

## BAB V

### SIMPULAN DAN SARAN

#### 5.1 Simpulan

Berdasarkan hasil penelitian dan pembahasan didapatkan:

- Jumlah pasien apendisitis di Rumah Sakit Immanuel Bandung Tahun 2015 yaitu 143 kasus.
- Kelompok usia dengan kasus apendisitis terbanyak yaitu 20-29 tahun.
- Apendisitis lebih banyak terjadi pada perempuan dibandingkan dengan laki-laki dengan perbandingan 1,11:1.
- Keluhan utama pasien apendisitis adalah nyeri perut kanan bawah sebanyak 96 kasus (67,1%).
- Sebanyak 97 kasus (67,83%) apendisitis menunjukkan leukositosis pada hitung jumlah leukosit, sedangkan 46 kasus (32,17%) menunjukkan kadar leukosit normal dan tidak ditemukan kasus leukopenia.
- Sebanyak 100 kasus (69,93%) apendisitis menunjukkan neutrofilia pada hitung jumlah neutrofil, sedangkan 42 kasus (29,37%) menunjukkan kadar neutrofil normal dan didapatkan 1 kasus (0,70%) kasus dengan neutropenia.
- Penatalaksanaan yang tersering dilakukan pada pasien apendisitis yaitu *appendectomy* dengan jumlah 122 kasus (85,32%).
- Banyak dari pasien apendisitis akut tidak mengalami komplikasi yaitu sebanyak 101 kasus (70,63%), sedangkan pada pasien yang mengalami komplikasi, perforasi merupakan komplikasi tersering yaitu sebanyak 29 kasus (20,28%).

## 5.2 Saran

- Meningkatkan pengetahuan masyarakat mengenai gejala apendisitis sehingga dapat lebih cepat ditangani dan menurunkan komplikasi yang dapat terjadi terutama untuk kelompok usia risiko tinggi baik laki-laki maupun perempuan.
- Meningkatkan kewaspadaan para dokter dan tenaga medik mengenai gejala awal dari apendisitis.
- Kepada bagian Rekam Medik Rumah Sakit Immanuel Bandung agar dapat melengkapi data-data pasien sehingga dapat digunakan lebih baik bagi tenaga medis dan paramedik (melengkapi hasil dari pemeriksaan histopatologi pasien).

