

LAMPIRAN

Lampiran 1. Surat Permohonan Menjadi Responden

SURAT PERMOHONAN MENJADI RESPONDEN

Dengan hormat,

Peneliti yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Nur Aulia Sholihatin

NIM : P07124322004

Dengan ini memohon kesediaan saudara untuk menjadi responden penelitian saya yang berjudul “Hubungan Pengetahuan ibu dengan Kejadian Anemia pada Ibu Hamil di Puskesmas Umbulharjo 2” . peneliti berharap responden memberikan jawaban secara jujur dan tulus atas pernyataan-pernyataan dalam penelitian ini. Seluruh data yang diperoleh akan dijaga kerahasiannya dan hanya digunakan untuk kepentingan penelitian. Sebagai bukti ketersediaan saudara menjadi responden dalam penelitian ini, peneliti mohon ketersediaan saudara untuk mengisi dan menandatangani lembar persetujuan yang telah disiapkan. Demikian permohonan ini peneliti sampaikan, atas perhatian dan partisipasi saudara peneliti ucapkan terima kasih.

Yogyakarta, Februari 2023

Peneliti

Lampiran 2. Lembar Persetujuan Menjadi Responden

LEMBAR PERSETUJUAN MENJADI RESPONDEN
(INFORMED CONSENT)

Saya yang bertanda tangan di bawah ini menyatakan bahwa saya telah mendapat penjelasan secara rinci dan telah mengerti mengenai penelitian yang akan dilakukan oleh saudari Nur Aulia Sholihatin, mahasiswa Poltekkes Kemenkes Yogyakarta Jurusan Kebidanan dengan judul “Hubungan Pengetahuan Ibu dengan Kejadian Anemia pada Ibu Hamil di Puskesmas Umbulharjo 2”. Yang bertanda tangan dibawah ini, saya :

Nama :

Alamat :

No. Hp :

Saya setuju untuk ikut berpartisipasi pada penelitian ini secara sukarela tanpa paksaan. Bila selama penelitian ini saya menginginkan mengundurkan diri, maka saya dapat mengundurkan sewaktu-waktu tanpa sanksi apapun.

Yogyakarta, Maret 2023

(.....)

Lampiran 3. Instrumen Penelitian

INSTRUMEN PENELITIAN

“Hubungan Pengetahuan Ibu dengan Kejadian Anemia pada Ibu Hamil di
Puskesmas Umbulharjo 2”

Petunjuk Pengisian

Jawablah pertanyaan pada (...) yang telah disediakan!

IDENTITAS

1. Nama :
2. Umur :
3. Alamat :
4. Pekerjaan :
5. Usia kehamilan :
6. Jumlah anak hidup :
7. Pendidikan :
8. Penghasilan keluarga dalam satu bulan :
9. Jarak kehamilan (dengan anak sebelumnya) :

(Diisi oleh petugas)

10. Hasil pemeriksaan Hb terakhir : gr/dl (sertakan tanggal)

PERTANYAAN KUESIONER PENELITIAN

A. Pengetahuan ibu hamil tentang anemia

Petunjuk: Berilah tanda check list (√) pada kolom jawaban yang anda anggap sesuai berdasarkan pada tiap pertanyaan yang tersedia

| No | Pernyataan | Benar | Salah |
|-----|---|-------|-------|
| 1. | Mengonsumsi tablet tambah darah sangat penting bagi ibu hamil | | |
| 2. | Dampak yang terjadi jika ibu hamil kekurangan zat besi diantaranya perdarahan, persalinan prematur | | |
| 3. | Dampak yang terjadi jika tablet tambah darah diminum secara rutin diantaranya persalinan normal dan berat badan bayi lahir normal | | |
| 4. | Meminum tablet tambah darah menggunakan susu dapat meningkatkan proses penyerapan obat dalam tubuh | | |
| 5. | Meminum tablet tambah darah menggunakan teh dapat meningkatkan proses penyerapan obat dalam tubuh | | |
| 6. | Meminum tablet tambah darah menggunakan kopi dapat meningkatkan proses penyerapan obat dalam tubuh | | |
| 7. | Meminum tablet tambah darah menggunakan air jeruk dapat meningkatkan proses penyerapan obat dalam tubuh | | |
| 8. | Makanan yang mengandung sumber vitamin C dapat mempercepat proses penyerapan obat yang diminum | | |
| 9. | Makanan yang mengandung zat besi diantaranya daging, sayuran berwarna hijau, kacang-kacangan, dll | | |
| 10. | Konsumsi tablet tambah darah secara teratur dapat meningkatkan kadar HB | | |

