

ABSTRAK

Penggunaan antibiotika dikatakan rasional bila memenuhi kriteria pemakaian obat yang rasional, antara lain tepat indikasi pasien, tepat obat, tepat dosis obat dan tepat frekuensi pemberian. Penelitian ini bertujuan untuk mengevaluasi penggunaan antibiotika pada pasien pneumonia anak rawat inap Rumah Sakit Marinir Cilandak Jakarta Selatan. Penelitian ini berupa penelitian deskriptif dengan pengumpulan data secara retrospektif yang didasarkan pada rekam medik. Penelitian ini dilakukan terhadap 49 rekam medik pasien pneumonia anak yang memenuhi kriteria inklusi. Hasil penelitian menunjukkan pasien yang paling banyak diagnosa pneumonia adalah laki – laki sebesar 31 pasien (64%) dan usia terbanyak adalah 0 – 5 tahun sebesar 42 pasien (85%). Jenis antibiotika yang paling banyak digunakan pada pasien pneumonia anak adalah penggunaan dosis tunggal injeksi seftriakson pada pengobatan awal dan disertai pengobatan lanjutan sefiksime sebesar 31 pasien (64%). Evaluasi penggunaan antibiotika yang rasional berdasarkan kriteria tepat indikasi pasien sebesar 49 pasien (100%), tepat obat sebesar 49 pasien (100%), tepat dosis sebesar 77 penggunaan antibiotika (86%) dan tepat frekuensi pemberian sebesar 69 penggunaan antibiotika (77%).