

INTISARI

HASNIAH., 2019 KUALITAS HIDUP PADA PASIEN PENYAKIT PARU OBSTRUKTIF KRONIS (PPOK) DAN FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHINYA DI RSUD PANDAN ARANG BOYOLALI. FAKULTAS FARMASI. UNIVERSITAS SETIA BUDI.

Penyakit Paru Obstruktif Kronis (PPOK) merupakan salah satu penyakit kronik yang dapat menurunkan kualitas hidup. Tujuan dari penelitian ini untuk melihat kualitas hidup pasien dan faktor-faktor yang mempengaruhinya.

Penelitian ini merupakan penelitian observasional dengan rancangan *cross sectional*. Pengambilan data dilakukan dengan cara *concurrent* dan *retrospektif*. Bahan yang digunakan yaitu catatan rekam medik, kuesioner SGRQ dan EQ-5D-5L. Subyek penelitian berjumlah 88 pasien PPOK yang berkunjung di RSUD Pandan Arang. Pengolahan data meliputi data demografi pasien yaitu usia, jenis kelamin, komorbid, dan jenis terapi yang dianalisis menggunakan *spearman rank*.

Hasil penelitian menunjukkan pada EQ5D5L terdapat masalah pada rasa nyeri (88,64%), dilanjutkan aktivitas sehari-hari yaitu sebanyak (87,5%), dan rasa cemas atau sedih sebanyak (56,8%). Pada SGRQ skor rata-rata domain gejala 56,70 (11,737), aktivitas 51,24 (10,107), dampak 49,94 (11,681), dan skor total rata-rata SGRQ yang didapat adalah 51,67 (10,405). Faktor yang berpengaruh terhadap kualitas hidup pasien yaitu usia, komorbid, dan jenis ($p < 0,05$).

Kata kunci: Kualitas hidup, PPOK, SGRQ, EQ5D5L

ABSTRACT

HASNIAH., 2019 QUALITY OF LIFE IN CHRONIC OBSTRUCTIVE PULMONARY DISEASE AND FACTORS AFFECTING IN PANDAN ARANG BOYOLALI HOSPITAL. THESIS. FACULTY OF PHARMACY. SETIA BUDI UNIVERSITY.

Chronic Obstructive Pulmonary Disease (COPD) is one of chronic diseases that may reduce patient's quality of life, the purpose of this study was to determine patient's quality of life and factors affecting it.

This study was an observational study with a cross-sectional design. Data obtained concurrently and retrospectively. Materials used in this study were medical records, St George's Respiratory Questionnaire (SGRQ) and EuroQol 5 Dimension 5 Level (EQ-5D-5L) questionnaires. The subjects in this study were 88 patients with COPD was visited of Pandan Arang Boyolali Hospital. Processed data included patient demographic data were age, gender, comorbid and type of therapy were analyzed using Spearman rank.

The results showed that there were problems with pain (88.64%) innEQ5D5L, followed by daily activities (87.5%), and anxiety (56.8%). SGRQ score were average symptom domain 56.70 (11.737), activity 51.24 (10.107), impact 49.94 (11.681) and average total score of SGRQ obtained 51.67 (10.405). Factors influenced patient's quality of life were age, comorbid, and type of therapy ($p < 0.05$).

Keywords: Quality of Life, COPD, SGRQ, EQ5D5L.