| | | | |
|-----|--|--|--|
| 11. | Mengonsumsi tablet tambah darah secara rutin dapat mencegah anemia pada ibu hamil | | |
| 12. | Tablet tambah darah sebaiknya hanya dikonsumsi ketika ibu hamil merasa tidak enak badan | | |
| 13. | Tanda – tanda anemia yang biasa ditemui adalah mudah lelah dan letih, lesu, serta lunglai | | |
| 14. | Tablet tambah darah sebaiknya dikonsumsi paling sedikit 90 tablet selama hamil | | |
| 15. | Untuk mengurangi mual tablet tambah darah dapat dikonsumsi pada malam hari | | |
| 16. | Tablet tambah darah tidak dianjurkan untuk ibu hamil yang masih mengalami mual muntah | | |
| 17. | Susah BAB merupakan efek samping dari obat tambah darah | | |
| 18. | Pusing lemas letih merupakan efek samping dari tablet tambah darah | | |
| 19. | Tekanan darah rendah merupakan tanda gejala anemia pada ibu hamil | | |
| 20. | Tablet tambah darah dapat diperoleh di apotek, bidan ataupun dokter | | |
| 21. | Anemia adalah penurunan jumlah sel darah merah atau penurunan konsentrasi hemoglobin dalam sirkulasi darah | | |
| 22. | Ibu hamil lebih berisiko mengalami anemia dibandingkan dengan ibu yang tidak hamil | | |
| 23. | Anemia pada kehamilan tidak membahayakan ibu dan janin | | |
| 24. | Anemia pada kehamilan dapat dicegah dengan makan makanan yang mengandung zat besi | | |
| 25. | Kadar hemoglobin 9gr% termasuk anemia ringan | | |
| 26. | Kelopak mata, bibir, kuku, dan telapak tangan yang | | |

| | | | |
|-----|--|--|--|
| | pucat merupakan tanda gejala anemia | | |
| 27. | Anemia kekurangan besi merupakan anemia yang paling sering terjadi pada ibu hamil | | |
| 28. | Bayam merupakan sayuran yang paling banyak mengandung zat besi | | |
| 29. | Trimester I dan Trimester III yaitu waktu untuk ibu hamil memeriksakan Hemoglobin (Hb) | | |
| 30. | Kekurangan zat besi merupakan penyebab utama anemia | | |

Keterangan :

Untuk pernyataan positif :

Benar = 1

Salah = 0

Untuk pernyataan negatif :

Benar = 0

Salah = 1

Kriteria Hasil :

1. Pengetahuan kurang : skor $\leq 50\%$
2. Pengetahuan baik : skor $> 50\%$

Kunci Jawaban

Kunci jawaban pengetahuan ibu hamil tentang anemia

1. Benar
2. Benar
3. Benar
4. Salah
5. Salah
6. Salah
7. Benar
8. Benar
9. Benar
10. Benar
11. Benar
12. Salah
13. Benar
14. Benar
15. Benar
16. Salah
17. Benar
18. Salah
19. Salah
20. Benar
21. Benar
22. Benar
23. Salah
24. Benar
25. Salah
26. Benar
27. Benar
28. Benar

