

## BAB 7

### PENUTUP

#### 7.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil dan pembahasan dalam penelitian ini, dapat ditarik kesimpulan sebagai berikut:

1. Didapatkan usia 35-44 tahun memiliki resiko 3,6 kali lebih beresiko daripada golongan usia 15-24 tahun.
2. Didapatkan usia 45-54 tahun memiliki resiko 10,8 kali lebih beresiko daripada golongan usia 15-24 tahun.
3. Didapatkan usia 55-64 tahun memiliki resiko 13,4 kali lebih beresiko daripada golongan usia 15-24 tahun.
4. Didapatkan usia diatas 64 tahun memiliki resiko 25,2 kali lebih beresiko daripada golongan usia 15-24 tahun
5. Didapatkan perempuan 1,9 kali lebih beresiko terkena osteoarthritis lutut daripada laki-laki.

#### 7.2 Saran

Berdasarkan kesimpulan dan pembahasan hasil penelitian, dikemukakan saran-saran sebagai berikut:

1. Dilakukan penelitian epidemiologi pada daerah lain mengenai osteoarthritis lutut dengan populasi suburban.

2. Dilakukan usaha pencegahan yang dapat menimbulkan resiko osteoarthritis lutut.
3. Dilakukan penelitian mengenai pengaruh faktor-faktor lain terhadap terjadinya osteoarthritis lutut.

