

*Lampiran 1*

**SURAT PERMOHONAN MENJADI RESPONDEN**

Kepada Yth. Orang Tua Calon Responden

Di tempat

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Meyke Potutu

NIM : 7124318003

Dengan Hormat,

Saya adalah mahasiswa Poltekkes Kemenkes Yogyakarta yang sedang melakukan penelitian dengan judul “ Hubungan Bayi Berat Lahir rendah dengan Kejadian Anemia Pada Balita 6 – 24 Bulan Di Puskesmas Wates Kabupaten Kulon Progo Tahun 2019.

Saya mohon kesediaan ibu/bapak selaku orang tua balita untuk dapat berpartisipasi memberikan izin anaknya sebagai responden dalam penelitian ini. Penelitian tidak akan menimbulkan akibat kerugian bagi orang tua maupun anaknya selaku responden, kerahasiaan semua informasi yang diberikan akan dijaga dan hanya digunakan untuk kepentingan penelitian.

Apabila ibu/bapak menyetujui maka saya mohon kesediaannya untuk menandatangani surat persetujuan sebagai responden, karena partisipasinya sangat membantu kelancaran dalam penelitian ini.

Demikian permohonan saya, atas perhatian dan izin yang di berikan saya ucapan terimakasih.

Hormat saya,

Meyke Potutu

*Lampiran 2*

**PERSETUJUAN SETELAH PENJELASAN (PSP)**

1. Saya adalah Meyke Potutu berasal dari Poltekkes Kemenkes Yogyakarta, Program Studi Sarjana Terapan Kebidanan dengan ini meminta anda untuk berpartisipasi dengan sukarela dalam penelitian yang berjudul “Hubungan Berat Bayi Lahir Rendah Dengan Kejadian Anemia Pada Balita 6 – 24 Bulan Di Wilayah Kerja Puskesmas Wates Kabupaten Kulon Progo Tahun 2019”.
2. Tujuan dari penelitian ini adalah untuk mengetahui hubungan berat bayi lahir rendah dengan kejadian anemia pada balita 6 – 24 bulan Di Wilayah Kerja Puskesmas Wates Kabupaten Kulon Progo Tahun 2019
3. Penelitian ini dapat memberikan manfaat berupa informasi terkait status Gizi balita berupa kadar Hb, dampak anemia pada balita, dan penangannya.
4. Prosedur penelitian ini adalah dilakukan dengan pengambilan sedikit darah untuk dilakukan pemeriksaan Hb pada balita. dalam penelitian ini tidak ada resiko yang ditimbulkan akibat penelitian.
5. Partisipasi saudara dapat bersifat sukarela, tidak ada paksaan, dan saudara bisa sewaktu – waktu mengundurkan diri dari penelitian ini.
6. Nama dan jati diri anda akan tetap dirahasiakan, bila ada hal – hal yang belum jelas dapat menghubungi meyke potutu dengan nomor 081362356782.

Hormat saya

Meyke Potutu

*Lampiran 3*

**LEMBAR PERSETUJUAN RESPONDEN**

Saya yang bertandatangan dibawah ini orang tua dari :

Nama : .....

Umur : .....

Alamat : .....

Setelah mendapatkan penjelasan dan mengerti sepenuhnya bahwa keuntungan bagi saya dalam memberikan izin anak saya menjadi responden adalah diketahuinya status gizi anak saya dalam hal ini kadar hemoglobin lewat pemeriksaan yang akan dilakukan pada penelitian ini. Penelitian ini tidak membahayakan dan dalam pengawasan. Penelitian ini menjamin kerahasiaan atas identitas responden. Identitas tidak akan di publikasikan dan akan dijaga kerahasiaannya. Data yang di ambeil semata – mata hanya untuk penelitian dan ilmu pengetahuan tanpa maksud yang lain. Maka dengan ini saya menyatakan bersedia/tidak bersedia \*) menjadi responden dalam penelitian yang akan dilakukan oleh mahasiswa Kebidanan Poltekkes Kemenkes Yogyakarta bernama Meyke Potutu dengan judul “Hubungan Berat Bayi Lahir Rendah dengan Kejadian Anemia pada Balita 6 – 24 Tahun di Puskesmas Wates Kabupaten Kulon Progo Tahun 2019

Demikian surat pernyataan ini saya tanda tangani atas dasar kesadaran tanpa ada paksaan dari pihak manapun.

