

ABSTRACT

Analysis of Risk Factors that Influence the Clinical Stage of Breast Carcinoma Patients at RSUD Dr. H. Abdul Moeloek Bandar Lampung

By

Ellysa Angguman Putri

Background: The incidence of breast cancer in Indonesia reaches 16.6% of cases with the number of deaths reaching more than 22 thousand people. As many as 80% of breast cancer patients in Indonesia experience delays in diagnosis. This percentage estimates that the majority of patients are diagnosed with advanced breast cancer. The stage of breast cancer is influenced by several factors. The aim of the research was to determine the factors that influence the clinical stage of breast carcinoma patients at RSUD Dr. H. Abdul Moeloek Bandar Lampung.

Research Method: This research uses a correlation analytical method with a cross-sectional approach. Secondary data to see population numbers and clinical stage information. Primary data was obtained from interviews. The research sample was 82 respondents. Then, in bivariate analysis using Chi square and Fisher exact.

Research Results: Results of bivariate analysis, namely family history ($p=0,007$), age at menarche ($p=0,196$), age at birth of first child ($p=1,000$), history of breastfeeding ($p=0,382$), and history of hormonal contraception ($p=0,009$).

Conclusion: There is a significant relationship between family history and history of hormonal contraception with the clinical stage of breast carcinoma patients at RSUD Dr. H. Abdul Moeloek Bandar Lampung.

Keywords: breast carcinoma, family history, history of hormonal contraception

ABSTRAK

Analisis Faktor Risiko yang Mempengaruhi Stadium Klinis Pasien Karsinoma Payudara di RSUD Dr. H. Abdul Moeloek Bandar Lampung

Oleh

Ellysa Angguman Putri

Latar Belakang: Kejadian kanker payudara di Indonesia mencapai 16,6% kasus dengan jumlah kematian mencapai lebih dari 22 ribu jiwa. Sebanyak 80% pasien kanker payudara di Indonesia mengalami keterlambatan diagnosis. Persentase tersebut memperkirakan bahwa sebagian besar pasien terdiagnosis kanker payudara stadium lanjut. Stadium kanker payudara dipengaruhi oleh beberapa faktor. Tujuan penelitian ini untuk mengetahui faktor yang mempengaruhi stadium klinis pasien karsinoma payudara di RSUD Dr. H. Abdul Moeloek Bandar Lampung.

Metode Penelitian: Penelitian ini menggunakan metode analitik korelasi dengan pendekatan *cross-sectional*. Data sekunder untuk melihat jumlah populasi dan keterangan stadium klinis. Data primer diperoleh dari hasil wawancara. Sampel penelitian sebesar 82 responden. Data di analisis bivariat menggunakan *Chi square* dan *fisher exact*.

Hasil Penelitian: Hasil analisis bivariat, yaitu riwayat keluarga ($p=0,007$), usia *menarche* ($p=0,196$), usia melahirkan anak pertama ($p=1,000$), riwayat menyusui ($p=0,382$), dan riwayat kontrasepsi hormonal ($p=0,009$).

Simpulan: Terdapat hubungan yang signifikan antara riwayat keluarga dan riwayat pemakaian kontrasepsi hormonal dengan stadium klinis pasien karsinoma payudara di RSUD Dr. H. Abdul Moeloek Bandar Lampung.

Kata kunci: karsinoma payudara, riwayat keluarga, riwayat pemakaian kontrasepsi hormonal