

**POLA PENGGUNAAN OBAT ASMA PADA PASIEN RAWAT
INAP DENGAN DIAGNOSIS AKHIR ASMA DI RUMAH
SAKIT ADI HUSADA KAPASARI SURABAYA
SELAMA PERIODE TAHUN 2004-2006**

Budi Setyadi Leonanta, 2007

Pembimbing: (I). Adji Prayitno, (II). Fitri Marita

ABSTRAK

Telah dilakukan penelitian mengenai pola penggunaan obat asma pada pasien rawat inap dengan diagnosis akhir asma di Rumah Sakit Adi Husada Kapasari Surabaya selama periode tahun 2004-2006. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui bagaimana pola penggunaan obat asma pada pasien asma, bersifat non eksperimental dengan rancangan analisa deskriptif yang bersifat retrospektif. Jumlah sampel pada penelitian ini adalah 87 data rekam medis. Berdasarkan analisa data-data yang didapat, diperoleh hasil bahwa jenis terapi obat terbanyak adalah terapi kombinasi yaitu sebanyak 76,22%. Golongan obat asma yang terbanyak digunakan untuk terapi kombinasi pada anak <2 tahun adalah SABA-Kortikosteroid-Methylxanthine sebesar 2,16%, pada anak 2-5 tahun adalah Methylxanthine-Kortikosteroid sebesar 2,16%, pada anak >5-18 thn adalah SABA-Kortikosteroid-Methylxanthine sebesar 1,44%, pada dewasa adalah SABA-Kortikosteroid-Methylxanthine sebesar 19,42%. Golongan obat yang paling banyak digunakan untuk terapi tunggal pada anak <2 thn, 2-5 thn, >5-18 thn adalah SABA (13,64%, 13,64%, 6,81%), sedangkan pada dewasa adalah Kortikosteroid (13,64%). Rata-rata lama pemberian obat bervariasi, tetapi pada umumnya sama dengan lama perawatannya. Rute pemberian obat terbanyak adalah melalui inhalasi sebesar 34,53%. Pasien asma rawat inap terbanyak adalah jenis kelamin laki-laki (44 orang). Kelompok usia terbanyak menderita asma adalah pasien dengan kelompok usia $\geq 25-55$ tahun sebesar 35,63%. Diagnosis asma terbanyak adalah *asthma bronchiale* sebesar 70,11%. Rata-rata lama perawatan pasien asma terbanyak pada pasien dengan kelompok usia ≥ 55 tahun (5,14 hari), sedangkan berdasarkan jenis kelamin laki-laki (4,07 hari) dan perempuan (3,87 hari).

Kata kunci: Pola penggunaan, *Asthma bronchiale*, SABA