

ABSTRAK

Nama : Vera Nanda Siwi
Program Studi : Farmasi
Judul : Kualitas Hidup pada Pasien Jantung Koroner Pasca *Percutaneous Coronary Intervention* (PCI) dengan Metode EQ5D di Rumah Sakit Angkatan Udara dr. Esnawan Antariksa Jakarta Timur Tahun 2018.

Penyakit jantung koroner (PJK) adalah penyakit kardiovaskular dengan prevalensi tertinggi di Indonesia. Mengatasi PJK dapat dilakukan secara bedah maupun nonbedah. Pelaksanaan tindakan non bedah intervensi koroner perkutan pasien masih memiliki risiko terjadinya serangan berulang, stenosis dan ancaman kematian. Tujuan dari penelitian adalah untuk mengetahui kualitas hidup dan pola penggunaan obat pada pasien jantung pasca PCI. Penelitian ini menggunakan metode *Observasional Crossectional* dengan pengambilan data secara prospektif. Dari hasil karakteristik menunjukkan sebagian besar berjenis kelamin laki-laki (54.7%), usia 60.67 tahun (St deviasi 10.029), pendidikan terakhir SMA (50.7%), bekerja (54.6%), lama menderita < 10 tahun (82.7%). Hasil penelitian menunjukkan bahwa kualitas hidup pada pasien penyakit jantung koroner pasca PCI di RSAU dr. Esnawan Antariksa adalah baik (0.8545). Berdasarkan nilai VAS (*Virtual Analog Scale*) menunjukkan bahwa kondisi kesehatan pasien dalam keadaan nyeri ringan (16.93).

Kata Kunci :

Penyakit Jantung Koroner, *Percutaneous Coronary Intervention*, Kualitas Hidup.

ABSTRACT

Name : Vera Nanda Siwi
Study Program : Pharmacy
Title : Quality of Life for Coronary Heart Disease Patients Post *Percutaneous Coronary Intervention* (PCI) with EQ5D Method at Rumah Sakit Angkatan Udara dr. Esnawan Antariksa East Jakarta in 2018.

Coronary heart disease (CHD) is the highest prevalence in Indonesia. Overcoming CHD can be done surgically or non-medically. The implementation of non surgical percutaneous coronary intervention patients still has the risk of recurrent attacks, stenosis and the threat of death. The aim of the study was to determine the quality of life and patterns of drug use in post-PCI heart patients. This study uses the Crosssectional Observational method with prospective data collection. The results showed that the majority were male (54.7%), age 60.67 years (St deviation 10,029), last education in high school (50.7%), working (54.6%), duration of suffering <10 years (82.7%). Quality of life in post PCI coronary heart disease patients in RSAU dr. Esnawan Space is good (0.8545). Based on the VAS (Virtual Analog Scale) value indicates that the health condition of the patient is in a mild pain state (16.93).

Keywords :

Coronary heart disease, *Percutaneous Coronary Intervention*, Quality of Life