

POLA PENGGUNAAN ANTIBIOTIK PADA PASIEN ANAK DENGAN
DIAGNOSIS PNEUMONIA YANG MENJALANI RAWAT INAP
DI RUMAH SAKIT UMUM HAJI SURABAYA SELAMA TAHUN 2006

Kina, 2007

Pembimbing : (I) A.Adji Prayitno, (II) Sasongko

ABSTRAK

Telah dilakukan penelitian mengenai pola penggunaan antibiotik pada pasien anak dengan diagnosis pneumonia yang menjalani rawat inap di Rumah Sakit Umum Haji Surabaya selama tahun 2006. Penelitian ini merupakan penelitian retrospektif yang dilakukan pada bulan September 2006-Januari 2007. Pencatatan dilakukan berdasarkan pada 84 data rekam medis pasien anak dengan diagnosis pneumonia yang menjalani rawat inap di Rumah Sakit Umum Haji Surabaya selama tahun 2006. Hasil yang diperoleh dari penelitian ini adalah jumlah pasien anak pneumonia yang paling banyak adalah pada bulan Maret sebanyak 14 pasien. Jenis kelamin terbanyak adalah jenis kelamin laki-laki sebanyak 47 pasien (55,9%). Usia terbanyak yaitu pada usia 1 bulan - <1 tahun sebanyak 40 pasien (47,6%). Penyakit penyerta terbanyak adalah morbili yaitu sebanyak 7 pasien (8,3%). Jumlah pasien yang mendapatkan pemeriksaan foto thorax sebanyak 52 pasien (61,9%) dengan usia terbanyak adalah usia 1 tahun - <5 tahun yaitu sebanyak 27 pasien (32,1%). Golongan antibiotik terbanyak adalah golongan penisilin sebanyak 72 pasien (46,8%). Sedangkan jenis antibiotik terbanyak adalah ampisilin sebanyak 71 pasien (43,8%). Jenis pengobatan terbanyak adalah jenis pengobatan kombinasi yaitu sebanyak 56 pasien (66,7%), dengan jenis antibiotik terbanyak adalah ampisilin-gentamisin yaitu sebanyak 52 pasien (61,9%) dengan rata-rata lama pemberian selama 4,6 hari. Kesesuaian terapi antibiotik dengan pedoman terapi *British Thoracic Society* (2002) didapat 20,3% sesuai dan 79,7% tidak sesuai. Hasil terapi pada pasien anak pneumonia dikatakan sembuh sebanyak 46 pasien (54,8%), membaik sebanyak 29 pasien (34,5%), dan tanpa keterangan sebanyak 9 pasien (10,7%).

Kata Kunci : pola penggunaan, antibiotik, pneumonia