

Undergraduate Programme of Public Health
Health Faculty of Dian Nuswantoro University
Semarang
2008

ABSTRACT

TITIN SUPARTINAH

SOME FACTORS RELATED TO GASTRITIS OCCURENCE AT LOCAL GOVERNMENT CLINIC IN SOUTH KALIWUNGU SUB-PROVINCE OF KENDAL YEAR 2008.

xiv + 57 pages + 14 tables + 3 pictures + 7 enclosures

Gastritis is including top 10 of disease patterns which occupying sequence to 4 at Local Government Clinic in South Kaliwungu Sub-Province of Kendal in year 2007. The purpose of this research is to know the risk factors related to Gastritis occurrence at Local Government Clinic in South Kaliwungu Sub-Province of Kendal Year 2008.

The type of this Research is analytic with approach of Case Control. Sample for this case is a patient of Gastritis which is diagnosed by officer in June 2008. While to control is not patient of Gastritis which medicines at Local Government Clinic in South Kaliwungu. The Unrestricted variables are habit smoke, alcohol consumption, eat regularity and frequency, food type. The Restricted Variable is gastritis occurrence. Statistical test used in this research is Chi Square with trust level of 95% and calculates value of OR (Odds Ratio).

The Result of this research indicates that responder distribution which has habit smoke is amount of 51,6%. Responder which has habit alcohol consumption is amount of 25,8%, which has bad eat regularity and frequency is amount of 50% which consuming a bad type of food is amount of 43,5%. From the result of statistical test of Chi Square is obtained the result of relation between habit smoke with an occurrence of Gastritis is $P = 0,001$ and $OR = 7,028$ relation between alcohol consumption with Gastritis occurrence is $P = 0,001$ and $OR = 11,941$ relation between eat regularity and Frequency with Gastritis occurrence is $P = 0,001$ and $OR = 45,563$ relation between food type with Gastritis occurrence is $P = 0,001$ and $OR = 19,406$. So that they can be concluded that there are having a meaning relation between habit smoke with Gastritis occurrence, alcohol consumption with Gastritis occurrence, eat regularity and frequency with Gastritis occurrence, food type with Gastritis occurrence.

Related to result of this research hence the effort able to be done to lessen risk the happening of Gastritis is by stoping a habit to smoke and alcohol consumption, eat regularity and frequency is more paid attention and also consume good type of food.

Keyword : habit smoke, alcohol consumption, eat frequency and regularity, food type

Bibliography : 32 (1989 – 2008)

Progarm Studi S1 Kesehatan Masyarakat
Fakultas Kesehatan Universitas Dian Nuswantoro
Semarang
2008

ABSTRAK

Titin Supartinah

BEBERAPA FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN KEJADIAN GASTRITIS DI PUSKESMAS KALIWUNGU SELATAN KABUPATEN KENDAL TAHUN 2008

Xiv + 57 hal + 14 tabel + 3 gambar + 7 lampiran

Gastritis adalah termasuk 10 besar pola penyakit yang menempati urutan ke – 4 pada Puskesmas Kaliwungu Selatan Kabupaten Kendal di tahun 2007. pada bulan Januari 2008 terjadi peningkatan kasus dari 67 menjadi 87 kasus. Tujuan dari peneitian ini adalah untuk mengtahui faktor risiko yang berhubungan dengan kejadian gastritis di Puskesmas Kaliwungu Selatan Kabupaten Kendal Tahun 2008.

Jenis penelitian ini adalah analitik dengan pendekatan *Case Control*. Sampel untuk kasus adalah penderita Gastritis yang di diagnosa oleh petugas pada bulan Juni 2008. Sedangkan untuk kontrol adalah bukan penderita Gastritis yang berobat di puskesmas kaliwungu selatan. Variabel bebas adalah kebiasaan merokok, konsumsi alkohol, keteraturan dan frekuensi makanan, jenis makanan. Variabel terikat adalah kejadian Gastritis. Uji statistik yang digunakan dalam peneitian ini adalah *chi square* dengan tingkat kepercayaan 95 % dan menghitung nilai OR (*Odds Ratio*).

Hasil penelitian menunjukkan bahwa distribusi responden yang mempunyai kebiasaan merokok adalah sebanyak 51,6%. Responden yang mempunyai kebiasaan konsumsi alkohol sebanyak 25,8% yang mempunyai keteraturan dan frekuensi makan yang tidak baik sebanyak 50 % yang mengkonsumsi jenis makanan yang tidak baik sebanyak 43,5 %. Dari hasil uji statistik *Chi Square* di peroleh hasil hubungan kebiasaan merokok dengan kejadian Gastritis $P = 0,001$ dan $OR = 7,028$ hubungan konsumsi alkohol dengan kejadian Gastritis $P = 0,001$ dan $OR = 11,941$ hubungan keteraturan dan Frekuensi makan dengan kejadian Gastritis $P = 0,001$ dan $OR = 45,563$ hubungan jenis makanan dengan kejadian Gastritis $P = 0,001$ dan $OR = 19,406$. Sehingga dapat di simpulkan bahwa terdapat hubungan yang bermakna antara kebiasaan merokok dengan kejadian Gastritis, konsumsi alkohol dengan kejadian Gastritis, keteraturan dan frekuensi makan dengan kejadian Gastritis, jenis makanan dengan kejadian Gastritis.

Terkait dengan hasil penelitian tersebut maka upaya yang dapat dilakukan untuk mengurangi risiko terjadinya Gastritis adalah dengan menghentikan kebiasaan merokok dan konsumsi alkohol, keteraturan dan frekuensi makan lebih di perhatikan serta mengkonsumsi jenis makanan yang baik.

Kata kunci : Kebiasaan Merokok, konsumsi alkohol, keteratuaran dan frekuensi makan, jenis makanan.

Kepustakaan : 32 buah (1989-2008)