

## ABSTRAK

### PROFIL PASIEN PNEUMONIA KOMUNITAS DI RSUD KOTA SOLOK TAHUN 2012-2014

Oleh:

**Jeffry Hendry Fakhruddin**

Pneumonia komunitas adalah peradangan akut pada parenkim paru yang didapat di masyarakat dengan presentasi klinis yang biasanya disertai dengan penyakit komorbid lain yang memperburuk prognosis pasien. Penelitian-penelitian sebelumnya menunjukkan faktor komorbid terbanyak yang terdapat pada pasien pneumonia komunitas adalah penyakit paru obstruktif kronis dan penyakit jantung kongestif.

Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui gambaran pasien pneumonia komunitas di RSUD Kota Solok tahun 2012-2014.

Penelitian ini merupakan penelitian deskriptif dengan design *cross sectional*. Populasi pada penelitian ini adalah semua pasien pneumonia komunitas di bagian penyakit dalam dan bagian paru RSUD kota solok periode 2012-2014 dengan 59 sampel yang memenuhi kriteria. Pengolahan data dilakukan secara manual, kemudian ditampilkan dalam bentuk tabel distribusi frekuensi.

Hasil penelitian menunjukkan kejadian pneumonia komunitas lebih banyak dialami oleh pasien diatas 65 tahun (58%) dan laki-laki (56%). Faktor komorbid terbanyak adalah penyakit paru obstruktif kronis (39%) dan penyakit jantung kongestif (24,4%). Lama rawat yang terbanyak adalah 6-10 hari (49,2%) dengan waktu tersingkat 2 hari dan terlama 14 hari.

Kesimpulan penelitian menunjukkan bahwa pneumonia komunitas terbanyak terjadi pada usia diatas 65 tahun (58%), faktor komorbid terbanyak adalah penyakit paru obstruktif kronis (39%) dan lama rawat terbanyak adalah 6-10 hari (49,2%).

Kata kunci: Pneumonia Komunitas, faktor komorbid, karakteristik umum.

## ABSTRACT

### PROFILE OF COMMUNITY PNEUMONIA PATIENTS IN SOLOK CITY HOSPITAL YEAR 2012-2014

By:

**Jeffry Hendry Fakhruddin**

*Pneumonia community is an acute inflammation of the lung parenchyma that acquired from the community with clinical presentation that usually present with other comorbid diseases that worsen the patient prognosis. Previous studies show that the highest comorbidities in patients with community pneumonia is chronic obstructive pulmonary disease and congestive heart disease.*

*This study is to know the depiction of community pneumonia patients in Solok city hospital years 2012-2014.*

*This study is a descriptive study with cross-sectional design. The population in this study were all patients with community pneumonia at the internal medicine and pulmonology inwards in the city hospital of Solok the period 2012-2014 with 59 samples that meet the criteria. Data processing was done manually, and then displayed in a frequency distribution table.*

*Shows that community pneumonia is mostly occurred at patients over 65 years (58%) and men (56%). Most comorbid factor is chronic obstructive pulmonary disease (39%) and Congestive heart failure (24.4%). Longest length of inwards was 6-10 days (49.2%) with the shortest time was 2 days and the longest time was 14 days.*

*This study concludes that community pneumonia mostly occurred in the age above 65 years (58%), most comorbid factor is chronic obstructive pulmonary disease (39%) and the longest length of inwards was 6-10 days (49.2%).*

*Keywords: Community acquired pneumonia, comorbid factors, general characteristics.*

