

DAFTAR ISI

	Halaman
SAMPUL DEPAN	i
SAMPUL DALAM.....	ii
PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI.....	iii
PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI.....	iv
HALAMAN PERSETUJUAN PEMBIMBING	v
HALAMAN PENGESAHAN PENGUJI	vi
KATA PENGANTAR	vii
ABSTRAK	viii
ABSTRACK	ix
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR GAMBAR	xii
DAFTAR TABEL.....	xiii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiv
DAFTAR SINGKATAN	xv
 BAB I PENDAHULUAN	
A. LATAR BELAKANG MASALAH.....	1
B. PERUMUSAN MASALAH	4
C. TUJUAN PENELITIAN.....	4
1. Tujuan Umum	4
2. Tujuan Khusus	4
D. MANFAAT PENELITIAN.....	5
 BAB II TINJAUAN PUSTAKA	
A. OSTEOARTHRITIS	6
1. PENGERTIAN OSTEOARTHRITIS KNEE	6
2. ETIOLOGI OSTEOARTHRITIS KNEE.....	6
3. PATOLOGI OSTEOARTHRITIS KNEE	8
4. TANDA DAN GEJALA.....	8
B. NYERI	9
C. INTERVENSI FISIOTERAPI	10
1. MICRO WAVE DIATHERMY (MWD).....	10

2. TENS.....	11
3. NEUROMUSCULAR TAPING (NMT).....	12
4. WOMAC.....	15
D. PENELITIAN TERDAHULU	16
E. KERANGKA KONSEP DAN HIPOTESIS PENELITIAN.....	18
1. Kerangka Konseptual	18
2. Hipotesis Penelitian.....	18
BAB III METODE PENELITIAN	
A. JENIS DAN RANCANGAN PENELITIAN.....	19
B. WAKTU DAN TEMPAT PENELITIAN.....	19
C. POPULASI DAN SAMPEL PENELITIAN.....	20
D. VARIABEL PENELITIAN DAN DEFINISI OPERASIONAL	21
E. TEKNIK DAN JENIS PENGUMPULAN DATA	23
F. TEKNIK ANALISIS DATA.....	23
G. KERANGKA OPERASIONAL	26
H. ETIKA PENELITIAN FISIOTERAPI	27
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	
A. GAMBARAN UMUM LOKASI PENELITIAN	29
B. DESKRIPSI DATA	29
1. ANALISIS UNIVARIAT	29
a. Karakteristik Subjek Penelitian.....	29
b. Perbandingan Tingkat Nyeri	30
2. ANALISIS BIVARIAT	34
C. PEMBAHASAN.....	35
BAB V PENUTUP	
A. KESIMPULAN.....	41
B. SARAN	41
DAFTAR PUSTAKA	43
LAMPIRAN	

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 2.1 Proses Dekompresi Dan Kompresi	13
Gambar 2.2 Prinsip Dekompresi Dan Kompresi.....	13
Gambar 2.3 Aplikasi Taping Pada Knee	14
Gambar 3.1 Rancangan Penelitian	19
Gambar 3.2 Kerangka Operasional	26
Gambar 4.1 Pengukuran Tingkat Nyeri Sebelum Dan Setelah.....	31
Gambar 4.2 Pengukuran Tingkat Nyeri Subjek Wanita.....	32
Gambar 4.3 Pengukuran Tingkat Nyeri Subjek Pria.....	33

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 2.1 Penilaian Skala Pengukuran WOMAC	16
Tabel 2.2 Interpretasi Skala Pengukuran WOMAC.....	16
Tabel 3.1 Definisi Operasional	22
Tabel 3.2 Jadwal Penelitian.....	28
Tabel 4.1 Karakteristik Subjek Penelitian.....	29
Tabel 4.2 Pengukuran Nyeri Subjek Sebelum dan Setelah.....	30
Tabel 4.3 Hasil Analisis Statistik Deskriptif.....	33
Tabel 4.4 Hasil Uji Statistik Paired Sample t-test.....	34
Tabel 4.5 Uji Normalitas Data	35

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Hasil Uji Paired Sample Test

Lampiran 2 Lembar Kuesioner Penelitian

Lampiran 3 Lembar Dokumentasi

DAFTAR SINGKATAN

TENS	<i>Transcutaneous Electrical Nerve Stimulation</i>
MWD	<i>Micro Wave Diathermy</i>
NMT	<i>Neuromuscular Taping</i>
OA	<i>Osteoarthritis</i>
WOMAC	<i>Western Ontario and McMaster Universities Osteoarthritis Index</i>
SPSS	<i>Statistical Product and Service Solution</i>