

DAFTAR ISI

	Halaman
LEMBAR JUDUL	i
LEMBAR PERSETUJUAN SKRIPSI	ii
LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI	iii
ABSTRAK	iv
KATA PENGANTAR	vii
DAFTAR ISI	ix
DAFTAR GAMBAR	xiii
DAFTAR SKEMA	xiv
DAFTAR TABEL	xv
DAFTAR GRAFIK	xvi
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang Masalah.....	1
B. Identifikasi Masalah.....	5
C. Perumusan Masalah	6
D. Tujuan Penelitian.....	6
1. Tujuan Umum.....	6
2. Tujuan Khusus.....	6
E. Manfaat Penelitian	7
BAB II KERANGKA TEORI DAN HIPOTESIS	8
A. Deskripsi Teoritis	8
1. Nyeri pada Tendinitis supraspinatus	8

2. Tendinitis supraspinatus	8
a. Anatomi Terapan dan Biomekanik	9
b. Etiologi	14
c. Patofisiologis	14
d. Patologi fungsional Tendinitis Supraspinatus	17
e. Tanda dan Gejala Klinis	17
f. Diagnosis	18
g. Diagnosa banding	19
h. Komplikasi	19
i. Prognosis	20
3. Mekanisme Nyeri Tendinitis Supraspinatus	21
a. Definisi Nyeri	21
b. Macam – macam Nyeri	21
4. Transverse Friction	24
a. Definisi	24
b. Efek terapeutik transverse friction	24
c. Mekanisme penurunan nyeri pada tendinitis supraspinatus melalui transverse friction	25
d. Prosedur pelaksanaan transvers friction pada tenditis supraspinatus	27
5. Short Wave Diathermy (SWD)	27
a. Definisi	27
b. Efek fisiologis dan terapeutik SWD	28
c. Efek SWD Pulse	29

d. Mekanisme penurunan nyeri pada tendonitis supraspinatus melalui intervensi pulse SWD	30
e. Prosedur penerapan	31
6. Ultrasound	33
a. Definisi	33
b. Penyerapan dan Penetrasi Ultrasound	34
c. Efek-efek biofisik US	36
d. Teknik aplikasi	42
e. Dosis	43
f. Mekanisme penurunan nyeri melalui US pada tendinitis supraspinatus	46
g. Prosedur Pelaksanaan	47
B. Kerangka berfikir	49
C. Kerangka konsep	54
D. Hipotesis	55
BAB III METODOLOGI DAN PENELITIAN	56
A. Tempat dan waktu penelitian	56
B. Metode	56
C. Populasi dan sampel	58
D. Instrumen penelitian	62
E. Teknik analisa data	67
BAB IV HASIL PENELITIAN	70
A. Deskripsi data	69
1. Gambaran Umum Sampel penelitian	69

2. Hasil Pengukuran Nyeri	74
B. Uji persyaratan analisis	77
C. Pengujian hipotesis	79
BAB V PEMBAHASAN	82
A. Analisis deskripsi	82
B. Keterbatasan penelitian	88
BAB VI KESIMPULAN, DAN SARAN	89
A. Kesimpulan	89
B. Saran	89
DAFTAR PUSTAKA	91
LAMPIRAN	