

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

A. Hasil penelitian ini dapat disimpulkan bahwa :

1. Secara statistik tidak terdapat hubungan yang signifikan antara gejala klinis LBP dengan derajat gambaran foto lumbosacral AP lateral.
2. Gambaran foto *lumbosacral* tetap penting digunakan untuk melihat sejauh mana kerusakan atau kelainan yang terjadi pada susunan tulang belakang.
3. Berdasarkan hasil penelitian yang didapat, gejala LBP berat biasanya muncul pada pasien dengan gambaran radiologi yang menunjukkan adanya osteofit yang tumbuh kearah posterior sehingga menekan radiks saraf, *spondylolisthesis* > 5 mm, dan adanya penyempitan DIV > 75%.

B. Saran

1. Melakukan penelitian dengan foto *lumbosacral*, tiga posisi (AP/Lateral dan Oblique).
2. Melakukan penelitian dengan melakukan uji diagnostik dengan membandingkan pemeriksaan foto *lumbosacral* dengan *Magnetic resonance Imaging* (MRI).