

DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
HALAMAN PERNYATAAN	iii
PRAKATA.....	iv
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR TABEL.....	x
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR LAMPIRAN.....	xii
DAFTAR SINGKATAN	xiii
INTISARI.....	xiv
ABSTRACT.....	xv
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang.....	1
B. Pertanyaan Penelitian.....	6
C. Tujuan Penelitian	6
1. Tujuan Umum.....	6
2. Tujuan Khusus.....	7
D. Manfaat Penelitian.....	7
E. Keaslian Penelitian.....	8
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	10
A. Radiodermatitis pada Kanker Payudara	10
1. Definisi	10
2. Epidemiologi	10
3. Patogenesis	11
4. Manifestasi Klinis.....	14
5. Derajat Keparahan.....	16
6. Diagnosis Radiodermatitis.....	17
B. Faktor Resiko Radiodermatitis	18
1. Faktor yang Berhubungan dengan Pasien	18

2. Faktor yang Berhubungan dengan Pengobatan	22
C. Indeks Massa Tubuh	24
D. Lemak Tubuh.....	26
E. Massa Otot	28
F. Pengukuran Komposisi Tubuh	30
1. Pengukuran Antropometri	31
2. <i>Bioelectric Impedance Analysis</i> (BIA).....	32
3. Ultrasonografi.....	34
4. Computed Tomography (CT).....	34
5. Dual X-ray Absorptiometry (DXA)	34
G. Landasan Teori	35
H. Kerangka Teori.....	37
I. Kerangka Konsep.....	38
J. Hipotesis	39
BAB III METODE PENELITIAN.....	40
A. Rancangan Penelitian	40
B. Tempat dan Waktu Penelitian.....	40
C. Populasi dan Sampel Penelitian.....	40
D. Kriteria Inklusi dan Eksklusi	40
E. Besar Sampel	42
F. Variabel Penelitian	42
G. Definisi Operasional dan Skala Pengukuran Variabel	43
H. Alat dan Bahan Penelitian	45
I. Cara Penelitian	46
J. Pengukuran Komposisi Tubuh menggunakan BIA (Karada, 2022)	47
K. Alur Penelitian.....	48
L. Analisis Data.....	49
M. Kelaikan Etika.....	50
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	51
A. Hasil.....	51
1. Kesesuaian interobserver.....	51
2. Karakteristik Subjek Penelitian	52

3. Gambaran Derajat Radiodermatitis	53
4. Gambaran Indeks Massa Tubuh, Lemak Tubuh dan Massa otot	53
5. Analisis Bivariat	55
6. Analisis Multivariat Regresi Logistik	58
B. Pembahasan	60
1. Karakteristik Subjek Penelitian	60
2. Pengaruh Indeks Massa Tubuh terhadap Radiodermatitis	63
3. Pengaruh Lemak Tubuh terhadap Derajat Radiodermatitis	64
4. Pengaruh Massa otot terhadap Radiodermatitis	64
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	66
A. Kesimpulan.....	66
B. Saran	66
BAB VI RINGKASAN.....	68
DAFTAR PUSTAKA	75
LAMPIRAN	82

DAFTAR TABEL

Tabel 1. Referensi, persamaan dan perbedaan dengan penelitian yang diusulkan .	8
Tabel 2. Derajat Radiodermatitis	17
Tabel 3. Klassifikasi Indeks Massa Tubuh	26
Tabel 4. Klasifikasi Lemak Tubuh.....	27
Tabel 5. Klasifikasi Massa Otot (%)	30
Tabel 6. Definisi operasional masing-masing variabel	43
Tabel 7. Interpretasi Nilai <i>Kappa</i>	49
Tabel 8. Kesesuaian pengukuran derajat radiodermatitis dengan Uji <i>Kappa</i>	51
Tabel 9. Karakteristik Subjek Penelitian.....	52
Tabel 10. Gambaran Derajat Radiodermatitis.....	53
Tabel 11. Gambaran IMT, Lemak tubuh dan Massa Otot	54
Tabel 12. Hubungan IMT, Lemak tubuh dan Massa Otot terhadap Derajat Radiodermatitis	55
Tabel 13. Hubungan variabel luar dengan derajat radiodermatitis	57
Tabel 14. Hasil Analisis Multivariat Regresi Logistik.....	59

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Rumus Indeks Massa Tubuh	25
Gambar 2. Obesitas visceral dan obesitas sarkopenia (Iwase <i>et al.</i> , 2021)	28
Gambar 3. Kerangka teori	37
Gambar 4. Kerangka Konsep	38
Gambar 5. <i>Bioelectric Impedance Analysis</i>	47
Gambar 6. Alur Penelitian.....	48