

ABSTRACT

Background: Coronary Heart Disease is a disease of the heart that occurs due to abnormalities in the coronary vessels. This coronary blood vessel disorder is in the form of narrowing of the blood vessels as a result of the atherosclerosis process, namely the hardening of the blood vessel walls due to excessive fat accumulation. Depression often occurs in patients of acute coronary syndrome and other cardiovascular diseases. This is associated with the emergence of bad cardiovascular impacts for people with heart disease, especially coronary heart disease. The aim of this study was to obtain an overview of the level of depression based on Beck's Depression Inventory II in patients with coronary heart disease at Raden Mattaher Regional Hospital, Jambi.

Methods: This study used a cross-sectional descriptive method with primary data from the Beck's Depression Inventory II questionnaire in CHD 34 patients at Raden Mattaher Regional Hospital Jambi.

Result: Based on research conducted at the Internal Medicine Clinic at Raden Mattaher Regional Hospital Jambi Province it was found that the majority of CHD patients experienced minimal level of depression men aged 51-60 years with high school education married and affected by the disease under one year old.

Keyword: Coronary heart disease, Stage of depression, Beck's Depression Inventory II.

ABSTRAK

Latar Belakang: Penyakit Jantung Koroner merupakan suatu penyakit pada jantung yang terjadi karena adanya kelainan pada pembuluh koroner. Kelainan pembuluh darah koroner ini berupa penyempitan pembuluh darah sebagai akibat proses aterosklerosis yaitu pengerasan dinding pembuluh darah karena penimbunan lemak yang berlebihan. Depresi sering terjadi pada penderita sindrom koroner akut maupun penyakit kardiovaskuler lainnya. Hal ini dihubungkan dengan timbulnya dampak kardiovaskuler yang buruk bagi penderita penyakit jantung khususnya penyakit jantung koroner. Tujuan dari penelitian ini adalah untuk mendapatkan Gambaran Tingkat Depresi Berdasarkan *Beck's Depression Inventory II* Pada Pasien Penyakit Jantung Koroner di RSUD Raden Mattaher Jambi.

Metode: Penelitian ini menggunakan metode deskriptif potong lintang dengan data primer dari kuesioner *Beck's Depression Inventory II* pada 34 pasien PJK di RSUD Raden Mattaher Jambi.

Hasil: Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan di Klinik Penyakit Dalam RSUD Raden Mattaher Provinsi Jambi didapatkan distribusi pasien PJK mayoritas mengalami depresi minimal laki-laki di usia 51-60 tahun berpendidikan SMA sudah menikah dan terkena penyakit dibawah satu tahun.

Kata Kunci: Jantung Koroner, Tingkat Depresi, *Beck's Depression Inventory II*.