

INTISARI

Mau, Rebeca V. 2019. Hubungan antara Obesitas dengan Usia Terlambat Menopause pada Pasien Kanker Payudara di RSUD Dr. Moewardi. Program Studi D-IV Analis Kesehatan, Fakultas Ilmu Kesehatan, Universitas Setia Budi.

Kanker adalah pertumbuhan yang tidak normal dari sel - sel jaringan tubuh yang berubah menjadi ganas. Salah satu jenis penyakit kanker yaitu kanker payudara. Obesitas dan usia terlambat menopause merupakan dua dari antara banyak faktor yang mempengaruhi terjadinya kanker payudara. Tujuan dari penelitian ini untuk mengetahui hubungan antara obesitas dengan usia terlambat menopause pada pasien kanker payudara di RSUD Dr. Moewardi.

Penelitian ini menggunakan rancangan penelitian observasional dengan pendekatan *cross sectional study*. Sampel yang digunakan dalam penelitian ini yaitu pasien kanker payudara sebanyak 92 responden. Pengumpulan data dilakukan melalui pengisian kuesioner dengan wawancara langsung, kemudian dianalisis dengan menggunakan uji *chi square* dengan signifikansi 5% atau 0,05 dan tingkat kepercayaan 95%.

Hasil uji *chi square* menunjukkan nilai *p* sebesar 0,033 ($p < 0,05$) dengan nilai OR (*Odds Ratio*) 2,635. Dapat disimpulkan bahwa terdapat hubungan antara obesitas dengan usia terlambat menopause pada pasien kanker payudara dan wanita yang mengalami obesitas dan terlambat menopause memiliki kesempatan 2,635 kali lebih besar terkena kanker payudara dibandingkan dengan wanita yang tidak mengalami obesitas serta tidak terlambat menopause.

Kata kunci: kanker payudara, obesitas, usia terlambat menopause

ABSTRACT

Mau, Rebeca V. 2019. The Relationship of Obesity and Late Menopause Age in Patients with Breast Cancer at Dr. Moewardi General Hospital Surakarta. Bachelor of Applied Sciences in Medical Laboratory Technology Program, Health Sciences Faculty, Setia Budi University.

Cancer is an abnormal growth of body tissues cells turned into malignant. One of cancer type is breast cancer. Obesity and late menopause age are two of some factors affected the occurrence of breast cancer. The aim of this study was to determine the relationship of obesity and late menopause age in patients with breast cancer at Dr. Moewardi General Hospital.

This research applied an observational research design using cross sectional study approach. The samples used in this research were 92 respondents of patients with breast cancer. Data were collected by filling questionnaire with direct interviews, followed by analysis using *chi square* test with significance of 5% or 0.05 and level of confidence 95%.

The result of chi square test indicated p value 0.033 ($p < 0.05$) with OR value (*Odds Ratio*) 2.635. It can be concluded that there was a relationship of obesity and late menopause age in patients with breast cancer, and obese women experienced late menopause have 2.635 times greater risk of suffering breast cancer compared to women who are not obese and not late menopause.

Key words: breast cancer, obesity, late menopause age