

**STUDI PENGGUNAAN OBAT KEMOTERAPI PADA PASIEN CA
MAMMAE DI RS BALADHIKA HUSADA JEMBER**

SKRIPSI



Oleh :

Canakya Niti Sastra

NIM. 22103061

PROGRAM STUDI SARJANA FARMASI

FAKULTAS ILMU KESEHATAN

UNIVERSITAS dr. SOEBANDI

JEMBER

2026

HALAMAN PENGESAHAN

Pengesahan Skripsi yang berjudul “Studi Penggunaan Obat Kemoterapi Pada Pasien *Ca Mammæ* Di RS Baladhika Husada Jember” telah diuji dan disahkan oleh Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan pada :

Nama : Canakya Niti Sastra
NIM : 22103061
Hari, Tanggal : Rabu, 10 Juni 2026
Program Studi : Sarjana Farmasi Fakultas Ilmu Kesehatan
Universitas dr. Soebandi Jember

Ketua Penguji

apt. Dewi Rashati, M.Farm
NIDN. 0708018801

Penguji II

apt. Nafisah Isnawati, M.Si
NIDN. 0724128002

Penguji III

apt. Shinta Mavasari, M.Farm.Klin
NIDN. 0707048905

Mengesahkan

Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan
Universitas dr. Soebandi



Guruh Wirasakti, S. Kep., Ns., M. Kep
NIDN. 0705058706

STUDI PENGGUNAAN OBAT KEMOTERAPI PADA PASIEN *CA MAMMAE* DI RS BALADHIKA HUSADA JEMBER

Study On The Use Of Chemotherapy Drugs In Breast Cancer Patients At Baladhika Husada Hospital Jember

Canakya Niti Sastra^{1*}, Shinta Mayasari²

Program Studi Farmasi Program Sarjana, Fakultas Ilmu Kesehatan, Universitas dr. Soebandi

Korespondensi Penulis : nitisastra28@gmail.com

Received : *Accepted :* *Published :*

Abstrak

Latar Belakang : Kanker payudara (*Ca mammae*) merupakan salah satu jenis kanker dengan angka kejadian tertinggi pada wanita dan menjadi masalah kesehatan yang cukup serius. Di Kabupaten Jember, jumlah kasus kanker payudara terus meningkat, dan berdasarkan data rekam medis di RS Baladhika Husada Jember pada periode Januari–November 2025 tercatat sekitar 1.200 kasus. Penatalaksanaan kanker payudara dapat dilakukan melalui berbagai terapi, salah satunya kemoterapi. Penggunaan obat kemoterapi harus dilakukan secara rasional dengan mempertimbangkan jenis obat, dosis, serta frekuensi pemberian untuk mencapai efektivitas terapi yang optimal. **Tujuan :** Penelitian ini dilakukan untuk mengetahui penggunaan obat kemoterapi pada pasien *Ca mammae* di RS Baladhika Husada Jember. **Metode :** Penelitian ini menggunakan desain non-eksperimental dengan pendekatan deskriptif kualitatif secara retrospektif. Data yang digunakan merupakan data sekunder yang diperoleh dari rekam medis pasien kanker payudara yang menjalani kemoterapi di RS Baladhika Husada Jember periode Januari–November 2025. Data yang dikumpulkan meliputi jenis obat atau *regimen* kemoterapi, dosis obat, serta frekuensi pemberian kemoterapi. Data kemudian dianalisis secara univariat dan disajikan dalam bentuk distribusi frekuensi dan persentase. **Hasil :** Penelitian menunjukkan bahwa pasien yang mendapatkan terapi kombinasi sebanyak 91 pasien (97,85%), sedangkan monoterapi hanya sebanyak 2 pasien (2,15%). *Regimen* kemoterapi yang paling banyak digunakan adalah carboplatin dan paclitaxel, yaitu sebanyak 39 pasien (41,94%). Variasi dosis obat cukup beragam, yang menunjukkan bahwa penentuan dosis disesuaikan dengan kondisi klinis pasien. **Kesimpulan :** Hasil penelitian ini, dapat disimpulkan bahwa hampir seluruh pasien mendapatkan terapi kombinasi. Regimen kemoterapi hampir sebagian adalah kombinasi carboplatin dan paclitaxel. Variasi dosis yang ditemukan mencerminkan bahwa penentuan dosis telah disesuaikan dengan kondisi klinis masing-masing pasien dan secara umum berada dalam rentang dosis yang direkomendasikan berdasarkan pedoman klinis yang berlaku.

Kata Kunci: *Ca Mammae*; Kemoterapi; Pola Penggunaan Obat; Regimen Kombinasi