

## BAB V

### HASIL PENELITIAN DAN ANALISIS DATA

Dalam bab ini akan dijelaskan hasil penelitian dan data yang diperoleh selama melakukan penelitian di Puskesmas Kendalsari Kecamatan Lowokwaru Malang. Sampel pada penelitian ini adalah ibu-ibu primigravida yang mengalami mual muntah pada kehamilan trimester pertama di Wilayah Puskesmas Kendalsari Kecamatan Lowokwaru Malang. Jumlah ibu hamil adalah 34 ibu. Berikut adalah hasil yang telah didapatkan berupa gambaran umum lokasi penelitian, data karakteristik responden, dan analisis faktor-faktor yang mempengaruhi sikap ibu primigravida dalam mengurangi mual muntah.

#### 5.1 GAMBARAN UMUM LOKASI PENELITIAN

Puskesmas Kendalsari yang beralamatkan di Jalan Cengger Ayam I Nomor 8 merupakan salah satu Puskesmas di Kecamatan Lowokwaru yang dibangun sejak tahun 1982. Wilayah kerja Puskesmas Kendalsari meliputi Kelurahan Lowokwaru, Kelurahan Tulusrejo dan Kelurahan Jatimulyo serta dibatasi sebelah utara Kelurahan Mojolangu, timur Kelurahan Purwantoro, selatan Kelurahan Samaan dan Dinoyo, barat Kelurahan Penanggungan. Luas tanah dari Puskesmas Kendalsari adalah 2050 m<sup>2</sup> dan luas bangunannya 1100 m<sup>2</sup>. Puskesmas sebagai tempat pelayanan kesehatan masyarakat menyediakan layanan UGD 24 jam, persalinan, rawat inap dengan kapasitas 11 tempat tidur, rawat jalan dengan layanan poli umum, gigi, KIA/KB, spesialis kulit dan kelamin, spesialis kandungan dan penyakit dalam.

Puskesmas Kendalsari mempunyai visi yaitu mewujudkan lingkungan dan masyarakat sehat melalui peningkatan kerjasama lintas sektor dan optimalisasi

peran serta masyarakat. Sedangkan misinya adalah membudayakan perilaku hidup bersih dan sehat serta mengembangkan semangat gotong royong. Jumlah tenaga kesehatan di Puskesmas adalah 3 dokter umum, 3 dokter gigi, 1 apoteker, 2 nutrisionis, 9 bidan, 11 perawat (1 orang lulusan S1, 8 orang lulusan D III dan 2 orang lulusan SPK), 2 perawat gigi, 2 asisten apoteker, 2 analis, 1 sanitarian, 5 tenaga administrasi, 3 sekuriti, 1 *driver*.

## 5.2 KARAKTERISTIK RESPONDEN

Pada bab ini akan memaparkan hasil data demografi responden yang bertujuan untuk mendeskripsikan karakteristik ibu primigravida yang mengalami mual muntah pada kehamilan trimester pertama di Puskesmas Kendalsari Kecamatan Lowokwaru Malang. Pada penelitian ini didapatkan sebanyak 34 sampel yang bersedia menjadi responden. Karakteristik responden meliputi karakteristik mual muntah yang dialami ibu, pendidikan terakhir ibu, tingkat pengetahuan ibu mengenai mual muntah selama kehamilan dan sikap ibu dalam mengurangi mual muntah selama kehamilan.

### 5.2.1 Karakteristik Mual Muntah Yang Dialami Ibu

Karakteristik mual muntah yang dialami oleh ibu primigravida pada kehamilan trimester pertama yang berkunjung ke Puskesmas Kendalsari, dilihat dari awal munculnya mual muntah yang dirasakan oleh ibu terdapat pada tabel berikut :

**Tabel 5.1 Karakteristik Mual Muntah yang Dialami Ibu**

| Awal Munculnya Mual Muntah | f (n=34) | Persen (100%) |
|----------------------------|----------|---------------|
| Usia Kehamilan 1 Bulan     | 15       | 44,1          |
| Usia Kehamilan 2 Bulan     | 15       | 44,1          |
| Usia Kehamilan 3 Bulan     | 4        | 11,8          |

### 5.2.2 Karakteristik Berdasarkan Usia Ibu

**Tabel 5.2 Distribusi Frekuensi Berdasarkan Usia Ibu**

| Usia Ibu                           | f (n=34) | Persen (100%) |
|------------------------------------|----------|---------------|
| Usia Beresiko (<20 atau >35 tahun) | 2        | 5.9           |
| Usia Tidak Beresiko (20-35 tahun)  | 32       | 94.1          |

Berdasarkan Tabel 5.2 dari 34 responden didapatkan bahwa responden terbanyak adalah ibu yang berada pada usia tidak beresiko (usia 20-35 tahun) yaitu sebanyak 32 orang (94,1%) dan paling sedikit 2 orang (5,9%) responden berada pada usia beresiko (usia <20 atau >35 tahun).