29. Benar

30. Benar

Lampiran 4. Surat Izin Penelitian



PEMERINTAH KOTA YOGYAKARTA
DINAS KESEHATAN

ꦩꦶꦏꦺꦤ꧀ꦠꦺꦤ꧀ꦏꦺꦴꦗꦏꦺꦴꦫꦠ

Jl. Kenari No. 56 Yogyakarta Kode Pos: 55165 Telp. (0274) 515865, 562682 Fax. (0274) 515869
EMAIL: kesehatan@iogjakota.go.id
HOTLINE SMS: 08122780001 HOTLINE EMAIL: unik@iogjakota.go.id
WEBSITE: www.iogjakota.go.id

Yogyakarta, 3-02-2023

Nomor : 070/ 15 0

Kepada Yth :

Sifat :

Lamp :

Hal : Surat Pengantar Penelitian

Di-

YOGYAKARTA

Berdasarkan Peraturan Menteri Dalam Negeri No.3 Tahun 2018 pasal 5 ayat 2 ; Surat Edaran dari Gubernur D.I.Yogyakarta Nomor : 070/01218 tertanggal 19 Februari 2019 Perihal Penerbitan Surat Keterangan Penelitian dan surat Kantor Kesatuan Bangsa Kota Yogyakarta, Nomor 200/101 tertanggal 22 Februari 2019, isi pokok surat regulasi tentang penelitian dan sesuai surat dari Politeknik Kesehatan Kemenkes Yogyakarta, Nomor : PP.07,01/4.3/306/2023 tanggal 26 Januari 2023 dan hasil telaahan kami, maka Dinas Kesehatan Kota Yogyakarta dapat memberikan ijin penelitian dengan judul proposal : "Hubungan Tingkat Pengetahuan Ibu dan Pendapatan Keluarga dengan Kejadian Anemia pada Ibu Hamil di Puskesmas Umbulharjo II" kepada:

Nama : Nur Aulia Sholihatin
NIM : P07124322004
No HP : 081991305685
Pekerjaan : Mahasiswa Prodi Sarjana Terapan Kebidanan Politeknik Kesehatan Kemenkes Yogyakarta
Lokasi : Puskesmas Umbulharjo II
Metode : Pengambilan data lewat daring/online dan Offline sesuai Prokes
Waktu : 1 Februari 2023 sd 1 Mei 2023

Kepada yang bersangkutan diwajibkan :

1. Menghormati dan menaati peraturan dan tata tertib yang berlaku setempat
2. Surat Pengantar penelitian tidak disalahgunakan untuk tujuan tertentu yang dapat mengganggu kestabilan Pemerintah dan hanya dipergunakan untuk keperluan ilmiah
3. Menyerahkan hasil penelitian kepada Dinas Kesehatan Kota Yogyakarta

Demikian surat pengantar penelitian ini dibuat, dengan ketentuan memenuhi persyaratan yang berlaku dan untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya

a.n Kepala
Sekretaris

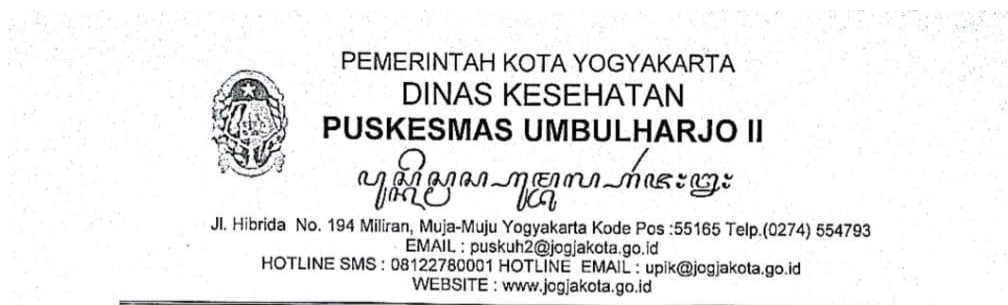


Trisni Winarsih, S.K.M., M.M.
NIP. 197006151993032008



SEGORO AMARTO
SEMANGAT GOTONG ROYONG AGAWE MAJUNE NGAYOGYAKARTA
KEMANDIRIAN - KEDISIPLINAN - KEPEDULIAN - KEBERSAMAAN

Lampiran 5. Surat Keterangan telah Melakukan Penelitian



SURAT KETERANGAN
NOMOR : 445/0448

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Muniroh, S.K.M
NIP : 19780211 200012 2 002
Pangkat/Gol : Penata Tk I/III d
Jabatan : Ka. Sub. Bag. Tata Usaha

