

**PROGRAM STUDI S1 KEPERAWATAN
FAKULTAS ILMU KEPERAWATAN
UNIVERSITAS ISLAM SULTAN AGUNG SEMARANG
Skripsi, Februari 2017**

ABSTRAK

Laila Hidayatul Hikmah

HUBUNGAN KONSUMSI MAKANAN TINGGI KOLESTEROL DENGAN KEJADIAN PENYAKIT JANTUNG KORONER BERULANG DI RUMAH SAKIT ISLAM SULTAN AGUNG SEMARANG

44 Hal + 6 tabel + xiv

Latar Belakang: Penyakit jantung koroner merupakan penyumbatan pembuluh darah arteri koronaria karena adanya proses aterosklerosis yang diakibatkan oleh pola hidup yang tidak sehat diantaranya adalah konsumsi makanan tinggi kolesterol. Tujuan dari penelitian ini untuk mengetahui hubungan konsumsi makanan tinggi kolesterol dengan kejadian penyakit jantung koroner berulang.

Metode: Penelitian ini merupakan penelitian kuantitatif non eksperimental dengan studi korelasi. Pengambilan data dilakukan dengan kuesioner. Jumlah responden sebanyak 44 orang dengan teknik *total sampling*. Data yang diperoleh dianalisis menggunakan uji *koefisien kontingensi*.

Hasil: Hasil penelitian menunjukkan bahwa 70,5% responden mengkonsumsi makanan tinggi kolesterol dan 68,2% responden mengalami penyakit jantung koroner berulang sebanyak >1 kali dengan *p value* 0,001 yang artinya ada hubungan yang bermakna antara konsumsi makanan tinggi kolesterol dengan kejadian penyakit jantung koroner berulang dengan keeratan hubungan 0,461 termasuk dalam kategori sedang serta arah korelasi positif.

Simpulan: Konsumsi makanan tinggi kolesterol dapat menyebabkan terjadinya penyakit jantung koroner berulang, sehingga perlu adanya informasi terkait perubahan pola hidup.

Kata kunci: PJK berulang, makanan tinggi kolesterol

Daftar Pustaka: 30 (2007-2016)

**NURSING SCIENCE STUDY PROGRAM
FACULTY OF NURSING
SULTAN AGUNG ISLAMIC UNIVERSITY SEMARANG
Thesis, Februari 2017**

ABSTRACT

Laila Hidayatul Hikmah

THE CORRELATION OF HIGH CHOLESTEROL FOOD CONSUMPTION AND RECURRENT CORONARY HEART DISEASE IN SULTAN AGUNG ISLAMIC HOSPITAL SEMARANG

44 Pages + 6 table + xiv

Background: Coronary heart disease (CHD) is a blockage on the coronary arteries due to atherosclerosis process caused by unhealthy lifestyle one of which is consuming high cholesterol food. This study aims to find out the correlation between high cholesterol food consumption and recurrent coronary heart disease.

Method: This is a quantitative study i.e. non-experimental correlation study. The data were collected through questionnaire. There were 44 respondents selected by using total sampling technique. The obtained data were analyzed by using coefficient of contingency test.

Result: The finding showed that 70,5% of the respondents consumed high cholesterol food and 68,2% of them experienced recurrent coronary heart disease more than one time with p value 0,001 which means that there was significant correlation between high cholesterol food consumption and recurrent coronary heart disease with coefficient correlation 0,461 which is included into fair category and considered as positive correlation.

Conclusion: Consuming high cholesterol food may cause recurrent coronary heart disease, so that information related to changing lifestyle is needed.

Keyword: recurrent CHD, high cholesterol food

Bibliographies: 30 (2007-2016)