Wates, ..... 2019

Saksi

Yang memberikan persetujuan

(.....)

(.....)

Keterangan :

\*) = coret yang tidak perlu

*Lampiran 5*

**ANGGARAN PENELITIAN**

No	Kegiatan	Bahan dan Alat	Biaya
1	Penyusunan Proposal Skripsi	Pengetikan dan Pencetakan	Rp 150,000.00
2	Seminar Proposal Skripsi	Pengetikan, Penggandaan, Penjilidan	Rp 150,000.00
3	Revisi Proposal Skripsi	Pengetikan dan Pencetakan	Rp 200,000.00
4	Penggandaan Proposal	5 Bandel Proposal untuk keperluan 3 <i>ethical clearence</i> , 1 kesbangpol, 1 cadangan	Rp 200,000.00
5	Perizinan Penelitian	Biaya Perizinan Penelitian	Rp 200,000.00
6	Persiapann Penelitian	Persiapan Bahan Pengumpul data	Rp 200,000.00
7	Penyediaan Instrumen	Alat Pemeriksaan Hb Quick Check	Rp 1,300,000.00
8	Pelaksanaan Penelitian	Transportasi	Rp 1,000,000.00
9	Pengolahan data	Listrik, kertas	Rp 500,000.00
10	Kaji Etik		Rp 100,000.00
11	Penyusunan Laporan Skripsi	Pengetikan dan Pencetakan	Rp 250,000.00
12	Sidang Skripsi	Pengetikan, Penggandaan, Penjilidan	Rp 150,000.00
13	Revisi Skripsi	Pengetikan, Pencetakan, dan Penjilidan	Rp 300,000.00
15	Souvenir	Souvenir untuk tim penelitian	Rp 300,000.00
	Jumlah		Rp 5,000,000.00

*Lampiran 6*

**JADWAL KEGIATAN PENELITIAN**

NO	KEGIATAN	WAKTU																											
		November				Desember				Januari				Februari				Maret				April				Mei			
		1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
1	Penyusunan Proposal Skripsi																												
2	Seminar Proposal Skripsi																												
3	Revisi Proposal Skripsi																												
4	Perijinan Penelitian																												
5	Persiapan Penelitian																												
6	Pelaksanaan Penelitian																												
7	Pengolahan Data																												
8	Laporan Skripsi																												
9	Sidang Skripsi																												
10	Revisi Laporan Skripsi																												

*Lampiran 7*

**FORMAT PENGUMPULAN DATA**

		Data ke :	Terpapar/ Tidak Terpapar
No MR	:		
Inisial Nama	:		
Jenil Kelamin	:	L / P	
Tempat,Tanggal Lahir	:		
Anak Ke			
Berat Lahir	:	gram	
Umur Kehamilan	:	Minggu	
ASI Eksklusif	:	Ya / Tidak	
Umur Ibu	:	Tahun	
Pendidikan Ibu	:		
Pekerjaan Ibu	:		
Hasil Pengukuran Hb	:		
		Data Ke	Terpapar/ Tidak Terpapar
No MR	:		
Inisial Nama	:		
Jenil Kelamin	:	L / P	
Tempat,Tanggal Lahir	:		
Anak Ke			
Berat Lahir	:	gram	
Umur Kehamilan	:	Minggu	
ASI Eksklusif	:	Ya / Tidak	
Umur Ibu	:	Tahun	
Pendidikan Ibu	:		
Pekerjaan Ibu	:		
Hasil Pengukuran Hb	:		

**KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA**  
**BADAN PENGEMBANGAN DAN PEMBERDAYAAN**  
**SUMBER DAYA MANUSIA KESEHATAN**



Jl. Tatabumi No. 3, Banyuraden, Gamping, Sleman, D.I. Yogyakarta  
Telp./Fax. (0274) 617601  
<http://www.poltekkesjogja.ac.id> e-mail : info@poltekkesjogja.ac.id



Nomor : PP.07.01/4.3/48/2019

13 Februari 2019

Lamp. : 1 benda

Perihal : **PERMOHONAN IJIN PENELITIAN**

Kepada Yth :  
Bupati Kabupaten Kulonprogo  
Cq. Kepala Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu  
Kota Yogyakarta  
Di