Dengan ini menerangkan bahwa :

Nama : Nur Aulia Sholihatin
No. Mhs/NIM : P07124322004
Pekerjaan : Mahasiswa Prodi Sarjana Terapan Kebidanan Poltekkes
Kemenkes Yogyakarta

Berdasarkan Surat Pengantar Penelitian dari Dinas Kesehatan Kota Yogyakarta Nomor 070/1510 tertanggal 3 Februari 2023, nama tersebut di atas telah benar – benar melaksanakan penelitian di Puskesmas Umbulharjo II Kota Yogyakarta, sesuai dengan judul proposal yang diajukan.

Demikian surat keterangan ini kami buat untuk dapat digunakan sebagaimana mestinya.

Yogyakarta, 28 Maret 2023

Ka. Sub. Bag. TU,
Muniroh, S.K.M
NIP. 19780211 200012 2 002



SEGORO AMARTO
SEMANGAT GOTONG ROYONG AGAWE MAJUNE NGAYOGYAKARTA
KEMANDIRIAN – KEDISLIPINAN – KEPEDULIAN - KEBERSAMAAN

Lampiran 6. Surat Keterangan Layak Etik

| | | |
|--|---|---|
|  | <p>KOMITE ETIK PENELITIAN KESEHATAN POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES YOGYAKARTA Jl. Tatabumi No. 3, Banyuraden, Gamping, Sleman, D.I. Yogyakarta Telp./Fax. (0274) 617601 Email : kepk@poltekkesjogja.ac.id</p> |  |
| <p>KETERANGAN LAYAK ETIK <i>DESCRIPTION OF ETHICAL APPROVAL</i> "ETHICAL APPROVAL"</p> <p>No.DP.04.03/e-KEPK.2/166/2023</p> <p>Protokol penelitian versi 1 yang disetujui oleh : <i>The research protocol proposed by</i></p> <p><u>Penceliti utama</u> : Nur Aulia Sholihatin, A.Md.Keb <i>Principal In Investigator</i></p> <p><u>Nama Institusi</u> : Poltekkes Kemenkes Yogyakarta <i>Name of the Institution</i></p> <p>Dengan judul: <i>Title</i> "Hubungan Tingkat Pengetahuan Ibu dan Pendapatan Keluarga dengan Kejadian Anemia pada Ibu Hamil di Puskesmas Umbulharjo 2" <i>"Relationship between Mother's Knowledge Level and Family Income with the Incidence of Anemia in Pregnant Women at the Umbalharjo 2 Health Center"</i></p> <p>Diryatakan layak etik sesuai 7 (tujuh) Standar WHO 2011, yaitu 1) Nilai Sosial, 2) Nilai Ilmiah, 3) Pemerataan Behan dan Manfaat, 4) Risiko, 5) Bujukan/Eksploitasi, 6) Kerahasiaan dan Privacy, dan 7) Persetujuan Setelah Penjelasan, yang merujuk pada Pedoman CIOMS 2016. Hal ini seperti yang ditunjukkan oleh terpenuhinya indikator setiap standar. <i>Declared to be ethically appropriate in accordance to 7 (seven) WHO 2011 Standards, 1) Social Values, 2) Scientific Values, 3) Equitable Assessment and Benefits, 4) Risks, 5) Persuasion/Exploitation, 6) Confidentiality and Privacy, and 7) Informed Consent, referring to the 2016 CIOMS Guidelines. This is as indicated by the fulfillment of the indicators of each standard.</i></p> <p>Pernyataan Laik Etik ini berlaku selama kurun waktu tanggal 20 Februari 2023 sampai dengan tanggal 20 Februari 2024. <i>This declaration of ethics applies during the period February 20, 2023 until February 20, 2024.</i></p> | | |
|  | <p style="text-align: right;">February 20, 2023 Professor and Chairperson,</p>  <p style="text-align: right;">Dr. drg. Wiworo Haryani, M.Kes.</p> | |

