

KARAKTERISTIK PASIEN KANKER PAYUDARA DI RUMAH SAKIT UMUM DAERAH KABUPATEN BULELENG TAHUN 2021

Oleh

Ni Made Indah Afsari Putri, NIM 1918011024

Program Studi Kedokteran

ABSTRAK

Kanker payudara adalah kanker yang paling umum terjadi pada wanita. Kanker payudara memiliki jumlah insiden yang terus meningkat sepanjang tahun dengan tingkat mortalitas yang tinggi. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui karakteristik pasien kanker payudara di Rumah Sakit Umum Daerah Kabupaten Buleleng pada tahun 2021. Adapun tempat penelitian ini berlokasi di RSUD Kabupaten Buleleng, Provinsi Bali. Penelitian ini diselenggarakan mulai dari bulan Juli 2022 hingga bulan November 2022. Jenis penelitian ini adalah penelitian deskriptif observasional dengan desain penelitian potong lintang (*cross sectional*) menggunakan data sekunder berupa rekam medis. Populasi yang digunakan dalam penelitian ini adalah seluruh pasien kanker payudara di RSUD Kabupaten Buleleng pada tahun 2021. Pengambilan sampel penelitian ini adalah dengan teknik *total sampling*. Variabel dalam penelitian ini adalah jenis kelamin, usia, status perkawinan, gejala klinis, pemeriksaan pencitraan, pemeriksaan histopatologi, stadium, letak tumor, tipe histopatologi, dan tatalaksana. Data yang diperoleh disajikan dengan menggunakan *software Microsoft Excel* dan dianalisis dengan program SPSS (*Statistical Package for Social Science*). Data yang sudah terkumpul akan disajikan dalam bentuk tabel. Dari 37 sampel, karakteristik demografis kanker payudara dominan pada kelompok usia >50 tahun (70,3%), jenis kelamin perempuan (100%), status perkawinan sudah kawin (100%). Karakteristik klinis dominan dengan gejala klinis benjolan pada payudara (59,6%), pemeriksaan pencitraan dengan mammografi (66,7%), pemeriksaan histopatologi dengan insisional biopsi (58,0%), stadium IIA (29,7%), letak tumor pada payudara kanan (62,2%), tipe histopatologi berupa *invasive lobular carcinoma* (70,3%), di tatalaksana dengan operatif (77,8%). Pasien kanker payudara paling banyak berusia >50 tahun (70,3%), berjenis kelamin perempuan (100%), dengan status perkawinan sudah kawin (100%), dengan gejala klinis dominan benjolan pada payudara (59,6%), pemeriksaan pencitraan berupa mammografi (66,7%), pemeriksaan hisopatologi berupa insisional biopsi (58,0%), stadium IIA (29,7%), letak tumor pada payudara kanan (62,2%), tipe histopatologi berupa *invasive lobular carcinoma* (70,3%), tatalaksana dengan operatif (77,8%).

Kata kunci: kanker payudara, karakteristik demografis, karakteristik klinis

Characteristics of Breast Cancer Patients at Buleleng General Hospital in 2021

By,

Ni Made Indah Afsari Putri, NIM 1918011024

Department of Medicine

ABSTRACT

Breast cancer is the most common cancer in women. The incidence of breast cancer has increased by/throughout the year with a high mortality rate. This study aims to determine the characteristics of breast cancer patients at Buleleng District General Hospital in 2021. This study is located at Buleleng District General Hospital, Bali Province. This study starts from July 2022 to November 2022. This study was a descriptive observational study with cross-sectional design using medical records as secondary data. The population used in this study were all breast cancer patients who visited Buleleng District General Hospital. The sample in this study was taken using the total sampling technique. The variables in this study were gender, age, marital status, clinical symptoms, imaging examination, histopathological examination, the stage of breast cancer, tumor location, histopathological type, and type of management. The data obtained will be presented using Microsoft Excel software and analyzed using SPSS (Statistical Package for Social Science) program. The data that has been collected will be presented in tabular form. From 37 samples, the demographic characteristics of breast cancer were dominant in the age group >50 years (70,3%), female sex (100%), married status (100%). The clinical characteristics dominant with clinical symptoms of lump in the breast (59,6%), imaging examination with mammography (66,7%), histopathological examination with incisional biopsy (58,0%), stage of breast cancer IIA (29,7%), tumor location on the right breast (62,2%), with its histopathological type is invasive lobular carcinoma (70,3%), operative management (77,8%). Most breast cancer patients are >50 years old (70.3%), female (100%), with married status (100%), with dominant clinical symptoms of lump in the breast (59.6%), imaging examination with mammography (66.7%), histopathological examination with incisional biopsy (58.0%), stage of breast cancer IIA (29.7%), tumor location in the right breast (62.2%), with its histopathological type is invasive lobular carcinoma (70 ,3%), operative management (77,8%).

Keywords: breast cancer, demographic characteristics, clinical characteristics.