1. Analisa Univariat

Tabel 1 Distribusi Frekuensi Karateristik

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **No** | **Variabel** | **Frekuensi (n)** | **Persentase (%)** |
|  | **Usia** |  |  |
|  | >35 tahun | 3 | 6,7 |
|  | 20-35 tahun | 42 | 93,3 |
|  | **Pendidikan** |  |  |
|  | Rendah | 0 | 0 |
|  | Tinggi | 45 | 100 |
|  | **Pekerjaan** |  |  |
|  | IRT | 39 | 86,7 |
|  | Pedagang | 2 | 4,4 |
|  | Swasta | 2 | 4,4 |
|  | Pegawai Bank | 1 | 2,2 |
|  | Guru | 1 | 2,2 |
|  | **Jumlah anak** |  |  |
|  | <2 | 6 | 13,3 |
|  | ≥2 | 39 | 86,7 |

Hasil tabel 1 karateristik diatas didapatkan hasil bahwa sebanyak 42 responden (93,3%) memiliki usia 20-35 tahun dan 3 responden (6,7%) memilki umur >35 tahun. Selanjutnya, tidak ada responden (0%) yang menamatkan pendidikan rendah dan 45 responden (100%) menamatkan pendidikan tinggi. Kemudian, sebanyak 39 responden (86,7%) bekerja sebagai IRT, 2 responden (4,4%) bekerja sebagai pedagang, 2 responden (4,4%) bekerja swasta, 1 responden (2,2%) bekerja sebagai pegawai Bank dan 1 responden (2,2%) bekerja sebagai guru. Kemudian, sebanyak 6 responden (13,3%) memiliki anak <2 dan 39 responden (86,7%) memiliki anak ≥2

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **No** | **Pertanyaan** | **Benar** | | **Salah** | |
| **f** | **%** | **f** | **%** |
|  | Apa yang dimaksud dengan pijat bayi ? | 43 | 95,56 | 2 | 4,4 |
|  | Apakah manfaat pijat bayi? | 44 | 97,78 | 1 | 2,2 |
|  | Bagaimana kondisi bayi ibu setelah diberikan pemijatan | 37 | 82,2 | 8 | 17,8 |
|  | Menurut ibu cara pemijatan bayi yang benar berumur 0-3 bulan adalah | 9 | 20 | 36 | 80 |
|  | Menurut ibu cara pemijatan bayi yang benar ketika berumur 3-12 bulan adalah | 42 | 93,33 | 3 | 6,7 |
|  | Menurut ibu mulai dari usia berapakah untuk petama kalinya bayi boleh dipijat | 38 | 84,44 | 7 | 15,56 |
|  | Kapan waktu yang tepat untuk melakukan pijat bayi | 42 | 93,33 | 3 | 6,7 |
|  | Pada kondisi yang bagaimana tidak diperbolehkan untuk dilakukan pemijatan pada bayi anda | 39 | 86,67 | 6 | 13,33 |
|  | Berapa lama bayi boleh dipijat | 44 | 97,78 | 1 | 2,2 |
|  | Menurut ibu apa manfaat yang diperoleh bayi ketika dilakukan pemijatan pada bayi ibu | 40 | 88,89 | 5 | 11,11 |
|  | Menurut ibu apa yang menyebabkan bayi menangis meronta-ronta saat bayi di pijat | 37 | 82,22 | 8 | 17,78 |
|  | Apa saja yang mungkin terjadi jika bayi dipijat sebelum diberi makan | 38 | 84,44 | 7 | 15,56 |
|  | Menurut ibu efek apa yang mungkin pada bayi jika pemijatan dilakukan tidak sesuai dengann tata cara pemijatan yang seharusnya | 43 | 95,56 | 2 | 4,4 |
|  | Menurut ibu apa yang akan terjadi bila bayi dipijat dalam kondisi sakit | 35 | 77,78 | 10 | 12,22 |
|  | Bagaimana posisi bayi yang tepat ketika bayi diberikan pemijatan | 45 | 100 | 0 | 0 |

**Tabel 2 Distribusi Frekuensi pengetahuan ibu tentang pijat bayi Pada Bayi 0-12 Bulan Di PMB Muzilatul Nisma Kota Jambi**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Pengetahuan** | **Frekuensi (n)** | **Persentase (%)** |
| Kurang | 19 | 42,2 |
| Baik | 26 | 57,8 |

Tabel 2 didapatkan bahwa sebanyak 19 responden (42,2%) memiliki pengetahuan kurang dan sebanyak 26 responden (57,8%) memiliki pengetahuan baik.

**Tabel 3 Distribusi Frekuensi Sikap Ibu Tentang Pijat Bayi Pada Bayi 0- 12 Bulan Di PMB Muzilatul Nisma Kota Jambi**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Sikap** | **Frekuensi (n)** | **Persentase (%)** |
| Negatif | 15 | 33,3 |
| Positif | 30 | 66,7 |

Tabel 3 didapatkan bahwa sebanyak 15 responden (33,3%) memiliki sikap negatif dan sebanyak 30 responden (66,7%) memiliki sikap positif.

