

**PROGRAM STUDI ILMU KEPERAWATAN
FAKULTAS ILMU KEPERAWATAN
UNIVERSITAS ISLAM SULTAN AGUNG SEMARANG
Skripsi, Juni 2012**

ABSTRAK

Farah Ramadhani

**HUBUNGAN KONSUMSI RENDAH SERAT DENGAN KEJADIAN
APPENDIKSITIS DI RUMAH SAKIT ISLAM SULTAN AGUNG
SEMARANG PERIODE DESEMBER – JUNI 2012
46 hal + 6 tabel +xii**

Latar Belakang: Penyakit saluran pencernaan merupakan penyakit yang sering terjadi di Indonesia. Banyak penyebab kenapa penyakit saluran pencernaan sering terjadi, salah satu penyakit appendiksitis yang pemicunya terbesarnya adalah makanan rendah serat. Oleh karena itu peneliti bertujuan untuk mengetahui hubungan antara konsumsi rendah serat dengan kejadian appendiksitis di Rumah Sakit Islam Sultan Agung Semarang.

Metode: Penelitian ini merupakan jenis penelitian analitik observasional dengan menggunakan pendekatan *cross sectional*. Pengumpulan data dilakukan menggunakan kuesioner. Jumlah responden sebanyak 72 responden dengan teknik total populasi. Data yang diperoleh diolah secara statistik menggunakan uji *Chi square*

Hasil: Berdasarkan hasil analisa yang didapat dari 72 responden yang mengkonsumsi rendah serat dan terkena appendiksitis sebanyak 22 responden yang mayoritas laki – laki dengan pekerjaan karyawan dan umur antara 29-39 tahun. Hasil uji kedua variabel tersebut menggunakan uji *Chi square*. Dari data analisa diperoleh bahwa *pvalue* = 0.000 yang berarti *pvalue* < 0.00, dengan hasil pengujian kontingensi didapatkan nilai $r = 0,515$ yang menunjukkan kekuatan korelasi sedang dengan arah korelasi positif

Simpulan: Ada hubungan antara konsumsi rendah serat dengan kejadian appendiksitis di Rumah Sakit Islam Sultan Agung Semarang.

Kata kunci: Appendiksitis, Konsumsi rendah serat

Daftar Pustaka: 16 (2000 - 2012)

UNDERGRADUATE NURSING STUDY PROGRAM
FACULTY OF NURSING SCIENCE
SULTAN AGUNG ISLAMIC UNIVERSITY SEMARANG
Mini Thesis, June 2012

ABSTRACT

THE RELATIONSHIP OF LOW FIBER INTAKE WITH THE INCIDENCE
OF APPENDICITIS PERIOD DECEMBER – JUNE 2012
46 hal + 6 tabel + xiv

Background: Diseases of the digestive tract is a common disease in Indonesia. Many of the causes why gastrointestinal diseases are common, one appendicitis disease, is the biggest trigger foods low in fiber. Therefore, researchers aimed to determine the relationship between low fiber intake with the incidence of appendicitis in hospital of Islamic Sultan Agung Semarang.

Method: This study is a kind of analytical research observational by using the approach *cross sectional*. The data was collected using a questionnaire. Number of respondents were 72 respondents to the technique used is the total population. The data obtained were processed statistically using the test *Chi square*

Result: Based on the analysis results obtained from the 72 respondents who ate low-fiber and exposed appendicitis the majority of respondents were 22 men - men with the employee's job and age between 29-39 years. The results of the second test using the test variables of *Chi square*. Analysis of the data obtained that the p value = 0.000 which means the p value < 0:00, with a contingency test results obtained value of $r = 0.515$ which indicates the strength of correlation was a positive correlation with the direction.

Conclusion: There is a relationship between low fiber intake with the incidence of appendicitis in Islam Sultan Agung Hospital Semarang.

Keywords: Appendicitis, Low consumption of fiber

Bibliographies: 16 (2000 - 2012)