ABSTRACT

Bella Aprilia R. Taha Analysis of Fat Consumption and Active and Passive Smokers and Alcohol Consumption with the Risk of Breast Cancer Incidence Guided by Fadli Syamsuddin as the first supervisor, and Harismayanti as as the second supervisor.

The highest incidence of breast cancer in women is 42.1 per 100,000 population with an average mortality rate of 17 per 100,000 population. The purpose of the study was to determine the Analysis of Fat Consumption, Active and Passive Smokers, Alcohol Consumption on the Risk of Breast Cancer Incidence at the Gorontalo Provincial Hospital. This type of research uses a descriptive analytical method with a Retrospective approach. The population in this study were patients with positive breast cancer based on the results of clinical examinations and a sample of 50 respondents. The results of the study showed that the risk factors that influence breast cancer based on bivariate analysis are the risk factors of fat consumption OR = 0.44; P = 0.037, active and passive smokers OR - 2.4; P = 2.4. While the risk factors that do not affect breast cancer are alcohol consumption OR = 0.04; P = 0.113. Based on the results of the study, it can be concluded that the risk factors that have been proven to affect the incidence of breast cancer are the risk factors of fat consumption and active and passive smokers.

Keywords: Breast cancer; fat consumption; alcohol consumption; active and passive smokers

ABSTRAK

Bella Aprilia R. Taha Analisis Konsumsi Lemak Dan Perokok Aktif Dan Pasif Dan Konsumsi Alkohol Dengan Kejadian Risiko Kanker Payudara Di Bimbing Oleh Fadli Syamsuddin sebagai ketua, dan Harismayanti sebagai anggota.

Angka kejadian kanker payudara pada perempuan yang tertinggi yaitu sebesar 42,1 per 100.000 penduduk dengan rata-rata kematian 17 per 100.000 penduduk. Tujuan penelitian untuk mengetahui Analisis Konsumsi Lemak, Perokok Aktif Dan Pasif, Konsumsi Alkohol Terhadap Kejadian Risiko Kanker Payudara Di RSUD Provinsi Gorontalo. Jenis penelitian menggunakan metode deskriptif analitik dengan pendekatan Retrospektif. Populasi dalam penelitian ini adalah pasien dengan positif kanker payudara berdasarkan hasil pemeriksaan klinis dan sampel sebanyak 50 responden. Hasil penelitian yang di dapatkan menunjukkan faktor risiko yang berpengaruh terhadap kanker payudara berdasarkan analisis bivariat adalah faktor risiko konsumsi lemak OR = 0.44 ; P = 0.037, perokok aktif dan pasif OR – 2.4 ; P = 2.4. Sedangkan faktor risiko yang tidak berpengaruh terhadap kanker payudara adalah konsumsi alkohol OR = 0.04 ; P = 0.113. Berdasarkan hasil penelitian dapat disimpulkan bahwa faktor risiko yang terbukti berpengaruh terhadap kejadian kanker payudara adalah faktor risiko konsumsi lemak dan perokok aktif dan pasif.

Kata Kunci : *Kanker payudara; konsumsi lemak; konsumsi alkohol; perokok aktif dan pasif*