

## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN JUDUL .....</b>	<b>i</b>
<b>LEMBAR PERSETUJUAN SIDANG SKRIPSI.....</b>	<b>ii</b>
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>iii</b>
<b>DAFTAR ISI .....</b>	<b>v</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>vi</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>vii</b>
<b>DAFTAR SKEMA .....</b>	<b>viii</b>
<b>DAFTAR SINGKATAN.....</b>	<b>x</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	<b>xi</b>

### BAB I. PENDAHULUAN

A. Latar Belakang.....	1
B. Identifikasi Masalah.....	4
C. Perumusan Masalah.....	4
D. Tujuan Penelitian.....	4
1. Tujuan Umum.....	4
2. Tujuan Khusus.....	4
E. Manfaat Penelitian.....	5
1. Bagi Peneliti.....	5
2. Bagi Fisioterapi.....	5
3. Bagi Institusi Pendidikan	

### BAB II. KERANGKA TEORI DAN HIPOTESIS..... 6

A. Deskripsi Teori.....	6
1. Anatomi Hamstring.....	6
2. <i>Vertical Jump</i> .....	7
a. Defisini <i>Vertical Jump</i> .....	7
b. Biomekanik Gerakan Tinggi Lompatan.....	8
c. Faktor-Faktor <i>Vertical Jump</i> .....	13

d.	Alat Ukur <i>Vertical Jump</i> .....	17
3.	Kekuatan Otot Hamstring.....	18
a.	Definisi Kekuatan Otot Hamstring.....	18
b.	Kinesiologi Dan Fisiologi Kekuatan Otot Tungkai....	19
c.	Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Kekuatan Otot...	21
d.	Alat Ukur Kekuatan Otot Hamstring.....	25
4.	Fleksibilitas .....	25
a.	Definisi dan Fisiologi Fleksibilitas Otot Hamstring...	25
b.	Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Fleksibilitas.....	27
c.	Hubungan Fleksibilitas terhadap Kekuatan Otot Hamstring.....	29
d.	Hubungan Fleksibilitas Terhadap <i>Vertical Jump</i> .....	29
e.	Hubungan Fleksibilitas Otot Hamstring Terhadap Kekuatan dan Capaian Vertical Jump Pada Pemain Basket.....	30
B.	Kerangka Berfikir.....	30
C.	Kerangka Konsep.....	33
D.	Hipotesis.....	33

### **BAB III. METODE PENELITIAN**

A.	Tempat dan Waktu Penelitian.....	34
1.	Tempat Penelitian.....	34
2.	Waktu Penelitian.....	34
B.	Metode Penelitian.....	34
C.	Populasi Sampel.....	34
1.	Kriteria Penentuan sampel.....	34
a.	Kriteria Inklusif.....	34
b.	Kriteria Eksklusif.....	34
c.	Kriteria <i>Drop Out</i> .....	34
D.	Instrumen Penelitian.....	35
1.	Variabel.....	35
2.	Definisi Konseptual.....	36
3.	Definisi Operasional.....	36
E.	Teknik Analisis Data.....	40
1.	Uji Normalitas.....	40
2.	Uji Hipotesis.....	40

### **BAB IV**

### **HASIL PENELITIAN**

A.	Deskripsi Data.....	41
1.	Gambaran Umum Sampel Penelitian.....	42
2.	Hasil Pengukuran.....	43

B.	Uji Persyaratan Analisis.....	43
1.	Uji Normalitas Distribusi.....	43
C.	Pengujian Hipotesis.....	43
1.	Uji Hipotesis I.....	44
2.	Uji Hipotesis II.....	44
3.	Uji Hipotesis III.....	45

## BAB V

### PEMBAHASAN

A.	Hasil Penelitian.....	46
1.	Uji Hipotesis I.....	46
2.	Uji Hipotesis II.....	47
3.	Uji Hipotesis III.....	48

## BAB VI

### SIMPULAN DAN SARAN

A.	Simpulan.....	49
B.	Saran.....	49

### DAFTAR PUSTAKA..... 00