

## **BAB V**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **A. Kesimpulan Penelitian**

Berdasarkan hasil penelitian ini dapat disimpulkan bahwa terdapat hubungan yang lemah antara jenis kelamin dengan derajat keparahan OA genu yang diklasifikasikan menurut tabel Kellgren-Lawrence. Ditemukan karakteristik gambaran radiologi OA yang terbanyak pada laki-laki adalah adanya osteofit, sedangkan pada perempuan karakteristik yang terbanyak dijumpai adanya penyempitan celah articulation.

#### **B. Saran**

1. Dilakukan penelitian lebih lanjut dengan jumlah sampel yang lebih banyak.
2. Diharapkan penelitian selanjutnya untuk lebih memperhatikan homogenitas sampel penelitian, seperti usia, berat badan, dll yang dapat mempengaruhi hasil penelitian.
3. Dilakukan penelitian lebih lanjut dengan modalitas yang lebih tinggi seperti menjangkau pasien dengan gejala klinis OA untuk dilakukan pemeriksaan dengan kriteria inklusi dan eksklusi yang lebih spesifik.