

**BAB V**  
**HASIL PENELITIAN**

**5.1 Deskripsi Pengambilan Sampel**

Pengambilan sampel dilakukan di Rumah Sakit Umum Daerah dr. Soegiri Lamongan pada tanggal 21 Mei - 5 Juni 2024. Didapatkan total sampel sebanyak 50 dengan yang memenuhi kriteria inklusi eksklusi sejumlah 47 orang pasien kanker payudara dari data arsip rekam medis Rumah Sakit Umum Daerah dr. Soegiri Lamongan pada tahun 2020 – 2024.

**5.1.1 Distribusi Frekuensi Responden Berdasarkan Karakteristik Usia, dan Lama Penggunaan Kontrasepsi Hormonal pada Pasien Kanker Payudara di Rumah Sakit Umum Daerah dr. Soegiri Lamongan**

Tabel 5. 1 Distribusi Frekuensi Responden Berdasarkan Karakteristik Usia dan Lama Penggunaan Kontrasepsi Hormonal

Variabel	Kanker Payudara		Mean	Median	Modus	SD
	N	%				
Usia			1.9574	2.00	2	0.20403
<40 Tahun	2	4.3				
≥40 Tahun	45	95.7				
Total	47	100.0				
Lama Penggunaan			1.8936	2.00	2	0.31166
< 5 tahun	5	10.6				
≥ 5 tahun	42	89.4				
Total	47	100.0				

Berdasarkan tabel 5.1 menyatakan bahwa pada usia paling banyak  $\geq 40$  tahun sebanyak 45 orang (95.74%) dan  $< 40$  tahun sebanyak 2 orang (4.26%). Berdasarkan lama penggunaan kontrasepsi hormonal paling banyak pada  $\geq 5$  tahun sebanyak 42 orang (89.36%) dan paling sedikit  $< 5$  tahun yaitu sebanyak 5 orang (10.64%).

### 5.1.2 Distribusi Frekuensi Stadium Pada Pasien Kanker Payudara di Rumah Sakit Umum Daerah dr. Soegiri Lamongan

Tabel 5. 2 Distribusi Frekuensi Stadium Kanker Payudara

Stadium	n	%
Stadium 0	-	-
Stadium I	-	-
Stadium II A	10	21.3
Stadium II B	10	21.3
Stadium III A	13	27.7
Stadium III B	8	17.0
Stadium III C	6	12.8
Stadium IV	-	-
Total	47	100

Berdasarkan tabel 5.2 menyatakan bahwa stadium kanker payudara paling banyak pada stadium III A sebanyak 13 orang (27.7%), stadium II A dan II B sebanyak 10 orang (21.3%), stadium III B sebanyak 8 orang (17.0%), dan paling sedikit pada stadium III C sebanyak 6 orang (12.8%). Namun tidak ditemukan data pada stadium 0, stadium I, dan stadium IV.

## 5.2 Hubungan Usia dengan Stadium Kanker Payudara di Rumah Sakit

### Umum Daerah dr. Soegiri Lamongan

Tabel 5. 3 Distribusi Usia dengan Stadium Kanker Payudara

Usia	Stadium Kanker Payudara					Total	Uji <i>Chi-Square</i>
	Stadium II A	Stadium II B	Stadium III A	Stadium III B	Stadium III C		
< 40 tahun	0	0	0	0	2	2	$p =$ 0.006
$\geq$ 40 tahun	10	10	13	8	4	45	$c =$ 0.483
Total	10	10	13	8	6	47	

Berdasarkan tabel 5.3 menyatakan bahwa pada usia terhadap stadium kanker payudara paling banyak adalah pada usia  $\geq$  40 tahun yaitu stadium III A dengan jumlah 13 orang, pada usia  $\geq$  40 tahun stadium II A dan stadium II B dengan jumlah 10 orang, pada usia  $\geq$  40 tahun stadium III B dengan jumlah 8 orang, dan paling sedikit pada usia  $\geq$  40 tahun stadium III C dengan jumlah 4 orang dan pada usia < 40 tahun dengan jumlah 2 orang.

Berdasarkan tabel 5.3 juga menyatakan bahwa usia memiliki nilai *p-value (sig)*  $0.006 < 0.05$  yang artinya terdapat hubungan antara usia dengan stadium kanker payudara di Rumah Sakit Umum dr. Soegiri Lamongan. Dengan nilai koefisien kontingensi 0.483 yang artinya nilai korelasi hubungan antara usia dengan stadium kanker payudara di Rumah Sakit

Umum dr. Soegiri Lamongan termasuk sedang dengan *range* 0.4 – 0.6 maka  $H_0$  ditolak dan  $H_1$  diterima.