**KULONPROGO**

Dengan hormat,  
Sehubungan dengan tugas penyusunan SKRIPSI yang diwajibkan bagi mahasiswa Program Studi Sarjana Terapan Kebidanan Politeknik Kesehatan Kemenkes Yogyakarta Jurusan Kebidanan Tahun Akademik 2018/2019 sebagai salah satu persyaratan menyelesaikan pendidikan Sarjana Terapan Alih Jenjang Kebidanan, maka dengan ini kami bermaksud mangajukan permohonan ijin penelitian, kepada Bapak/Ibu untuk berkenan memberikan ijin kepada :

Nama : Meyke Potutu  
NIM : P07124318003  
Mahasiswa : Program Studi Sarjana Terapan Alih Jenjang Kebidanan

Untuk melakukan Penelitian Di : Wilayah kerja Puskesmas Wates

Dengan Judul : Hubungan Berat Badan Lahir Rendah dengan Kejadian Anemia pada Balita 6 – 24 Bulan di Wilayah Kerja Puskesmas Wates Kabupaten Kulonprogo

Demikian permohonan kami, atas perhatian dan kerjasamanya kamu ucapan banyak terima kasih.



Tembusan disampaikan kepada Yth :

1. Kepala Bappeda Kabupaten Kulonprogo
2. Kepala Kesbangpol Kabupaten Kulonprogo
3. Kepala Dinas Kesehatan Kabupaten Kulonprogo
4. Kepala Puskesmas Wates



## KOMISI 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](mailto:kepk@poltekkesjogja.ac.id)



### PERSETUJUAN KOMISI ETIK

No. LB.01.01/KE-01/VIII/316/2019

Judul	:	Hubungan Berat Badan Lahir Rendah dengan Kejadian Anemia pada Balita 6 - 24 Bulan di Wilayah Kerja Puskesmas Wates Kabupaten Kulon Progo
Dokumen	:	1. Protokol 2. Formulir pengajuan dokumen 3. Penjelasan sebelum penelitian 4. <i>Informed Consent</i>
Nama Peneliti	:	Meyke Potutu
Dokter/ Ahli Medis yang Bertanggungjawab	:	-
Tanggal Kelaikan Etik	:	11 Maret 2019
Institusi Peneliti	:	Poltekkes Kemenkes Yogyakarta

Komisi Etik Penelitian Kesehatan (KEPK) Politeknik Kesehatan Kementerian Kesehatan Yogyakarta menyatakan bahwa protokol diatas telah memenuhi prinsip etis berdasarkan pada Deklarasi Helsinki 1975 dan oleh karena itu penelitian tersebut dapat dilaksanakan.

**Surat Kelaikan Etik ini berlaku 1 (satu) tahun sejak tanggal terbit.**

Komisi Etik Penelitian Kesehatan (KEPK) Politeknik Kesehatan Kementerian Kesehatan Yogyakarta memiliki hak untuk memantau kegiatan penelitian setiap saat. Peneliti wajib menyampaikan laporan akhir setelah penelitian selesai atau laporan kemajuan penelitian jika dibutuhkan.

Demikian, surat ini dibuat untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Ketua ,





**PEMERINTAH KABUPATEN KULON PROGO  
DINAS KESEHATAN  
UPTD PUSKESMAS WATES**

Alamat : Jl Kll.Wahid Hasyim, Kuluran, Triharjo, Wates, Kulon Progo 55611

Telp. (0274) 774436 WA: 0852 2620 8000

Email : puskesmaswatesmedia@gmail.com Fb : puskesmas Wates Kulon Progo

Website : www.puskesmaswates.com



**SURAT KETERANGAN MELAKUKAN PENELITIAN**

Nomor : 445 / 172

Yang bertandatangan dibawah ini, Kepala UPTD Puskesmas Wates menerangkan bahwa :

Nama : Meyke Potutu  
NIM : P07124318003  
Prodi. : Sarjana Terapan Alih Jenjang Kebidanan  
Perguruan Tinggi : POLTEKES KEMENKES YOGYAKARATA

Telah selesai melakukan penelitian di UPTD Puskesmas Wates dengan Judul Penelitian :  
**“ Hubungan Berat Badan Lahir Rendah dengan Kejadian Anemia pada Balita 6 – 24 Bulan di Wilayah Kerja Puskesmas Wates Kab. Kulon Progo ”** mulai tanggal 13 Maret 2019 sampai tanggal 21 Mei 2019.

