

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang Masalah

Asma secara fisiologis ditandai oleh adanya penyempitan saluran napas bronkus yang reversibel dan meluas dan adanya peningkatan nyata responsivitas bronkus terhadap stimulan yang terhirup dan secara patologis ditandai oleh remodeling mukosa bronkus disertai penumpukan kolagen dibawah lamina retikularis epitel bronkus dan hiperplasia sel seluruh struktur paru – paru, pembuluh darah, otot polos, serta sel kelenjar sekretorik dan goblet.¹ Badan Kesehatan Dunia (WHO) memperkirakan jumlah penderita asma 100-150 juta dan jumlah ini diperkirakan akan terus bertambah hingga 180.000 orang setiap tahun. (Heni Lutfiyati, 2015)

Menurut World health Organization, asma adalah salah satu penyakit tidak menular yang paling utama. Ini adalah penyakit kronis pada saluran pernapasan dari paru-paru yang meradang dan membuatnya menyempit. Sekitar 235 juta orang saat ini menderita asma.. Asma memiliki tingkat kematian relatif rendah dibandingkan dengan penyakit kronis lainnya tetapi kebanyakan kematian terkait asma terjadi di negara berpenghasilan rendah dan menengah ke bawah termasuk Indonesia. Penyebab pasti dari penyakit asma belum diketahui. Para peneliti berpikir beberapa interaksi faktor genetik dan lingkungan bisa menyebabkan asma.

Rentang usia penderita asma 23-83 tahun, mayoritas pasien berusia 41-50 tahun dan berusia 51-60 tahun. Pada pasien wanita lebih banyak daripada pasien laki-laki yaitu sebanyak 56,4% dan laki-laki sebanyak 43,6% (Nyayu Fitri dkk, 2018).

Tujuan pengobatan asma adalah agar serangan asma tidak muncul dan mencegah timbul lagi. Juga, penderita dapat menjalankan hari-harinya dengan normal.

1.2 Rumusan Masalah

1. Obat apa saja yang diberikan pada penyakit Asma sediaan Tablet ?
2. Umur berapa yang rentan terkena Asma ?
3. Mengetahui yang rentan terkena asma itu pria atau wanita ?

1.3 Tujuan Penelitian

1. Mengetahui obat sediaan tablet yang paling banyak digunakan pasien Asma.
2. Mengetahui umur berapa yang rentan terkena penyakit Asma.
3. Mengetahui jenis kelamin apa yang paling rentan terkena penyakit Asma.