### 5.3 Hubungan Lama Penggunaan Kontrasepsi Hormonal dengan Stadium Kanker Payudara di Rumah Sakit Umum Daerah dr. Soegiri Lamongan

Tabel 5. 4 Distribusi Lama Penggunaan Kontrasepsi Hormonal dengan Stadium Kanker Payudara

Lama Penggunaa n KB Hormonal	Stadium Kanker Payudara					Tota l	Uji <i>Chi- Squar e</i>  <i>P =</i>
	Stadiu m II A	Stadiu m II B	Stadiu m III A	Stadiu m III B	Stadiu m III C		
< 5 tahun	1	2	1	1	0	5	0.775
$\geq$ 5 tahun	9	8	12	7	6	42	
Total	10	10	13	8	6	47	

Berdasarkan tabel 5.4 menyatakan bahwa paling banyak yaitu untuk lama penggunaan kontrasepsi  $\geq$  5 tahun pada stadium III A dengan jumlah 12 orang dan lama penggunaan kontrasepsi < 5 tahun dengan jumlah 1 orang, lama penggunaan kontrasepsi < 5 tahun untuk stadium II A dengan jumlah 1 orang dan lama penggunaan kontrasepsi  $\geq$  5 tahun dengan jumlah 9 orang, lama penggunaan kontrasepsi < 5 tahun untuk stadium II B dengan jumlah 2 orang dan lama penggunaan kontrasepsi  $\geq$  5 tahun dengan jumlah 8 orang, lama penggunaan kontrasepsi < 5 tahun untuk stadium III B dengan jumlah 1 orang dan lama penggunaan kontrasepsi  $\geq$  5 tahun dengan jumlah

7 orang, lama penggunaan kontrasepsi  $\geq 5$  tahun untuk stadium III C dengan jumlah 6 orang.

Berdasarkan tabel 5.4 juga menyatakan bahwa lama penggunaan kontrasepsi hormonal memiliki nilai *p-value (sig)*  $0.775 > 0.05$  yang artinya tidak terdapat hubungan antara lama penggunaan kontrasepsi hormonal dengan stadium kanker payudara di Rumah Sakit Umum dr. Soegiri Lamongan. Maka  $H_0$  diterima dan  $H_1$  ditolak.

#### 5.4 Distribusi Frekuensi BMI, usia awal haid, usia melahirkan pertama pada Stadium Kanker Payudara di Rumah Sakit Umum Daerah dr. Soegiri Lamongan

Tabel 5. 5 Distribusi Frekuensi BMI, usia awal haid, usia melahirkan pertama pada Stadium Kanker Payudara

Variabel	Kanker Payudara		<i>p-value</i>
	N	%	
BMI			0.831
<i>Underweight</i>	1	2.1	
Normal	22	46.8	
<i>Overweight</i>	20	42.6	
<i>Obese I</i>	4	8.5	
Total	47	100.0	
Usia Awal Haid			0.421
< 12 tahun	5	10.6	
$\geq 12$ tahun	42	89.4	
Total	47	100.0	
Usia melahirkan pertama			0.437
< 30 tahun	46	97.9	
$\geq 30$ tahun	1	2.1	

Total	47	100.0
-------	----	-------

Berdasarkan tabel 5.5 menyatakan bahwa BMI paling banyak pada kategori normal sebanyak 22 orang (46.8%), kategori *overweight* sebanyak 20 orang (42.6%), *obese* I sebanyak 4 orang (8.5%), dan paling sedikit *underweight* sebanyak 1 orang (2.1%) dengan *p-value* > 0.05 yaitu 0.831 yang artinya tidak terdapat hubungan antara BMI dengan kanker payudara. Berdasarkan usia awal haid paling banyak pada  $\geq 12$  tahun sebanyak 42 orang (89.4%) dan paling sedikit < 12 tahun yaitu sebanyak 5 orang (10.6%) dengan *p-value* > 0.05 yaitu 0.421 yang artinya tidak terdapat hubungan antara usia awal haid dengan kanker payudara. Berdasarkan usia melahirkan pertama paling banyak pada < 30 tahun sebanyak 46 orang (97.9%) dan paling sedikit  $\geq 30$  tahun yaitu sebanyak 1 orang (2.1%) dengan *p-value* > 0.05 yaitu 0.437 yang artinya tidak terdapat hubungan antara usia awal haid dengan kanker payudara.