Demikian Surat Keterangan ini kami buat, untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Dikeluarkan di : Wates  
Pada tanggal : 28 Mei 2019

a.n. Kepala  
Ka. Sub Bag. T.U.



St. Heri Tursito Hadi, SKM., M.Kes

NIP. 19720408 199503 1 001

## Distribusi Frekuensi

**Case Processing Summary**

	Cases					
	Valid		Missing		Total	
	N	Percent	N	Percent	N	Percent
Jenis Kelamin * Anemia	80	100.0%	0	.0%	80	100.0%
Umur Balita * Anemia	80	100.0%	0	.0%	80	100.0%
Paritas * Anemia	80	100.0%	0	.0%	80	100.0%

**Jenis Kelamin \* Anemia Crosstabulation**

Jenis Kelamin	Laki laki	Anemia		Total
		Anemia	Tidak Anemia	
		% of Total	12.5%	
Jenis Kelamin	Laki laki	Count	10	35
		% within Jenis Kelamin	28.6%	71.4%
		% of Total	12.5%	43.8%
	Perempuan	Count	18	45
		% within Jenis Kelamin	40.0%	60.0%
		% of Total	22.5%	56.2%
	Total	Count	28	80
		% within Jenis Kelamin	35.0%	65.0%
		% of Total	35.0%	100.0%

**Umur Balita \* Anemia Crosstabulation**

			Anemia		Total
			Anemia	Tidak Anemia	
Umur Balita	13-24	Count	14	24	38
		% within Umur Balita	36.8%	63.2%	100.0%
		% of Total	17.5%	30.0%	47.5%
	6-12	Count	14	28	42
		% within Umur Balita	33.3%	66.7%	100.0%
		% of Total	17.5%	35.0%	52.5%
Total		Count	28	52	80
		% within Umur Balita	35.0%	65.0%	100.0%
		% of Total	35.0%	65.0%	100.0%

**Paritas \* Anemia Crosstabulation**

			Anemia		Total
			Anemia	Tidak Anemia	
Jumlah	>2	Count	8	16	24
		% within Paritas	33.3%	66.7%	100.0%
		% of Total	10.0%	20.0%	30.0%
	<2	Count	20	36	56
		% within Paritas	35.7%	64.3%	100.0%
		% of Total	25.0%	45.0%	70.0%
Total		Count	28	52	80
		% within Paritas	35.0%	65.0%	100.0%
		% of Total	35.0%	65.0%	100.0%

## HASIL UJI STATISTIK

Prevalensi Kejadian Anemia

**ANEMIA**

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid ANEMIA	28	35.0	35.0	35.0
TIDAK ANEMIA	52	65.0	65.0	100.0
Total	80	100.0	100.0	

Hasil uji Chi-Square berat badan lahir rendah dengan kejadian anemia balita

**Crosstab**

		ANEMIA		Total
		ANEMIA	TIDAK ANEMIA	
BERAT BADAN LAHIR	BBLR	Count	19	21 40
		% within BERAT BADAN LAHIR	47.5%	52.5% 100.0%
	TIDAK BBLR	Count	9	31 40
		% within BERAT BADAN LAHIR	22.5%	77.5% 100.0%
Total		Count	28	52 80
		% within BERAT BADAN LAHIR	35.0%	65.0% 100.0%

### Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	5.495 <sup>a</sup>	1	.019		
Continuity Correction <sup>b</sup>	4.451	1	.035		
Likelihood Ratio	5.587	1	.018		
Fisher's Exact Test				.034	.017
Linear-by-Linear Association	5.426	1	.020		
N of Valid Cases <sup>b</sup>	80				

a. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 14.00.

b. Computed only for a 2x2 table

### Risk Estimate

	Value	95% Confidence Interval	
		Lower	Upper
Odds Ratio for BERAT BADAN LAHIR (BBLR / TIDAK BBLR)	3.116	1.184	8.200
For cohort ANEMIA = ANEMIA	2.111	1.090	4.089
For cohort ANEMIA = TIDAK ANEMIA	.677	.483	.951
N of Valid Cases	80		

