

**POLA PENGGUNAAN OBAT PADA PENDERITA ASMA
BRONCHIALE YANG MENJALANI RAWAT INAP DI
RSK ST. VINCENTIUS A PAULO
SELAMA TAHUN 2004**

Cindy, 2002

Pembimbing: (I) A. Adji Prayitno, (II) Harianto Tanumihardja

ABSTRAK

Telah dilakukan penelitian mengenai pola penggunaan obat pada penderita asma bronchiale yang menjalani rawat inap di RSK St. Vincentius A Paulo selama 2004 penelitian non eksperimental yang bersifat retrospektif. Sampel penelitian ini adalah 102 data rekam medis penderita dengan diagnosa akhir asma bronchiale yang menjalani rawat inap di RSK St. Vincentius A Paulo selama 2004. Sampel diambil secara acak oleh petugas rekam medis dari 182 data rekam medis. Dari hasil penelitian ini diketahui golongan obat asma bronchiale yang paling banyak diberikan pada penderita asma bronchiale adalah β_2 agonis diberikan pada 139 penderita, diikuti oleh methylxanthine (115 penderita), dan corticosteroid (30 penderita). Golongan β_2 agonis yang paling banyak diberikan adalah Salbutamol SO_4 (diberikan pada 80 penderita) dengan rata-rata lama pemberian 3,38 hari. Golongan methylxanthine yang paling banyak diberikan adalah Aminophyllin (diberikan pada 68 penderita) dengan rata-rata lama pemberian 3,60 hari. Golongan corticosteroid yang paling banyak diberikan adalah Flutikason propionate (diberikan pada 26 penderita) dengan rata-rata lama pemberian 4 hari. Jenis kelamin yang paling banyak menderita asma bronchiale adalah perempuan (sebanyak 54,90%), sedangkan kelompok usia yang paling banyak menderita asma bronchiale adalah kelompok > 18-65 tahun yaitu sebanyak 38,24% dari total jumlah penderita. Jenis penyakit penyerta yang paling banyak terjadi adalah penyakit hipertensi dengan persentase kejadian sebesar 12,93% dari total kejadian penyakit penyerta. Rata-rata lama perawatan penderita asma bronchiale terbanyak pada kelompok usia > 65 tahun yaitu sebanyak 9,90 hari, sedangkan untuk penderita asma bronchiale dengan diagnosa lain terbanyak pada kelompok usia > 1-12 bulan sebanyak 12,75 hari. Dari hasil uji anava faktorial diketahui bahwa tidak ada perbedaan bermakna antara rata-rata lama perawatan penderita asma bronchiale dengan penderita asma bronchiale dengan diagnosa lain.

Kata kunci: Asma bronchiale, penggunaan obat, RSK St. Vincentius A Paulo, tahun 2004.