

**THE CHARACTERISTICS OF PATIENTS WITH CHRONIC OBSTRUKTIVE  
PULMONARY DISEASE WHO HOSPITALIZED IN LUNG DEPARTEMENT  
OF RSUP DR. M. DJAMIL PADANG IN 2014**

**By**

**Esha Almara**

**ABSTRACT**

Chronic Obstructive Pulmonary Disease (COPD) is one of the primary causes of sickness and death in the world. The purpose of this study was to determine the characteristics of patients with COPD who hospitalized in the lung department of RSUP Dr. M.Djamil Padang in 2014.

This is a descriptive study conducted in March 2016. The sample of this study is the medical records of patients with COPD who hospitalized in the lung department of RSUP Dr. M. Djamil Padang in 2014 as many as 75 medical records.

The results showed the highest frequency of COPD patients obtained at group age > 65 years old, male gender, job PNS ,and Senior High School. The frequency of patients with COPD based on the highest medical condition in smoking status are: former smokers, heavy smoking, shortness of breath and cough with plegm, exacerbations type I, cor pulmonary and pneumothorax complications, and comorbid illnesses CAP. Average of hospitalized of patients with COPD was 9.67 days (10 days). The tendency visit of COPD patients who hospitalized in the lung department of RSUP Dr. M. Djamil Padang in 2014 showed a decrease on May-July and increase on August.

Keywords: COPD

**KARAKTERISTIK PENDERITA PENYAKIT PARU OBSTRUKTIF KRONIK YANG  
DIRAWAT INAP DI BAGIAN PARU RSUP DR. M. DJAMIL  
PADANG TAHUN 2014**

**Oleh**

**Esha Almara**

**ABSTRAK**

Penyakit paru obstruktif kronik (PPOK) merupakan salah satu penyebab utama kesakitan dan kematian di dunia. Tujuan dari penelitian ini adalah untuk mengetahui karakteristik penderita penyakit paru obstruktif kronik yang dirawat inap di bagian paru RSUP Dr. M. Djamil Padang tahun 2014.

Penelitian ini bersifat deskriptif yang dilaksanakan pada Maret 2016. Sampel dari penelitian ini adalah rekam medik penderita PPOK yang dirawat inap di bagian paru RSUP Dr. M. Djamil Padang tahun 2014 sebanyak 75 data rekam medik.

Hasil penelitian ini menunjukkan frekuensi penderita PPOK tertinggi diperoleh pada kelompok usia  $> 5$  tahun, jenis kelamin laki-laki, pekerjaan PNS, dan pendidikan SLTA. Berdasarkan keadaan medis ditemukan penderita PPOK terbanyak dengan status bekas perokok, derajat perokok berat, keluhan sesak napas dan batuk berdahak, tipe I eksaseransi, komplikasi kor pulmonal dan pneumotoraks, dan penyakit komorbid CAP. Lama rawatan rata-rata penderita PPOK adalah 9,67 hari (10 hari). Kecendrungan kunjungan penderita PPOK yang dirawat inap di bagian paru di RSUP Dr. M. Djamil Padang tahun 2014 menunjukkan penurunan pada bulan Mei-Juli dan kembali mengalami peningkatan pada bulan Agustus.

Kata Kunci : PPOK