Frequency Table

1. Kejadian Anemia

| | | Kejadian Anemia | | | Cumulative |
|-------|--------------|-----------------|---------|---------------|------------|
| | | Frequency | Percent | Valid Percent | Percent |
| Valid | Anemia | 31 | 30.1 | 30.1 | 30.1 |
| | Tidak Anemia | 72 | 69.9 | 69.9 | 100.0 |
| | Total | 103 | 100.0 | 100.0 | |

2. Pengetahuan

| | | Tingkat Pengetahuan | | | Cumulative |
|-------|--------|---------------------|---------|---------------|------------|
| | | Frequency | Percent | Valid Percent | Percent |
| Valid | Kurang | 3 | 2.9 | 2.9 | 2.9 |
| | Baik | 100 | 97.1 | 97.1 | 100.0 |
| | Total | 103 | 100.0 | 100.0 | |

3. Pendapatan Keluarga

| | | Pendapatan Keluarga | | | Cumulative |
|-------|--------|---------------------|---------|---------------|------------|
| | | Frequency | Percent | Valid Percent | Percent |
| Valid | Rendah | 41 | 39.8 | 39.8 | 39.8 |
| | Tinggi | 62 | 60.2 | 60.2 | 100.0 |
| | Total | 103 | 100.0 | 100.0 | |

4. Jarak Kehamilan

| | | Jarak Kehamilan | | | Cumulative |
|-------|-----------|-----------------|---------|---------------|------------|
| | | Frequency | Percent | Valid Percent | Percent |
| Valid | < tahun | 22 | 21.4 | 21.4 | 21.4 |
| | ≥ 2 tahun | 81 | 78.6 | 78.6 | 100.0 |
| | Total | 103 | 100.0 | 100.0 | |

5. Paritas

| | | Paritas Baru | | | Cumulative |
|-------|----------------|--------------|---------|---------------|------------|
| | | Frequency | Percent | Valid Percent | Percent |
| Valid | Berisiko | 55 | 53.4 | 53.4 | 53.4 |
| | Tidak Berisiko | 48 | 46.6 | 46.6 | 100.0 |

| | | | |
|-------|-----|-------|-------|
| Total | 103 | 100.0 | 100.0 |
|-------|-----|-------|-------|

6. Umur

| | | Umur | | | Cumulative |
|-------|----------------|-----------|---------|---------------|------------|
| | | Frequency | Percent | Valid Percent | Percent |
| Valid | Berisiko | 30 | 29.1 | 29.1 | 29.1 |
| | Tidak Berisiko | 73 | 70.9 | 70.9 | 100.0 |
| | Total | 103 | 100.0 | 100.0 | |

7. Tingkat Pendidikan

| | | Tingkat Pendidikan | | | Cumulative |
|-------|----------|--------------------|---------|---------------|------------|
| | | Frequency | Percent | Valid Percent | Percent |
| Valid | Dasar | 13 | 12.6 | 12.6 | 12.6 |
| | Menengah | 55 | 53.4 | 53.4 | 66.0 |
| | Tinggi | 35 | 34.0 | 34.0 | 100.0 |
| | Total | 103 | 100.0 | 100.0 | |