Hasil uji Chi-Square ASI eksklusif dengan kejadian anemia balita

**Crosstab**

			ANEMIA		Total
			ANEMIA	TIDAK ANEMIA	
ASI EKSKLUSIF		TIDAK ASI EKSKLUSIF	Count		39
			% within ASI EKSKLUSIF		100.0%
		ASI EKSKLUSIF	Count		41
			% within ASI EKSKLUSIF		100.0%
Total			Count		80
			% within ASI EKSKLUSIF		100.0%

**Chi-Square Tests**

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	.401 <sup>a</sup>	1	.527		
Continuity Correction <sup>b</sup>	.159	1	.690		
Likelihood Ratio	.401	1	.527		
Fisher's Exact Test				.640	.345
Linear-by-Linear Association	.396	1	.529		
N of Valid Cases <sup>b</sup>	80				

a. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 13.65.

b. Computed only for a 2x2 table

### Risk Estimate

	Value	95% Confidence Interval	
		Lower	Upper
Odds Ratio for PEKERJAAN IBU (BEKERJA / TIDAK BEKERJA)	.652	.206	2.066
For cohort ANEMIA = ANEMIA	.749	.332	1.687
For cohort ANEMIA = TIDAK ANEMIA	1.148	.814	1.620
N of Valid Cases	80		

Hasil uji Chi-Square umur ibu dengan kejadian anemia balita

### Crosstab

UMUR IBU	BERESIKO	ANEMIA		Total
		ANEMIA	TIDAK ANEMIA	
		% within UMUR IBU		
BERESIKO	Count	6	12	18
	% within UMUR IBU	33.3%	66.7%	100.0%
TIDAK BERESIKO	Count	22	40	62
	% within UMUR IBU	35.5%	64.5%	100.0%
Total		28	52	80
		35.0%	65.0%	100.0%

### Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	.028 <sup>a</sup>	1	.866		
Continuity Correction <sup>b</sup>	.000	1	1.000		
Likelihood Ratio	.029	1	.866		
Fisher's Exact Test				1.000	.551
Linear-by-Linear Association	.028	1	.867		
N of Valid Cases <sup>b</sup>	80				

a. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 6.30.

b. Computed only for a 2x2 table

### Risk Estimate

	Value	95% Confidence Interval	
		Lower	Upper
Odds Ratio for UMUR IBU (BERESIKO / TIDAK BERESIKO)	.909	.300	2.757
For cohort ANEMIA = ANEMIA	.939	.451	1.958
For cohort ANEMIA = TIDAK ANEMIA	1.033	.710	1.504
N of Valid Cases	80		

Hasil uji Chi-Square pendidikan ibu dengan kejadian anemia balita

**Crosstab**

		Count	ANEMIA		Total
			ANEMIA	TIDAK ANEMIA	
PENDIDIKAN IBU	DASAR	Count	26	44	70
		% within PENDIDIKAN IBU	37.1%	62.9%	100.0%
	LANJUT	Count	2	8	10
		% within PENDIDIKAN IBU	20.0%	80.0%	100.0%
Total		Count	28	52	80
		% within PENDIDIKAN IBU	35.0%	65.0%	100.0%

**Chi-Square Tests**

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	1.130 <sup>a</sup>	1	.288		
Continuity Correction <sup>b</sup>	.502	1	.478		
Likelihood Ratio	1.224	1	.269		
Fisher's Exact Test				.481	.245
Linear-by-Linear Association	1.116	1	.291		
N of Valid Cases <sup>b</sup>	80				

a. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 3.50.

b. Computed only for a 2x2 table

### Risk Estimate

	Value	95% Confidence Interval	
		Lower	Upper
Odds Ratio for PENDIDIKAN IBU (DASAR / LANJUT)	2.364	.466	11.986
For cohort ANEMIA = ANEMIA	1.857	.518	6.656
For cohort ANEMIA = TIDAK ANEMIA	.786	.549	1.124
N of Valid Cases	80		

Hasil uji Chi-Square pekerjaan ibu dengan kejadian anemia balita

### Crosstab

			ANEMIA		Total
			ANEMIA	TIDAK ANEMIA	
PEKERJAAN IBU	BEKERJA	Count	5	13	18
		% within PEKERJAAN IBU	27.8%	72.2%	100.0%
	TIDAK BEKERJA	Count	23	39	62
		% within PEKERJAAN IBU	37.1%	62.9%	100.0%
Total		Count	28	52	80
		% within PEKERJAAN IBU	35.0%	65.0%	100.0%

### Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	.533 <sup>a</sup>	1	.466		
Continuity Correction <sup>b</sup>	.202	1	.653		
Likelihood Ratio	.547	1	.460		
Fisher's Exact Test				.580	.332
Linear-by-Linear Association	.526	1	.468		
N of Valid Cases <sup>b</sup>	80				

a. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 6.30.

b. Computed only for a 2x2 table

**Risk Estimate**

	Value	95% Confidence Interval	
		Lower	Upper
Odds Ratio for PEKERJAAN IBU (BEKERJA / TIDAK BEKERJA)	.652	.206	2.066
For cohort ANEMIA = ANEMIA	.749	.332	1.687
For cohort ANEMIA = TIDAK ANEMIA	1.148	.814	1.620
N of Valid Cases	80		

## Regresi Logistik

**Case Processing Summary**

Unweighted Cases <sup>a</sup>		N	Percent
Selected Cases	Included in Analysis	80	100.0
	Missing Cases	0	.0
	Total	80	100.0
Unselected Cases		0	.0
Total		80	100.0

a. If weight is in effect, see classification table for the total number of cases.

**Dependent Variable Encoding**

Original Value	Internal Value
Anemia	0
Tidak Anemia	1

**Categorical Variables Codings**

		Frequency	Parameter coding
			(1)
Pekerjaan	Bekerja	61	1.000
	Tidak Bekerja	19	.000
ASI Eksklusif	Tidak ASI Eksklusif	39	1.000
	ASI Eksklusif	41	.000
Umur Ibu	Beresiko	18	1.000
	Tidak Beresiko	62	.000
Pendidikan Ibu	Dasar	70	1.000
	Lanjut	10	.000
BBL	BBLR	40	1.000
	BBLN	40	.000

**Classification Table<sup>a,b</sup>**

Observed		Predicted		Percentage Correct	
		Anemia			
		Anemia	Tidak Anemia		
Step 0	Anemia	0	28	.0	
	Tidak Anemia	0	52	100.0	
	Overall Percentage			65.0	

a. Constant is included in the model.

b. The cut value is .500

**Variables in the Equation**

	B	S.E.	Wald	Df	Sig.	Exp(B)
Step 0 Constant	.619	.234	6.974	1	.008	1.857

**Variables not in the Equation**

		Score	df	Sig.
Step 0 Variables	Beratlahir(1)	5.495	1	.019
	ASI(1)	.401	1	.527
	Umuribu(1)	.028	1	.866
	Pendidikan(1)	1.130	1	.288
	Pekerjaan(1)	.128	1	.720
	Overall Statistics	7.076	5	.215

#### Omnibus Tests of Model Coefficients

		Chi-square	df	Sig.
Step 1	Step	7.342	5	.196
	Block	7.342	5	.196
	Model	7.342	5	.196
Step 2 <sup>a</sup>	Step	-.015	1	.903
	Block	7.327	4	.120
	Model	7.327	4	.120
Step 3 <sup>a</sup>	Step	-.097	1	.756
	Block	7.230	3	.065
	Model	7.230	3	.065
Step 4 <sup>a</sup>	Step	-.336	1	.562
	Block	6.894	2	.032
	Model	6.894	2	.032
Step 5 <sup>a</sup>	Step	-1.307	1	.253
	Block	5.587	1	.018
	Model	5.587	1	.018

a. A negative Chi-squares value indicates that the Chi-squares value has decreased from the previous step.

#### Model Summary

Step	-2 Log likelihood	Cox & Snell R Square	Nagelkerke R Square
1	96.250 <sup>a</sup>	.088	.121
2	96.265 <sup>a</sup>	.088	.121
3	96.361 <sup>a</sup>	.086	.119
4	96.698 <sup>a</sup>	.083	.114
5	98.005 <sup>a</sup>	.067	.093

a. Estimation terminated at iteration number 4 because parameter estimates changed by less than .001.

#### Hosmer and Lemeshow Test

Step	Chi-square	df	Sig.
1	2.640	8	.955
2	1.837	6	.934
3	1.629	4	.804
4	1.032	2	.597
5	.000	0	.