**Tabel 4 distribusi frekuensi pelaksanaan pijat bayi Pada Bayi 0-12 Bulan Di PMB Muzilatul Nisma Kota Jambi**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Pelaksanaan Pijat Bayi** | **Frekuensi (n)** | **Persentase (%)** |
| Tidak melaksanakan | 17 | 37,8 |
| Melaksanakan | 28 | 62,2 |

Tabel 4 didapatkan bahwa sebanyak 17 responden (37,8%) tidak melaksanakan pijat bayi dan sebanyak 28 responden (62,2%) melaksanakan pijat bayi

**Tabel 5 Hubungan Pengetahuan Ibu Dengan Pelaksanaan Pijat Bayi Pada Bayi 0-12 Bulan Di PMB Muzilatul Nisma Kota Jambi**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Pengetahuan | Pijat bayi | | | | Total | | *p-value* | OR  (95%CI) |
| Tidak melaksanakan | | Melaksanakan | |
| f | % | f | % | f | % |
| Kurang | 11 | 57,9 | 8 | 42,1 | 19 | 100 | 0,039 | 4,6 |
| Baik | 6 | 32,1 | 20 | 76,9 | 26 | 100 |

Hasil tabel silang didapatkan bahwa dari 19 responden yang memilki pengetahuan kurang sebanyak 11 responden (57,9%) tidak melaksanakan pijat bayi dan 8 responden (42,1%) melaksanakan pijat bayi. Kemudian, dari 26 responden yang memiliki pengetahuan baik sebanyak 6 responden (32,1%) tidak melaksanakan pijat bayi dan 20 responden (76,9%) melaksanakan pijat bayi.

Hasil uji statistik didapatkan *p-value* = 0,039 artinya hubungan pengetahuan ibu dengan pelaksanaan pijat bayi pada bayi 0-12 bulan Di PMB Muzilatul Nisma Kota Jambi. Nilai dengan *odd ratio* =4,6 artinya responden yang memilki pengetahuan kurang 4,6 kali beresiko tidak melaksanakan pijat bayi dibandingkan responden dengan pengetahuan baik.

**Tabel 6 Hubungan Sikap Ibu Dengan Pelaksanaan Pijat Bayi Pada Bayi 0-12 Bulan Di PMB Muzilatul Nisma Kota Jambi**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Sikap | Pijat bayi | | | | Total | | *p-value* | OR  (95%CI) |
| Tidak melaksanakan | | Melaksanakan | |
| f | % | f | % | f | % |
| Negatif | 10 | 66,7 | 5 | 33,3 | 15 | 100 | 0,012 | 6,6 |
| Positif | 7 | 23,3 | 23 | 66,7 | 30 | 100 |

Hasil tabel silang didapatkan bahwa dari 15 responden yang memilki sikap negative sebanyak 10 responden (66,7%) tidak melaksanakan pijat bayi dan 5 responden (33,3%) melaksanakan pijat bayi. Kemudian, dari 30 responden yang memiliki sikap positif sebanyak 7 responden (23,3 %) tidak melaksanakan pijat bayi dan 23 responden (66,7%) melaksanakan pijat bayi.

Hasil uji statistik didapatkan *p-value* = 0,012 artinya hubungan sikap ibu dengan pelaksanaan pijat bayi pada bayi 0-12 bulan Di PMB Muzilatul Nisma Kota Jambi. Nilai dengan *odd ratio* = 6,6 artinya responden yang memilki sikap negatif 6,6 kali beresiko tidak melaksanakan pijat bayi dibandingkan responden dengan sikap positif

**HASIL SPSS ANALISA UNIVARIAT**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **umur** | | | | | |
|  | | Frequency | Percent | Valid Percent | Cumulative Percent |
| Valid | >35 tahun | 3 | 6.7 | 6.7 | 6.7 |
| 20-35 tahun | 42 | 93.3 | 93.3 | 100.0 |
| Total | 45 | 100.0 | 100.0 |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **pendidikan** | | | | | |
|  | | Frequency | Percent | Valid Percent | Cumulative Percent |
| Valid | tinggi | 45 | 100.0 | 100.0 | 100.0 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **pekerjaan** | | | | | |
|  | | Frequency | Percent | Valid Percent | Cumulative Percent |
| Valid | IRT | 39 | 86.7 | 86.7 | 86.7 |
| Pedagang | 2 | 4.4 | 4.4 | 91.1 |
| Swasta | 2 | 4.4 | 4.4 | 95.6 |
| Pegawai Bank | 1 | 2.2 | 2.2 | 97.8 |
| Guru | 1 | 2.2 | 2.2 | 100.0 |
| Total | 45 | 100.0 | 100.0 |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **jumlahanak** | | | | | |
|  | | Frequency | Percent | Valid Percent | Cumulative Percent |
| Valid | <2 | 6 | 13.3 | 13.3 | 13.3 |
| >=2 | 39 | 86.7 | 86.7 | 100.0 |
| Total | 45 | 100.0 | 100.0 |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **pengetahuan** | | | | | |
|  | | Frequency | Percent | Valid Percent | Cumulative Percent |
| Valid | kurang | 19 | 42.2 | 42.2 | 42.2 |
| baik | 26 | 57.8 | 57.8 | 100.0 |
| Total | 45 | 100.0 | 100.0 |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **sikap** | | | | | |
|  | | Frequency | Percent | Valid Percent | Cumulative Percent |
| Valid | negatif | 15 | 33.3 | 33.3 | 33.3 |
| positif | 30 | 66.7 | 66.7 | 100.0 |
| Total | 45 | 100.0 | 100.0 |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **pijatbayi** | | | | | |
|  | | Frequency | Percent | Valid Percent | Cumulative Percent |
| Valid | tidak melaksanakan pijat bayi | 17 | 37.8 | 37.8 | 37.8 |
| melaksanakan pijat bayi | 28 | 62.2 | 62.2 | 100.0 |
| Total | 45 | 100.0 | 100.0 |  |