Analisis *Chi Square*

1. Pengetahuan dengan Kejadian Anemia

| Chi-Square Tests | | | | | |
|------------------------------------|--------------------|----|--|--------------------------|--------------------------|
| | Value | df | Asymptotic Significance (2- sided) | Exact Sig. (2- sided) | Exact Sig. (1- sided) |
| Pearson Chi-Square | 7.177 ^a | 1 | .007 | | |
| Continuity Correction ^b | 4.162 | 1 | .041 | | |
| Likelihood Ratio | 7.416 | 1 | .006 | | |
| Fisher's Exact Test | | | | .025 | .025 |
| Linear-by-Linear Association | 7.107 | 1 | .008 | | |
| N of Valid Cases | 103 | | | | |

a. 2 cells (50.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is .90.

b. Computed only for a 2x2 table

Risk Estimate

| | Value | 95% Confidence Interval | |
|--|-------|-------------------------|-------|
| | | Lower | Upper |
| For cohort Kejadian Anemia = Anemia | 3.571 | 2.608 | 4.890 |
| N of Valid Cases | 103 | | |

2. Pendapatan Keluarga dengan Kejadian Anemia

Chi-Square Tests

| | Value | df | Asymptotic Significance (2- sided) | Exact Sig. (2- sided) | Exact Sig. (1- sided) |
|------------------------------------|--------------------|----|--|--------------------------|--------------------------|
| Pearson Chi-Square | 6.170 ^a | 1 | .013 | | |
| Continuity Correction ^b | 5.128 | 1 | .024 | | |
| Likelihood Ratio | 6.103 | 1 | .013 | | |
| Fisher's Exact Test | | | | .016 | .012 |
| Linear-by-Linear Association | 6.110 | 1 | .013 | | |
| N of Valid Cases | 103 | | | | |

a. 0 cells (0.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 12.34.

b. Computed only for a 2x2 table

Risk Estimate

| | Value | 95% Confidence Interval | |
|---|-------|-------------------------|-------|
| | | Lower | Upper |
| Odds Ratio for Pendapatan Keluarga (Rendah / Tinggi) | 2.950 | 1.238 | 7.031 |
| For cohort Kejadian Anemia = Anemia | 2.094 | 1.156 | 3.794 |
| For cohort Kejadian Anemia = Tidak Anemia | .710 | .526 | .958 |
| N of Valid Cases | 103 | | |

3. Jarak Kehamilan dengan Kejadian Anemia

Chi-Square Tests

| | Value | df | Asymptotic Significance (2- sided) | Exact Sig. (2- sided) | Exact Sig. (1- sided) |
|------------------------------------|---------------------|----|--|--------------------------|--------------------------|
| Pearson Chi-Square | 24.165 ^a | 1 | .000 | | |
| Continuity Correction ^b | 21.657 | 1 | .000 | | |
| Likelihood Ratio | 22.600 | 1 | .000 | | |
| Fisher's Exact Test | | | | .000 | .000 |
| Linear-by-Linear Association | 23.931 | 1 | .000 | | |
| N of Valid Cases | 103 | | | | |

a. 0 cells (0.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 6.62.

b. Computed only for a 2x2 table

Risk Estimate

| | Value | 95% Confidence Interval | |
|--|--------|-------------------------|--------|
| | | Lower | Upper |
| Odds Ratio for Jarak Kehamilan (< tahun / ≥ 2 tahun) | 11.733 | 3.933 | 35.003 |
| For cohort Kejadian Anemia = Anemia | 3.927 | 2.326 | 6.630 |
| For cohort Kejadian Anemia = Tidak Anemia | .335 | .168 | .667 |
| N of Valid Cases | 103 | | |

4. Paritas dengan Kejadian Anemia

5.

