

## RINGKASAN

### PROFIL PERESEPAN OBAT ANTIBIOTIK PADA PASIEN PNEUMONIA DI RAWAT INAP *INFECTIUS DECEACE* PERIODE JANUARI 2024 RSPAL dr.RAMELAN SURABAYA

Doni Kurniawan

Pneumonia merupakan infeksi yang menyebabkan paru- paru meradang. Alveoli pasien pneumonia akan dipenuhi nanah dan cairan sehingga kemampuan alveoli untuk menyerap oksigen menjadi berkurang. Kekurangan oksigen akan menyebabkan sel-sel tubuh tidak dapat bekerja secara optimal.

Pneumonia bukan merupakan penyakit infeksi tunggal. Penyebab pneumonia bermacam-macam. Sampai saat ini diketahui 30 sumber infeksi dengan sumber utama berupa bakteri, virus, mikoplasma, jamur dan berbagai jenis senyawa kimia maupun partikel. Pneumonia komunitas yang diderita oleh masyarakat luar negeri banyak disebabkan gram positif, sedangkan pneumonia rumah sakit banyak disebabkan gram negative. Dari laporan beberapa kota di Indonesia ditemukan dari pemeriksaan dahak penderita komunitas adalah gram negatif. Penyebab paling sering pneumonia yang didapat dari masyarakat komunitas dan nosocomial. Terapi antibiotik *Pneumonia* yang sering digunakan pada penyakit infeksi saluran pernapasan yaitu: *Azithromycin*, *Levofloxacin*, *Penisilin V*, dan *Doxycycline*.

Sampel yang ditentukan sesuai dengan persepan obat antibiotik untuk pasien *Pneumonia*, Penelitian ini merupakan penelitian observasional dengan rancangan penelitian deskriptif. Pengambilan data dilakukan secara retrospektif yaitu data bulan Januari 2024. Sampel ditentukan sesuai kriteria inklusi dan kriteria eksklusi. Analisa dalam penelitian ini dilakukan secara deskriptif, analisa data dilakukan berdasarkan nama obat antibiotik, golongan obat antibiotik, serta berdasarkan dosis sediaan obat antibiotik yang banyak digunakan di Depo IPI pada periode bulan Januari 2024.