDAHULUAN	1
I.1 Latar Belakang	1
I.2 Masalah Penelitian	4
I.3 Tujuan Penelitian	5
I.4 Keaslian Penelitian	5
I.5 Manfaat Penelitian	6
II. TINJAUAN PUSTAKA	7
II.1 Tinjauan Pustaka	7
II.1.1 Sistem Saraf Tepi	7
II.1.2 Cedera Saraf Tepi	13
II.1.3 Regenerasi Saraf Tepi	16
II.1.4 Hidrogel Gelatin	19
II.1.5 Plasma-kaya Platelet (<i>Platelet-Rich Plasma, PRP</i>)	22
II.1.6 Nervus Ischiadicus	25
II.1.7 <i>Nociceptive Withdrawal Reflex</i>	27
II.2 Landasan Teori	28
II.3 Kerangka Konsep	32

II.4	Hipotesis	32
III.	METODE PENELITIAN	33
III.1	Rancangan Penelitian	33
III.2	Variabel Penelitian	33
III.3	Definisi Operasional	34
III.4	Subjek Penelitian	35
III.5	Ukuran Sampel	35
III.6	Bahan dan Peralatan	36
III.7	Metode	38
III.8	Tempat Penelitian	42
III.9	Skema Alur Penelitian	42
III.10	Analisis Data	43
IV.	HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	44
IV.1	Hasil Penelitian	44
IV.1.1	Regenerasi sensoris	44
IV.2	Pembahasan	49
V.	KESIMPULAN DAN SARAN	53
V.1	Kesimpulan	53
V.2	Saran	53
	DAFTAR PUSTAKA	54