

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

1. Ditemukan angka kejadian IDO *superficial* dengan tanda inflamasi sebesar 30 %, dengan rincian sebesar 18 % terdapat 1 tanda inflamasi *eritem* dan sebesar 12 % memiliki lebih dari 1 tanda inflamasi.
2. Jenis operasi, *durante* operasi, dan sifat operasi mempunyai hubungan yang signifikan sedangkan status gizi tidak mempunyai hubungan yang signifikan terhadap kejadian IDO *superficial* dengan tanda inflamasi.
3. Berdasarkan analisis multivariat, didapatkan variabel : status gizi, jenis operasi, dan *durante* mempunyai pengaruh yang signifikan dengan variabel jenis operasi adalah yang paling berpengaruh terhadap kejadian IDO *superficial* dengan tanda inflamasi.

B. Saran

1. Melanjutkan penelitian ini dengan desain *cohort* untuk lebih meminimalisasi bias yang mungkin terjadi.

2. Perlu dilakukan penelitian selanjutnya dengan jumlah sampel yang lebih banyak dan seragam sesuai perhitungan agar dapat memperlihatkan hasil yang lebih nyata.
3. Dokumentasi pencatatan Angka kejadian Infeksi Luka Operasi diharapkan lebih sistematis.

C. Keterbatasan Penelitian

1. Kejadian IDO *superficial* hanya berdasarkan pada kriteria klinis, tidak dibandingkan dengan uji diagnostik pemeriksaan kultur.
2. Pengamatan dilakukan secara *cross sectional*, tidak diperpanjang atau diikuti, sehingga berpotensi menimbulkan bias.
3. Data yang dihasilkan bersifat lunak (*soft data*) yang biasanya lebih subyektiv dan sering menimbulkan bias.