

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
ABSTRAK.....	v
ABSTYACT	vi
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR TABEL.....	viii
BAB I PENDAHULUAN.....	
1. Latar Belakang.....	1
2. Perumusan Masalah.....	3
3. Tujuan Penelitian.....	4
4. Manfaat Penelitian.....	4
5. Keaslian Penelitian.....	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	
1. Anatomi dan Fisiologi Otak.....	6
2. Listrik	12
3. Histologi Jaringan Saraf Pusat	14
4. Kerangka Teori	20
5. Kerangka Konsep.....	27
6. Hipotesis Penelitian	28
BAB III METODE PENELITIAN.....	
1. Jenis Penelitian.....	30
2. Subyek Penelitian.....	30
3. Waktu dan Tempat Penelitian.....	32
4. Variabel Penelitian.....	32
5. Bahan dan Alat Penelitian.....	33
6. Jalannya Penelitian.....	34
7. Analisis Data.....	42
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....	41
1. Hasil Penelitian.....	41
2. Analisa Data.....	42
3. Pembahasan.....	45
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	48
DAFTAR PUSTAKA.....	49
LAMPIRAN	

DAFTAR TABEL

Tabel 1	Keaslian Penelitian.....	4
Tabel 2	Konversi hewan coba ke manusia.....	33
Tabel 3	Data Jumlah Sel Saraf pada Seluruh Kelompok.....	41
Tabel 3	Tes Normality.....	42
Tabel 3	Tes Homogenitas.....	42
Tabel 3	One Way ANOVA.....	43
Tabel 3	Post hoc Bonferrini.....	44

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1	Lobus dari cerebrum, dilihat dari atas dan samping.....	8
Gambar 2	Cerebellum, dilihat dari belakang atas.....	8
Gambar 3	Brainstem.....	11
Gambar 4	Desain perangkat sengatan listrik.....	34
Gambar 5	Tahapan Prosedur Kerja pada Subyek Penelitian.....	37