**HASIL ANALISA BIVARIAT**

**pengetahuan \* pijatbayi**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Crosstab** | | | | | |
|  | | | pijatbayi | | Total |
| tidak melaksanakan pijat bayi | melaksanakan pijat bayi |
| pengetahuan | kurang | Count | 11 | 8 | 19 |
| Expected Count | 7.2 | 11.8 | 19.0 |
| % within pengetahuan | 57.9% | 42.1% | 100.0% |
| % of Total | 24.4% | 17.8% | 42.2% |
| baik | Count | 6 | 20 | 26 |
| Expected Count | 9.8 | 16.2 | 26.0 |
| % within pengetahuan | 23.1% | 76.9% | 100.0% |
| % of Total | 13.3% | 44.4% | 57.8% |
| Total | | Count | 17 | 28 | 45 |
| Expected Count | 17.0 | 28.0 | 45.0 |
| % within pengetahuan | 37.8% | 62.2% | 100.0% |
| % of Total | 37.8% | 62.2% | 100.0% |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Chi-Square Tests** | | | | | |
|  | Value | df | Asymptotic Significance (2-sided) | Exact Sig. (2-sided) | Exact Sig. (1-sided) |
| Pearson Chi-Square | 5.662a | 1 | .017 |  |  |
| Continuity Correctionb | 4.277 | 1 | .039 |  |  |
| Likelihood Ratio | 5.712 | 1 | .017 |  |  |
| Fisher's Exact Test |  |  |  | .029 | .019 |
| Linear-by-Linear Association | 5.536 | 1 | .019 |  |  |
| N of Valid Cases | 45 |  |  |  |  |
| a. 0 cells (0.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 7.18. | | | | | |
| b. Computed only for a 2x2 table | | | | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Risk Estimate** | | | |
|  | Value | 95% Confidence Interval | |
| Lower | Upper |
| Odds Ratio for pengetahuan (kurang / baik) | 4.583 | 1.263 | 16.635 |
| For cohort pijatbayi = tidak melaksanakan pijat bayi | 2.509 | 1.128 | 5.582 |
| For cohort pijatbayi = melaksanakan pijat bayi | .547 | .310 | .966 |
| N of Valid Cases | 45 |  |  |

**sikap \* pijatbayi**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Crosstab** | | | | | |
|  | | | pijatbayi | | Total |
| tidak melaksanakan pijat bayi | melaksanakan pijat bayi |
| sikap | negatif | Count | 10 | 5 | 15 |
| Expected Count | 5.7 | 9.3 | 15.0 |
| % within sikap | 66.7% | 33.3% | 100.0% |
| % of Total | 22.2% | 11.1% | 33.3% |
| positif | Count | 7 | 23 | 30 |
| Expected Count | 11.3 | 18.7 | 30.0 |
| % within sikap | 23.3% | 76.7% | 100.0% |
| % of Total | 15.6% | 51.1% | 66.7% |
| Total | | Count | 17 | 28 | 45 |
| Expected Count | 17.0 | 28.0 | 45.0 |
| % within sikap | 37.8% | 62.2% | 100.0% |
| % of Total | 37.8% | 62.2% | 100.0% |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Chi-Square Tests** | | | | | |
|  | Value | df | Asymptotic Significance (2-sided) | Exact Sig. (2-sided) | Exact Sig. (1-sided) |
| Pearson Chi-Square | 7.988a | 1 | .005 |  |  |
| Continuity Correctionb | 6.251 | 1 | .012 |  |  |
| Likelihood Ratio | 7.975 | 1 | .005 |  |  |
| Fisher's Exact Test |  |  |  | .008 | .006 |
| Linear-by-Linear Association | 7.811 | 1 | .005 |  |  |
| N of Valid Cases | 45 |  |  |  |  |
| a. 0 cells (0.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 5.67. | | | | | |
| b. Computed only for a 2x2 table | | | | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Risk Estimate** | | | |
|  | Value | 95% Confidence Interval | |
| Lower | Upper |
| Odds Ratio for sikap (negatif / positif) | 6.571 | 1.675 | 25.779 |
| For cohort pijatbayi = tidak melaksanakan pijat bayi | 2.857 | 1.362 | 5.993 |
| For cohort pijatbayi = melaksanakan pijat bayi | .435 | .207 | .913 |
| N of Valid Cases | 45 |  |  |