Chi-Square Tests

| | Value | df | Asymptotic Significance (2- sided) | Exact Sig. (2- sided) | Exact Sig. (1- sided) |
|------------------------------------|--------------------|----|--|--------------------------|--------------------------|
| Pearson Chi-Square | 1.110 ^a | 1 | .292 | | |
| Continuity Correction ^b | .703 | 1 | .402 | | |
| Likelihood Ratio | 1.118 | 1 | .290 | | |
| Fisher's Exact Test | | | | .389 | .201 |
| Linear-by-Linear Association | 1.099 | 1 | .294 | | |
| N of Valid Cases | 103 | | | | |

a. 0 cells (0.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 14.45.

b. Computed only for a 2x2 table

Risk Estimate

| | Value | 95% Confidence Interval | |
|--|-------|-------------------------|-------|
| | | Lower | Upper |
| Odds Ratio for Paritas Baru (Berisiko / Tidak Berisiko) | 1.583 | .672 | 3.733 |
| For cohort Kejadian Anemia = Anemia | 1.382 | .751 | 2.544 |
| For cohort Kejadian Anemia = Tidak Anemia | .873 | .678 | 1.123 |
| N of Valid Cases | 103 | | |

6. Umur dengan Kejadian Anemia

Chi-Square Tests

| | Value | df | Asymptotic Significance (2- sided) | Exact Sig. (2- sided) | Exact Sig. (1- sided) |
|------------------------------------|---------------------|----|--|--------------------------|--------------------------|
| Pearson Chi-Square | 14.203 ^a | 1 | .000 | | |
| Continuity Correction ^b | 12.477 | 1 | .000 | | |
| Likelihood Ratio | 13.589 | 1 | .000 | | |
| Fisher's Exact Test | | | | .000 | .000 |
| Linear-by-Linear Association | 14.065 | 1 | .000 | | |
| N of Valid Cases | 103 | | | | |

a. 0 cells (0.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 9.03.

b. Computed only for a 2x2 table

Risk Estimate

| | Value | 95% Confidence Interval | |
|--|-------|-------------------------|--------|
| | | Lower | Upper |
| Odds Ratio for Umur (Berisiko / Tidak Berisiko) | 5.511 | 2.179 | 13.938 |
| For cohort Kejadian Anemia = Anemia | 2.955 | 1.679 | 5.201 |
| For cohort Kejadian Anemia = Tidak Anemia | .536 | .351 | .819 |
| N of Valid Cases | 103 | | |

7. Tingkat Pendidikan dengan Kejadian Anemia

Chi-Square Tests

| | Value | df | Asymptotic Significance (2- sided) |
|------------------------------|--------------------|----|--|
| Pearson Chi-Square | 7.831 ^a | 2 | .020 |
| Likelihood Ratio | 7.330 | 2 | .026 |
| Linear-by-Linear Association | 6.314 | 1 | .012 |
| N of Valid Cases | 103 | | |

a. 1 cells (16.7%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 3.91.

Mann-Whitney Test

Ranks

| | Kejadian Anemia | N | Mean Rank | Sum of Ranks |
|---------|-----------------|-----|-----------|--------------|
| Paritas | Anemia | 31 | 46.08 | 1428.50 |
| | Tidak Anemia | 72 | 54.55 | 3927.50 |
| | Total | 103 | | |

Test Statistics^a

| | Paritas |
|------------------------|----------|
| Mann-Whitney U | 932.500 |
| Wilcoxon W | 1428.500 |
| Z | -1.429 |
| Asymp. Sig. (2-tailed) | .017 |

a. Grouping Variable: Kejadian
Anemia

Risk Estimate

| | Value | 95% Confidence Interval | |
|--|-------|-------------------------|--------|
| | | Lower | Upper |
| Odds Ratio for Pendidikan_Dasar_VS_Tinggi (Dasar / Tinggi) | 6.400 | 1.593 | 25.717 |
| For cohort Anemia_Baru = Anemia | 3.077 | 1.397 | 6.778 |

| | | | |
|--|------|------|------|
| For cohort Anemia_Baru = Tidak_Anemia | .481 | .237 | .975 |
| N of Valid Cases | 48 | | |

