

ABSTRAK

Huzna Azzura (01071200038)

HUBUNGAN ANTARA TINGKAT KEPATUHAN PEMAKAIAN INHALER DENGAN TINGKAT KUALITAS HIDUP PADA PASIEN PENYAKIT PARU OBSTRUKTIF KRONIK DI RUMAH SAKIT SILOAM

(xv + 63 halaman: 3 bagan; 7 tabel)

Latar Belakang: Tingkat kepatuhan pemakaian *inhaler* pada pasien Penyakit Paru Obstruktif Kronik (PPOK) menjadi salah satu kunci dalam mencapainya target keberhasilan terapi. Sejumlah penelitian telah membuktikan bahwa dengan penggunaan *inhaler* dengan tepat dan sesuai dengan aturan dapat memberikan dampak yang baik dan memberikan keringanan pada pasien dalam mengerjakan aktivitas sehari – hari. Dikarenakan hal yang penting tersebut, peneliti juga ingin melakukan penelitian yang serupa pada pasien PPOK di rumah sakit Siloam Karawaci.

Tujuan Penelitian: Untuk mengetahui apakah terdapat hubungan antara tingkat kepatuhan dengan tingkat kualitas hidup pada pasien PPOK dalam kehidupan sehari – hari.

Hipotesis: Terdapat hubungan antara tingkat kepatuhan pemakaian *inhaler* dengan tingkat kualitas hidup pada pasien PPOK dalam sehari-hari.

Metode Penelitian: Penelitian ini menggunakan studi observasional dengan desain studi potong lintang dengan metode analitik komperatif kategorik tidak berpasangan terhadap 53 subjek penelitian yang memenuhi kriteria pada penelitian.

Hasil: Uji hipotesis menunjukkan bahwa terdapat hubungan yang signifikan antara tingkat pemakaian *inhaler* dengan tingkat kualitas hidup pada pasien penyakit paru obstruktif kronik ($p<0,001$).

Kesimpulan: Terdapat hubungan antara tingkat pemakaian *inhaler* dengan tingkat kualitas hidup pada pasien penyakit paru obstruktif kronik.

Kata Kunci: Tingkat kepatuhan pemakaian *inhaler*, tingkat kualitas hidup, PPOK

Jumlah Kata: 178 kata

ABSTRACT

Huzna Azzura (01071200038)

THE RELATIONSHIP BETWEEN THE LEVEL OF COMPLIANCE WITH INHALER USE AND THE LEVEL OF QUALITY OF LIFE IN PATIENTS WITH CHRONIC OBSTRUCTIVE PULMONARY DISEASE AT SILOAM HOSPITAL

(xv + 63 pages; 3 charts; 7 tables)

Background: The level of compliance with inhaler use in patients with Chronic Obstructive Pulmonary Disease (COPD) is one of the keys to achieving the target for successful therapy. A number of studies have proven that using inhalers correctly and according to the rules can have a good impact and provide relief to patients in carrying out daily activities. Because of this important matter, researchers also want to conduct similar research on COPD patients at Siloam Karawaci Hospital.

Objectives: To find out whether there is a relationship between the level of compliance and the level of quality of life in COPD patients in daily life.

Hypothesis: There is a relationship between the level of compliance with inhaler use and the level of daily quality of life in COPD patients.

Methods: This research used an observational study with a cross-sectional study design with an unpaired categorical comparative analytical method on 53 research subjects who met the research criteria.

Result: Hypothesis testing showed that there was a significant relationship between the level of inhaler use and the level of quality of life in patients with chronic obstructive pulmonary disease ($p < 0.001$).

Conclusion: There is a relationship between the level of inhaler use and the level of quality of life in patients with chronic obstructive pulmonary disease.

Keywords: Inhaler adherence level, quality of life level, COPD

Word count: 212 words