



DAFTAR ISI

Halaman

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI	iii
KATA PENGANTAR	iv
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR GAMBAR ..	ix
DAFTAR TABEL.....	xi
DAFTAR SINGKATAN	xii
ABSTRAK	xiii
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang Masalah.....	1
B. Rumusan Permasalahan	2
C. Pertanyaan Penelitian	2
D. Tujuan Penelitian	3
E. Manfaat Penelitian	3
F. Keaslian Penelitian.....	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	6
A. Definisi	6
B. Epidemiologi	6
C. Anatomi Vertebra Lumbal	7
D. Patofisiologi	15



E. Manifestasi Klinis	18
F. Jenis <i>Low Back Pain</i>	19
G. Subtipe <i>Low Back Pain</i>	20
H. Klasifikasi <i>Low Back Pain</i>	20
I. Faktor Resiko <i>Low Back Pain</i>	26
J. Terapi <i>Low Back Pain</i>	27
K. Diagnosis.....	29
L. Pemeriksaan radiologi	31
M. Kerangka Teori	37
N. Kerangka Konsep	38
O. Hipotesis.....	39
BAB III METODE PENELITIAN.....	40
A. Rancangan Penelitian	40
B. Tempat dan Waktu Penelitian	40
C. Populasi Penelitian dan Subjek Penelitian	41
D. Besar Sampel Penelitian.....	42
E. Variabel Penelitian.....	43
F. Definisi Operasional.....	43
G. Cara Penelitian	46
H. Analisis Data	47
I. Skema Alur Penelitian.....	48
J. Pertimbangan Etik	49
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	50



A. Hasil Penelitian	50
1. Uji Reliabilitas	53
2. Karakteristik data dasar sampel penelitian.....	54
3. Hubungan karakteristik dengan <i>osteoarthritis</i> sendi <i>facet</i>	58
4. Hubungan karakteristik dengan <i>Modic changes</i>	58
5. Hubungan derajat <i>osteoarthritis</i> sendi <i>facet</i> dengan derajat <i>Modic changes</i>	59
B. Pembahasan.....	60
1. Jenis Kelamin	60
2. Usia	61
3. Level vertebra <i>osteoarthritis</i> sendi <i>facet</i>	61
4. Level vertebra <i>Modic changes</i>	62
5. Hubungan Karakteristik dengan <i>osteoarthritis</i> sendi <i>facet</i>	64
6. Hubungan Karakteristik dengan <i>Modic changes</i>	65
7. Hubungan <i>osteoarthritis</i> sendi <i>facet</i> dan <i>Modic changes</i>	66
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	69
DAFTAR PUSTAKA	71
LAMPIRAN	76