

BAB V

PENUTUP

V.1 Kesimpulan

Berdasarkan dari hasil dan pembahasan penelitian pada mengenai hubungan *Drug Related Problems* (DRPs) dengan *Length of Stay* (LOS) pada pasien diare anak di RS “X” Kota Bekasi tahun 2025, dapat disimpulkan bahwa:

1. Drug Related Problems (DRPs) pada pasien anak dengan diare sebesar 28,2% (11 dari 39 pasien), sedangkan 71,8% pasien tidak mengalami DRPs. Kategori DRPs yang ditemukan meliputi dosis terlalu rendah sebagai kategori yang paling sering terjadi sebanyak 6 pasien (54,5%), diikuti dosis terlalu tinggi sebanyak 3 pasien (27,3%), dan indikasi tanpa terapi sebanyak 2 pasien (18,2%).
2. Terdapat hubungan yang signifikan antara kejadian DRPs secara keseluruhan dengan panjang hari rawat (*length of stay*) pasien ($p = 0,028$), di mana pasien yang mengalami DRPs memiliki risiko 6,944 kali lebih besar mengalami lama rawat inap lebih dari 4 hari dibandingkan pasien tanpa DRPs.
3. Berdasarkan analisis setiap kategori DRPs, indikasi tanpa terapi tidak memiliki hubungan yang signifikan dengan *length of stay* pasien ($p = 0,372$), demikian pula dosis terlalu tinggi yang juga tidak menunjukkan hubungan yang signifikan ($p = 1,000$).
4. Dosis terlalu rendah merupakan satu-satunya kategori DRPs yang berhubungan secara signifikan dengan *length of stay* pasien ($p = 0,011$). Pasien yang mengalami DRPs kategori dosis terlalu rendah memiliki risiko 14,5 kali lebih besar mengalami lama rawat inap lebih dari 4 hari.

V.2 Saran

Beberapa rekomendasi yang dibuat oleh penulis berdasarkan penelitian yang telah dilakukan yaitu disarankan menggunakan desain prospektif dengan jumlah sampel yang lebih besar agar data yang diperoleh lebih lengkap dan akurat. Selain itu, penelitian berikutnya dapat mengkaji kategori DRPs lainnya serta

mengevaluasi faktor-faktor lain yang dapat memengaruhi lama rawat inap pasien diare anak sehingga hasil penelitian menjadi lebih komprehensif.