### 5.2.3 Karakteristik Berdasarkan Tingkat Pendidikan

**Tabel 5.3 Distribusi Frekuensi Berdasarkan Tingkat Pendidikan**

| Tingkat Pendidikan | f (n=34) | Persen (100%) |
|--------------------|----------|---------------|
| Perguruan Tinggi   | 6        | 17,7          |
| SMA                | 25       | 73,5          |
| SMP                | 2        | 5,9           |
| SD                 | 1        | 2,9           |

Berdasarkan Tabel 5.3 dari 34 responden didapatkan bahwa responden paling banyak adalah ibu yang memiliki tingkat pendidikan SMA yaitu sebanyak 25 orang (73,5%) dan paling sedikit adalah ibu yang memiliki tingkat pendidikan SD yaitu terdapat 1 orang (2,9%). Jika diklasifikasikan menjadi tingkat pendidikan tinggi dan rendah, maka ibu yang berpendidikan tinggi (SMA, Akademik, dan PT) sebanyak 31 orang (91,2%) dan ibu yang memiliki tingkat pendidikan rendah (SD-SMP) sebanyak 3 orang (8,8%).

### 5.2.4 Karakteristik Berdasarkan Tingkat Pengetahuan

**Tabel 5.4 Distribusi Frekuensi Berdasarkan Tingkat Pengetahuan**

| Pengetahuan Ibu | f (n=34) | Persen (100%) |
|-----------------|----------|---------------|
| Baik            | 31       | 91.2          |
| Kurang          | 3        | 8.8           |

Berdasarkan Tabel 5.4 dari 34 responden didapatkan bahwa responden yang memiliki tingkat pengetahuan baik mengenai mual muntah yang terjadi selama kehamilan adalah sebanyak 31 orang (91,2%) dan ibu yang memiliki tingkat pengetahuan kurang adalah sebanyak 3 orang (8,8%).

### 5.2.5 Karakteristik Berdasarkan Sikap Ibu Dalam Mengurangi Mual Muntah

**Tabel 5.5 Distribusi Frekuensi Berdasarkan Sikap Ibu Dalam Mengurangi Mual Muntah**

| Sikap Ibu | f (n=34) | Persen (100%) |
|-----------|----------|---------------|
| Positif   | 30       | 88.2          |
| Negatif   | 4        | 11.8          |

Berdasarkan Tabel 5.5 dari 34 responden didapatkan bahwa responden yang memiliki sikap positif dalam mengurangi mual muntah sebanyak 30 orang (88,2%) dan ibu yang memiliki sikap negatif dalam mengurangi mual muntah sebanyak 4 orang (11,8%).

## 5.3 HASIL ANALISIS BIVARIAT

### 5.3.1 Pengaruh Usia Ibu Dengan Sikap Ibu Primigravida Dalam Mengurangi Mual Muntah Pada Trimester Pertama

**Tabel 5.6 Hasil Analisis Usia Ibu Dengan Sikap Ibu Dalam Mengurangi Mual Muntah**

| Usia                               | Sikap Ibu |      |         |      | Total |     | OR (95 % CI)                 | Fisher's Exact |
|------------------------------------|-----------|------|---------|------|-------|-----|------------------------------|----------------|
|                                    | Positif   |      | Negatif |      |       |     |                              |                |
|                                    | f         | %    | f       | %    | f     | %   |                              |                |
| Beresiko (usia <20 atau >35 tahun) | 1         | 50   | 1       | 50   | 2     | 100 | 9,667<br>(0,474-<br>197,279) | 0,225          |
| Tidak Beresiko (20-35 tahun)       | 29        | 90,6 | 3       | 9,4  | 32    | 100 |                              |                |
| <b>Total</b>                       | 30        | 88,2 | 4       | 11,8 | 34    | 100 |                              |                |

Berdasarkan tabel 5.6 diketahui bahwa pada ibu yang beresiko atau ibu yang berusia <20 atau >35 tahun terdapat 1 ibu (50%) yang memiliki sikap positif dan 1 ibu yang memiliki sikap negatif dalam mengurangi mual muntah. Pada ibu yang

tidak beresiko (berusia 20-35 tahun) sebanyak 29 ibu (90,6%) memiliki sikap positif dalam mengurangi mual muntah. Sedangkan 3 ibu (9,4%) memiliki sikap negatif dalam mengurangi mual muntah.