Risk Estimate

| | Value | 95% Confidence Interval | |
|---|-------|-------------------------|-------|
| | | Lower | Upper |
| Odds Ratio for Pendidikan_Menengah_Vs_ Tinggi (Menengah / Tinggi) | 1.641 | .596 | 4.516 |
| For cohort Anemia_Baru1 = Anemia | 1.455 | .666 | 3.175 |
| For cohort Anemia_Baru1 = Tidak Anemia | .886 | .699 | 1.123 |
| N of Valid Cases | 90 | | |

Regresi Logistik

Variables in the Equation

| | B | S.E. | Wald | df | Sig. | Exp(B) | 95% C.I. for EXP(B) | |
|---|--------|-------|--------|----|------|--------|------------------------|--------|
| | | | | | | | Lower | Upper |
| Step 1 ^a Pendapatan Keluarga | .731 | .610 | 1.436 | 1 | .231 | 2.077 | .628 | 6.862 |
| Jarak Kehamilan | 2.451 | .637 | 14.804 | 1 | .000 | 11.600 | 3.328 | 40.427 |
| Umur | 1.452 | .597 | 5.913 | 1 | .015 | 4.271 | 1.325 | 13.761 |
| Tingkat Pendidikan | | | 3.570 | 2 | .168 | | | |
| Tingkat Pendidikan(1) | -1.797 | .958 | 3.518 | 1 | .061 | .166 | .025 | 1.084 |
| Tingkat Pendidikan(2) | -.630 | .709 | .789 | 1 | .375 | .533 | .133 | 2.139 |
| Tingkat Pengetahuan | 22.043 | 2190 | .000 | 1 | .999 | .311 | .065 | 1.498 |
| Constant | - | 4380 | .000 | 1 | .999 | .000 | | |
| | 50.302 | 8.251 | | | | | | |

a. Variable(s) entered on step 1: Pendapatan Keluarga, Jarak Kehamilan, Umur, Tingkat Pendidikan, Tingkat Pengetahuan Baru.

Variables in the Equation

| | | B | S.E. | Wald | df | Sig. | Exp(B) | 95% C.I. for EXP(B) | |
|---------------------|-----------------------------|-------------|---------------|--------|----|------|--------|------------------------|--------|
| | | | | | | | | Lower | Upper |
| Step 1 ^a | Pendapatan Keluarga | 1.123 | .561 | 4.005 | 1 | .045 | 3.073 | 1.023 | 9.227 |
| | Jarak Kehamilan | 2.372 | .619 | 14.685 | 1 | .000 | 10.717 | 3.186 | 36.052 |
| | Umur | 1.628 | .579 | 7.916 | 1 | .005 | 5.093 | 1.639 | 15.828 |
| | Tingkat Pengetahuan Baru | 21.408 | 2216 0.159 | .000 | 1 | .999 | .166 | .0133 | 2.139 |
| | Constant | - 50.429 | 4432 0.317 | .000 | 1 | .999 | .000 | | |

a. Variable(s) entered on step 1: Pendapatan Keluarga, Jarak Kehamilan, Umur, Tingkat Pengetahuan Baru.

Variables in the Equation

| | | B | S.E. | Wald | df | Sig. | Exp(B) | 95% C.I. for EXP(B) | |
|---------------------|---------------------|------------|-------|--------|----|------|--------|------------------------|--------|
| | | | | | | | | Lower | Upper |
| Step 1 ^a | Pendapatan Keluarga | 1.167 | .546 | 4.562 | 1 | .033 | 3.213 | 1.101 | 9.377 |
| | Jarak Kehamilan | 2.361 | .615 | 14.738 | 1 | .000 | 10.606 | 3.177 | 35.410 |
| | Umur | 1.820 | .565 | 10.359 | 1 | .001 | 6.170 | 2.037 | 18.686 |
| | Constant | - 8.078 | 1.848 | 19.111 | 1 | .000 | .000 | | |

a. Variable(s) entered on step 1: Pendapatan Keluarga, Jarak Kehamilan, Umur.