

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

1. Karakteristik pasien yang mengalami ulkus diabetik didominasi oleh pasien dengan umur 18-60 tahun (58,34%), jenis kelamin laki-laki (56,11%) serta adanya penyakit penyerta non infeksi sebesar (76,11%).
2. Kesesuaian dosis antibiotik berdasarkan pedoman DIH Edisi 22 didapatkan antibiotik dengan dosis yang sesuai sebesar 71,67% (129 pasien).
3. Berdasarkan analisis statistik bivariat *Chi-square* menunjukkan bahwa tidak terdapat hubungan antara kesesuaian dosis antibiotik dengan *clinical outcome* pasien ulkus diabetik yang ditunjukkan dengan nilai $p=0,102$ ($p>0,05$).

B. Saran

1. Perlu dilakukan penelitian lebih lanjut terkait faktor yang mempengaruhi ketidaksesuaian pemberian dosis antibiotik pada pasien ulkus diabetik, baik yang diberikan dengan antibiotik tunggal maupun kombinasi untuk memaksimalkan *clinical outcome* pasien.
2. Perlu dilakukan pengembangan penelitian dari segi jumlah sampel, lokasi dan waktu penelitian yang berbeda untuk mengetahui kesesuaian dosis antibiotik yang dapat mempengaruhi penyembuhan luka pada pasien ulkus diabetik.