Dari hasil uji statistik diketahui  $p$  value = 0,225 ( $p > 0,05$ ) ;  $\alpha = 0,05$ , yang berarti usia tidak berpengaruh signifikan pada sikap ibu primigravida dalam mengurangi mual muntah pada kehamilan trimester pertama.

### 5.3.2 Pengaruh Tingkat Pendidikan Ibu Dengan Sikap Ibu Primigravida Dalam Mengurangi Mual Muntah Pada Trimester Pertama

**Tabel 5.7 Pengaruh Tingkat Pendidikan Ibu Dengan Sikap Ibu Dalam Mengurangi Mual Muntah**

| Tingkat Pendidikan            | Sikap   |      |         |      | Total |     | OR (95 %<br>CI)           | Fisher's<br>Exact |
|-------------------------------|---------|------|---------|------|-------|-----|---------------------------|-------------------|
|                               | Positif |      | Negatif |      |       |     |                           |                   |
|                               | f       | %    | f       | %    | f     | %   |                           |                   |
| Tinggi<br>(Akademi / PT/ SMA) | 29      | 93,5 | 2       | 6,5  | 31    | 100 | 29<br>(1,771-<br>474,801) | 0,031             |
| Rendah<br>(SD / SMP)          | 1       | 33,3 | 2       | 66,7 | 3     | 100 |                           |                   |
| Total                         | 30      | 88,2 | 4       | 11,8 | 34    | 100 |                           |                   |

Berdasarkan tabel 5.7 diketahui bahwa pada ibu yang berpendidikan rendah (SD/ SMP), lebih banyak memiliki sikap negatif dalam mengurangi mual muntah selama kehamilan yaitu terdapat 2 ibu (66,7%). Pada ibu yang berpendidikan tinggi (Akademi/ PT/ SMA) lebih banyak memiliki sikap positif dalam mengurangi mual muntah selama kehamilan yaitu terdapat 29 ibu (93,5%) dari jumlah keseluruhan 31 ibu.

Dari hasil uji statistik diketahui nilai  $p$  value = 0,031 ( $p < 0,05$ ). Yang berarti bahwa tingkat pendidikan berpengaruh secara signifikan pada sikap ibu primigravida dalam mengurangi mual muntah pada kehamilan trimester pertama.

Interpretasi *Odds Ratio (OR)* didapatkan  $OR > 1$  maka tingkat pendidikan ibu merupakan faktor resiko terhadap sikap ibu dalam mengurangi mual muntah.

### 5.3.3 Pengaruh Tingkat Pengetahuan Ibu Dengan Sikap Ibu Primigravida Dalam Mengurangi Mual Muntah Pada Trimester Pertama

**Tabel 5.8 Pengaruh Tingkat Pengetahuan Ibu Dengan Sikap Ibu Dalam Mengurangi Mual Muntah**

| Tingkat Pengetahuan | Sikap   |      |         |      | Total |     | OR (95 % CI)              | Fisher's Exact |
|---------------------|---------|------|---------|------|-------|-----|---------------------------|----------------|
|                     | Positif |      | Negatif |      |       |     |                           |                |
|                     | f       | %    | f       | %    | f     | %   |                           |                |
| Baik                | 29      | 93,5 | 2       | 6,5  | 31    | 100 | 29<br>(1,771-<br>474,801) | 0,031          |
| Kurang              | 1       | 33,3 | 2       | 66,7 | 3     | 100 |                           |                |
| Total               | 30      | 88,2 | 4       | 11,8 | 34    | 100 |                           |                |

Berdasarkan tabel 5.8. diketahui bahwa pada ibu yang tingkat pengetahuannya baik tentang mual muntah yang terjadi selama kehamilan, lebih banyak memiliki sikap positif dalam mengurangi mual muntah selama kehamilan yaitu terdapat 29 ibu (93,5%) dari jumlah keseluruhan 31 ibu. Pada ibu yang tingkat pengetahuannya kurang, lebih banyak memiliki sikap negatif dalam mengurangi mual muntah selama kehamilan yaitu terdapat 2 ibu (66,7%) dari jumlah keseluruhan 3 ibu.

Dari hasil uji statistik diketahui bahwa nilai  $p\text{ value} = 0,031$  ( $p < 0,05$ ), yang berarti bahwa tingkat pengetahuan berpengaruh secara signifikan pada sikap ibu primigravida dalam mengurangi mual muntah pada kehamilan trimester pertama. Interpretasi *Odds Ratio (OR)* didapatkan  $OR > 1$  maka tingkat pengetahuan ibu merupakan faktor risiko terhadap sikap ibu dalam mengurangi mual muntah.