

BAB V

SIMPULAN DAN SARAN

5.1. Simpulan

Berikut merupakan simpulan yang diperoleh dari penelitian yang telah dilakukan, antara lain:

1. *Klebsiella pneumoniae* ditemukan pada pegangan lampu *dental unit* di RSGMP Unsoed masih sensitif terhadap antibiotik amoksisilin.
2. *Klebsiella pneumoniae* isolat pegangan lampu *dental unit* di RSGMP Unsoed masih sensitif terhadap antibiotik siprofloksasin.

5.2. Saran

Berikut merupakan beberapa saran yang dapat bermanfaat sebagai acuan pada penelitian selanjutnya, antara lain:

1. Dapat dilakukan penelitian mengenai uji antibiotik lainnya yang digunakan di RSGMP Unsoed terhadap bakteri patogen dominan secara berkala setiap tahun.
2. Dapat dilakukan penelitian mengenai kepatuhan pasien maupun dokter gigi terhadap penggunaan antibiotik.
3. Pelaksanaan pencegahan dan pengendalian infeksi (PPI) untuk mengurangi kontaminasi bakteri patogen penyebab infeksi di rumah sakit.
4. Dokter gigi masih dapat menggunakan antibiotik amoksisilin dan siprofloksasin untuk mengobati infeksi yang disebabkan oleh *Klebsiella pneumoniae*.