

## **ABSTRAK**

### **Karakteristik Kanker Payudara di RS Royal Prima Medan periode 2020-2025**

Grace Dewani Silaban  
223307010044

Kanker payudara merupakan masalah kesehatan global yang signifikan, menempati peringkat utama sebagai penyebab kematian terkait kanker pada wanita. Penelitian ini bertujuan untuk menggambarkan karakteristik penderita kanker payudara di RS Royal Prima Medan dari tahun 2020 hingga 2025, dengan fokus pada usia, jenis kelamin, jenis kanker, dan lama perawatan. Penelitian deskriptif retrospektif dilakukan dengan menggunakan teknik total sampling terhadap 19 rekam medis pasien yang memenuhi kriteria inklusi dan eksklusi. Analisis data dilakukan menggunakan SPSS untuk menyajikan distribusi frekuensi dan persentase. Hasil penelitian menunjukkan bahwa mayoritas pasien adalah wanita (78,95%), dengan rata-rata usia 49,3 tahun, yang sebagian besar berada dalam kelompok pra-lansia (45-59 tahun, 42,11%). Jenis kanker payudara yang paling umum meliputi kanker payudara umum tanpa subtype spesifik, Invasive Ductal Carcinoma (IDC), dan Invasive Lobular Carcinoma (ILC), dengan beberapa kasus melibatkan komplikasi seperti abses. Rata-rata lama perawatan adalah 7,5 hari, berkisar dari 2 hingga 18 hari, yang dipengaruhi oleh tingkat keparahan penyakit dan intervensi bedah. Penelitian ini menekankan pentingnya deteksi dini dan edukasi untuk mengurangi insidensi kanker payudara, khususnya pada kelompok berisiko tinggi. Penelitian lanjutan dengan sampel yang lebih besar disarankan untuk mendapatkan wawasan yang lebih komprehensif.

***Kata Kunci:***

***Kanker Payudara, Karakteristik Pasien, Faktor Risiko, Epidemiologi, RS Royal Prima Meda***

## **ABSTRACT**

### **Characteristic of breast cancer at Royal Prima Hospital Medan period 2020-2025**

Grace Dewani Silaban  
223307010044

Breast cancer is a significant global health issue, ranking as the leading cause of cancer-related deaths among women. This study aims to describe the characteristics of breast cancer patients at Royal Prima Hospital Medan from 2020 to 2025, focusing on age, gender, type of cancer, and length of treatment. A retrospective descriptive study was conducted using total sampling of 19 patients' medical records that met the inclusion and exclusion criteria. Data analysis was performed using SPSS to present frequency distributions and percentages. The results showed that the majority of patients were women (78.95%), with an average age of 49.3 years, predominantly in the pre-elderly group (45-59 years, 42.11%). The most common types of breast cancer included general breast cancer without specific subtypes, Invasive Ductal Carcinoma (IDC), and Invasive Lobular Carcinoma (ILC), with some cases involving complications such as abscesses. The average length of treatment was 7.5 days, ranging from 2 to 18 days, influenced by the severity of the disease and surgical interventions. This study highlights the importance of early detection and education to reduce breast cancer incidence, particularly among high-risk groups. Further research with larger samples is recommended for more comprehensive insights.

***Keywords :***

***Breast Cancer, Patient Characteristics, Risk Factors, Epidemiology, Royal Prima Hospital Medan***