

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Dari hasil penelitian yang telah dilakukan mengenai Telaah Penggunaan Antibiotik pada Pasien Pneumonia Komunitas di RSUP Dr. M. Djamil Padang dengan Menggunakan Metode Gyssens selama periode April – Juni 2024, dapat disimpulkan,

1. Pola penggunaan antibiotik pada pasien pneumonia komunitas adalah levofloksasin (37,93%), ampicilin-sulbaktam (27,59%), azitromisin (12,07%), sefepim (6,90%), sefiksिम (8,62%), moksifloksasin (3,45%), seftazidim (1,72%), dan amikasin (1,72%).
2. Analisis ketepatan penggunaan antibiotik menurut kategori Gyssens menunjukkan bahwa 100% pasien menggunakan antibiotik tidak rasional, yang terdiri dari 4% pemberian antibiotik tidak tepat dosis (kategori IIA), 67% pemberian antibiotik tidak tepat rute (kategori IIC), 29% pemberian antibiotik yang singkat (kategori IIIA), 42% pemberian antibiotik yang lama (kategori IIIB), 71% tidak tepat karena ada alternatif yang lebih efektif (kategori IVA), 25% tidak tepat karena ada antibiotik yang kurang toksik (kategori IVB), 96% tidak tepat karena ada antibiotik yang lebih murah (kategori IVC), dan 13% tidak tepat karena ada antibiotik yang spektrumnya lebih sempit (kategori IVD).
3. Dari hasil uji statistik dengan Spearman's rho, tidak terdapat hubungan yang signifikan antara tingkat kerasionalan antibiotik dengan *outcome* klinis pasien pneumonia komunitas.

5.2 Saran

5.2.1 Saran untuk Rumah Sakit

1. Informasi yang terdapat pada data rekam medis pasien lebih dilengkapi terutama data sosio-demografi dan klinis pasien.

2. Dilakukan uji kultur bakteri dan uji sensitivitas antibiotik terlebih dahulu pada pasien untuk menjamin kerasionalan antibiotik yang digunakan.
3. Dilakukan pembaharuan Panduan Praktik Klinis (PPK) Pneumonia RSUP Dr. M. Djamil Padang.

5.2.2 Saran untuk Peneliti

1. Dilakukannya penelaahan penggunaan antibiotik pada pasien pneumonia komunitas yang terdapat di Bangsal Penyakit Dalam RSUP Dr. M Djamil Padang secara prospektif.
2. Digunakan metode lain yang lebih efektif untuk menelaah penggunaan antibiotik.