**Contingency Table for Hosmer and Lemeshow Test**

		Anemia = Anemia		Anemia = Tidak Anemia		Total
		Observed	Expected	Observed	Expected	
Step 1	1	4	4.462	4	3.538	8
	2	3	2.115	1	1.885	4
	3	6	6.626	7	6.374	13
	4	4	4.369	6	5.631	10
	5	2	1.471	3	3.529	5
	6	3	3.188	9	8.812	12
	7	2	1.473	4	4.527	6
	8	2	2.331	8	7.669	10
	9	2	1.394	5	5.606	7
	10	0	.572	5	4.428	5
Step 2	1	4	4.444	4	3.556	8
	2	9	8.738	8	8.262	17
	3	4	4.382	6	5.618	10
	4	2	1.207	2	2.793	4
	5	3	3.492	10	9.508	13
	6	4	3.556	11	11.444	15
	7	2	1.618	6	6.382	8
	8	0	.563	5	4.437	5
Step 3	1	13	13.161	12	11.839	25
	2	4	4.413	6	5.587	10
	3	2	1.195	2	2.805	4
	4	7	7.072	21	20.928	28
	5	2	1.587	6	6.413	8
	6	0	.573	5	4.427	5
Step 4	1	17	17.564	18	17.436	35
	2	2	1.436	3	3.564	5
	3	9	8.436	26	26.564	35
	4	0	.564	5	4.436	5
Step 5	1	19	19.000	21	21.000	40
	2	9	9.000	31	31.000	40

**Variables in the Equation**

		B	S.E.	Wald	df	Sig.	Exp(B)	95.0% C.I.for EXP(B)	
								Lower	Upper
Step 1 <sup>a</sup>	Beratlahir(1)	-1.230	.518	5.627	1	.018	.292	.106	.808
	ASI(1)	.174	.542	.103	1	.748	1.190	.412	3.441
	Umuribu(1)	.363	.607	.358	1	.550	1.437	.438	4.721
	Pendidikan(1)	-1.091	.948	1.327	1	.249	.336	.052	2.151
	Pekerjaan(1)	.077	.626	.015	1	.903	1.080	.317	3.682
Step 2 <sup>a</sup>	Constant	2.032	.916	4.923	1	.027	7.626		
	Beratlahir(1)	-1.225	.517	5.619	1	.018	.294	.107	.809
	ASI(1)	.167	.538	.096	1	.756	1.182	.412	3.394
	Umuribu(1)	.372	.603	.381	1	.537	1.450	.445	4.725
	Pendidikan(1)	-1.062	.917	1.341	1	.247	.346	.057	2.086
Step 3 <sup>a</sup>	Constant	2.064	.880	5.494	1	.019	7.875		
	Beratlahir(1)	-1.191	.504	5.588	1	.018	.304	.113	.816
	Umuribu(1)	.342	.595	.330	1	.566	1.408	.438	4.522
	Pendidikan(1)	-.959	.855	1.260	1	.262	.383	.072	2.046
	Constant	2.044	.876	5.445	1	.020	7.725		
Step 4 <sup>a</sup>	Beratlahir(1)	-1.154	.498	5.374	1	.020	.315	.119	.837
	Pendidikan(1)	-.916	.851	1.158	1	.282	.400	.075	2.122
	Constant	2.063	.876	5.541	1	.019	7.870		
Step 5 <sup>a</sup>	Beratlahir(1)	-1.137	.494	5.304	1	.021	.321	.122	.844
	Constant	1.237	.379	10.669	1	.001	3.444		

a. Variable(s) entered on step 1: Beratlahir, ASI, Umuribu, Pendidikan, Pekerjaan.

**Model if Term Removed**

Variable		Model Log Likelihood	Change in -2 Log Likelihood	df	Sig. of the Change
Step 1	Beratlahir	-51.116	5.981	1	.014
	ASI	-48.177	.104	1	.747
	Umuribu	-48.307	.365	1	.546
	Pendidikan	-48.851	1.452	1	.228
	Pekerjaan	-48.132	.015	1	.903
Step 2	Beratlahir	-51.119	5.973	1	.015
	ASI	-48.181	.097	1	.756
	Umuribu	-48.327	.388	1	.533
	Pendidikan	-48.877	1.489	1	.222
	Beratlahir	-51.141	5.921	1	.015
Step 3	Umuribu	-48.349	.336	1	.562
	Pendidikan	-48.894	1.427	1	.232
	Beratlahir	-51.184	5.670	1	.017
Step 4	Pendidikan	-49.002	1.307	1	.253
Step 5	Beratlahir	-51.796	5.587	1	.018