

**DAFTAR ISI**

<b>HALAMAN JUDUL .....</b>	<b>i</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>ii</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>iv</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>v</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>	<b>1</b>
1.1. Latar Belakang .....	1
1.2. Rumusan Masalah.....	4
1.3. Pertanyaan Penelitian .....	5
1.4. Tujuan Penelitian .....	6
1.5. Manfaat Penelitian.....	7
1.6. Keaslian Penelitian .....	8
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....</b>	<b>11</b>
2.1. Kanker Payudara.....	11
2.1.1. Epidemiologi, Faktor Risiko, dan Tanda Gejala Kanker Payudara .....	11
2.1.2. Diagnosis Patologis Kanker Payudara.....	13
2.1.3. Toksisitas Kemoterapi pada Kanker Payudara .....	14
2.1.4. Toksisitas Umum Kemoterapi pada Pasien Kanker Payudara .....	17
2.1.5. Faktor Lainnya yang Dapat Mempengaruhi Kejadian Toksisitas Umum Kemoterapi.....	26
2.1.6. Dampak dari Toksisitas Umum pada RDI Kemoterapi dan Kompleksitas Terapi Pasien Kanker Payudara.....	29
2.1.7. Pengukuran dan Pelaporan Toksisitas umum Kemoterapi .....	30
2.1.8. Penggunaan Instrumen CTCAE .....	31
2.1.9. Implikasi Dokumentasi Data Toksisitas umum Kemoterapi .....	32
2.1.10. Klaster Gejala Toksisitas Umum Kemoterapi serta Aplikasi pada Studi Intervensi Klaster Gejala Toksisitas .....	33
2.2. Kerangka Teori .....	37
2.3. Kerangka Konsep.....	38
2.4. Hipotesis .....	38

**BAB III METODE PENELITIAN ..... 40**

3.1. Rancangan Penelitian .....	40
3.2. Subjek Penelitian .....	41
3.3. Variabel Penelitian .....	43
3.4. Definisi Operasional.....	45
3.5. Instrumen Penelitian.....	52
3.6. Alur Penelitian .....	53
3.7. Analisis Data .....	54
3.8. Persetujuan Etik Penelitian.....	62

**BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN..... 64**

4.1. Hasil Penelitian .....	64
4.1.1. Rekrutmen Subjek Penelitian.....	64
4.1.2. Karakteristik Dasar Subjek Penelitian .....	64
4.1.3. Insidensi Gejala Toksisitas Umum Kemoterapi .....	66
4.1.4. <i>Exploratory Factor Analysis</i> Klaster Gejala Toksisitas Umum Kemoterapi .....	68
4.1.5. Proporsi Insidensi dan Severitas Gejala Toksisita Umum Berdasarkan Rejimen Kemoterapi .....	71

4.1.6. Analisis ROC Non-parametrik untuk Penentuan Model Prediksi Gejala Toksisitas Umum Kemoterapi .....	80
4.1.7. Faktor yang Berkaitan dengan Jumlah Tipe Gejala Toksisitas Umum Kemoterapi .....	86

4.2. Pembahasan .....	88
-----------------------	----

**BAB V KESIMPULAN DAN SARAN ..... 111**

5.1. Kesimpulan.....	111
5.2. Saran .....	112
5.2.1. Saran untuk Pengembangan Studi.....	112
5.2.2. Saran untuk Implementasi Hasil.....	112

DAFTAR PUSTAKA .....	114
----------------------	-----



UNIVERSITAS  
GADJAH MADA

**INSIDENSI, FAKTOR PREDIKTOR, DAN KLASTER GEJALA TOKSISITAS UMUM AKIBAT KEMOTERAPI PADA PASIEN KANKER**

**PAYUDARA DI RSUP DR. SARDJITO BERDASARKAN PELAPORAN BERBASIS PASIEN**

Juan Adrian Wiranata, dr. Susanna Hilda Hutajulu, Sp.PD-KHOM

Universitas Gadjah Mada, 2023 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

## **DAFTAR GAMBAR**

<b>Gambar 1.</b> Mekanisme Aksi Antrasiklin pada Sel Kanker.....	<b>15</b>
<b>Gambar 2.</b> Mekanisme Aksi Taksan pada Sel Kanker .....	<b>16</b>
<b>Gambar 3.</b> Kerangka Teori .....	<b>37</b>
<b>Gambar 4.</b> Kerangka Konsep.....	<b>38</b>
<b>Gambar 5.</b> Alur Penelitian.....	<b>53</b>
<b>Gambar 6.</b> Insidensi dan severitas gejala toksisitas umum kemoterapi (n=212) .....	<b>75</b>
<b>Gambar 7.</b> Insidensi dan severitas gejala toksisitas umum kemoterapi pada rejimen kombinasi antrasiklin dan taksan (n=141) .....	<b>76</b>
<b>Gambar 8.</b> Insidensi dan severitas gejala toksisitas umum kemoterapi pada rejimen berbasis antrasiklin (n=29).....	<b>77</b>
<b>Gambar 9.</b> Insidensi dan severitas gejala toksisitas umum kemoterapi pada rejimen berbasis taksan (n=32) .....	<b>78</b>
<b>Gambar 10.</b> Insidensi dan severitas gejala toksisitas umum kemoterapi pada rejimen capecitabine (n=10).....	<b>79</b>