

## **DAFTAR ISI**

HALAMAN JUDUL

ABSTRAK

LEMBAR PENGESAHAN

KATA PENGANTAR ..... i

DAFTAR ISI ..... iii

DAFTAR TABEL ..... viii

DAFTAR GAMBAR ..... x

DAFTAR GRAFIK ..... xi

DAFTAR LAMPIRAN ..... xii

### **BAB I PENDAHULUAN**

A. Latar Belakang Masalah .....	1
B. Identifikasi Masalah .....	4
C. Pembatasan Masalah.....	5
D. Perumusan Masalah.....	6
E. Tujuan Penelitian.....	6
1. Tujuan Umum.....	6
2. Tujuan Khusus.....	6
F. Manfaat Penelitian.....	7

## **BAB II KERANGKA TEORI DAN HIPOTESIS**

A. Deskripsi Teoritis .....	8
1. Frozen Shoulder.....	8
a. Anatomi Terapan Sendi Bahu.....	10
a) Tulang .....	10
b) Myologi .....	12
c) Sendi.....	17
d) Struktur Periarticular .....	19
e) Struktur Jaringan Spesifik.....	23
b. Biomekanik Sendi Bahu.....	26
a) Scapulo Humeral Rythm .....	28
b) Pola Gerakan Shoulder.....	30
c) Pain Full Acr .....	31
c. Osteokinematika dan Arthrokinematika Sendi Glenohumeral .....	32
d. Patofisiologi.....	34
2. Lingkup Gerak Sendi .....	39
a. Pengertian .....	39
b. Alat Ukur .....	40
c. Metode Pengukuran Lingkup Gerak Sendi .....	41
d. Hal Yang Harus Diperhatikan Dalam Pengukuran ROM ...	42
e. Faktor Yang Mempengaruhi Range Of Motion (ROM) ....	43

f.	Prosedur Pengukuran ROM .....	45
3.	Traksi Translasi Sendi Glenohumeral.....	47
a.	Pengertian ... .....	47
b.	Prinsip Gerak Traksi Translasi .....	48
c.	Indikasi Traksi Translasi .....	49
d.	Kontra Indikasi .....	50
e.	Klasifikasi Traksi .....	51
f.	Dosis dan Gradasi Gerakan Traksi Translasi .....	52
g.	Prosedur Penerapan Traksi Translasi .....	53
h.	Prosedur Penerapan Traksi Translasi Pada Eksternal Dan Internal Rotasi.....	53
i.	Mekanisme Peningkatan Lingkup Gerak Sendi Dengan Teknik Traksi Translasi .....	54
4.	Micro Wave Diathermy (MWD) .....	56
a.	Pengertian .....	56
b.	Produksi Gelombang .....	56
c.	Penetrasikan Dan Penerapan Pada Jaringan.....	57
d.	Efek Fisiologis .....	58
e.	Efek Terapeutik.....	60
f.	Kontra Indikasi .....	61
g.	Mekanisme Peningkatan ROM Pada Penerapan MWD.....	61
h.	Prosedur Pemberian Micro Wave Diathermy.....	62
i.	Pelaksanaan Terapi .....	63

B. Kerangka Berfikir .....	64
C. Kerangka Penelitian.....	68
D. Hipotesa .....	69

### **BAB III METODOLOGI PENELITIAN**

A. Tujuan Operasional. ....	70
B. Tempat Dan Waktu Penelitianl .....	70
C. Metode Penelitian.....	70
D. Teknik Pengambilan Sampel.....	72
E. Instrumen Penelitian.....	74
F. Teknik Analisa Data .....	75

### **BAB IV HASIL PENELITIAN**

A. Deskripsi Data .....	77
B. Uji Persyaratan Analisis.....	88
C. Uji Hipotesa .....	92

### **BAB V PEMBAHASAN ..... 96**

### **BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN**

A. Kesimpulan .....	100
B. Implikasi.....	101
C. Saran-Saran.....	101

### **DAFTAR PUSTAKA .....103**

This document was created with Win2PDF available at <http://www.win2pdf.com>.  
The unregistered version of Win2PDF is for evaluation or non-commercial use only.  
This page will not be added after purchasing Win2PDF.