

## **DAFTAR ISI**

	<b>HALAMAN</b>
<b>HALAMAN JUDUL</b>	<b>i</b>
<b>LEMBAR PERSETUJUAN UJIAN SIDANG</b>	<b>ii</b>
<b>HALAMAN PENGESAHAN</b>	<b>iii</b>
<b>ABSTRAK</b>	<b>iv</b>
<b>KATA PENGANTAR</b>	<b>v</b>
<b>DAFTAR ISI</b>	<b>vii</b>
<b>DAFTAR GAMBAR</b>	<b>x</b>
<b>DAFTAR TABEL</b>	<b>xi</b>
<b>DAFTAR GRAFIK</b>	<b>xii</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN</b>	
A. Latar Belakang Masalah.....	1
B. Identitas Masalah.....	6
C. Pembatasan Masalah.....	9
D. Perumusan Masalah.....	9
E. Tujuan Penelitian.....	9
F. Manfaat Penelitian.....	10
<b>BAB II KERANGKA TEORI DAN HIPOTESIS</b>	
A. Diskripsi Teori.....	11
1. Keterbatasan ROM pada Osteoartrosis sendi lutut.....	11
2. Anatomi terapan dan biomekanik pada sendi lutut. ....	12

<b>3. Patologi osteoartrosis .....</b>	<b>26</b>
<b>4. Range Of Motion.....</b>	<b>33</b>
<b>5. Mikrowave diathermi.....</b>	<b>38</b>
<b>6. Intervensi Mobilisasi Sendi .....</b>	<b>47</b>
<b>7. Mobilisasi Roll Slide Fleksi-Ekstensi.....</b>	<b>51</b>
<b>8. Mobilisasi Traksi osilasi.....</b>	<b>55</b>
<b>B. Kerangka Pikir. ....</b>	<b>63</b>
<b>C. Skema Pikir.....</b>	<b>67</b>
<b>D. Kerangka Konsep Penelitian.....</b>	<b>68</b>
<b>E. Hipotesis .....</b>	<b>68</b>

### **BAB III METODE PENELITIAN**

<b>A. Tempat Dan Waktu Penelitian.....</b>	<b>70</b>
<b>B. Metode Penelitian.....</b>	<b>70</b>
<b>C. Tehnik Pengambilan Sample.....</b>	<b>72</b>
<b>D. Istrumen Penelitian.....</b>	<b>76</b>
<b>E. Tehnik Analisa Data.....</b>	<b>79</b>

### **BAB IV HASIL PENELITIAN**

<b>A. DISKRIPSI DATA.....</b>	<b>83</b>
<b>1. Gambaran Umum Sampel.....</b>	<b>83</b>
<b>2. Hasil Pengukuran ROM.....</b>	<b>83</b>

<b>B. PERSYARATAN ANALISIS.....</b>	<b>93</b>
1. Uji Normalitas .....	93
2. Uji Homogenitas .....	94
<b>C. PENGUJIAN HIPOTESIS .....</b>	<b>94</b>
1. Uji Hipotesis I .....	94
2. Uji Hipotesis II .....	96
3. Uji Hipotesis III .....	96

## **BAB V PEMBAHASAN**

<b>A. HASIL PENELITIAN.....</b>	<b>99</b>
1. Uji Hipotesis I .....	100
2. Uji hipotesis II .....	101
3. Uji hipotesis III .....	102
<b>B. KETERBATASAN PENELITIAN .....</b>	<b>103</b>

## **BAB VI KESIMPULAN, IMPLIKASI DAN SARAN**

<b>A. KESIMPULAN .....</b>	<b>104</b>
<b>B. IMPLIKASI .....</b>	<b>104</b>
<b>C. SARAN .....</b>	<b>104</b>

## **DAFTAR PUSTAKA**

## **LAMPIRAN**