

## DAFTAR PUSTAKA

- Andriza. 2017. *Faktor-Faktor yang Berhubungan dengan Kejadian Anemia pada Ibu Hamil di Puskesmas Gandus Palembang Tahun 2017*. *ejournal Stikes Muhammadiyah Palembang*. Vol 5. No. 1
- Ari, Desi. MY.,dkk. 2015. *Faktor-Faktor Terjadinya Anemia pada Ibu Primigravida di Wilayah Kerja Puskesmas Pringsewu Lampung*. *JurnalKeperawatan*. Vol. 4 No.2.
- Ariani, Rizki dan Dwi Sarbini. 2016. *Faktor-faktor yang Mempengaruhi Kejadian Anemia pada Ibu Hamil Trimester III di Wilayah Kerja Puskesmas Mojolaban Kabupaten Sukoharjo*. *Naskah Publikasi Universitas Muhammadiyah Surakarta*.
- Aryanti, Wardiah, dkk.. 2013. *Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Kejadian Anemiapada Ibu Hamil di Wilayah Kerja Puskesmas Sekampung Kabupaten Lampung Timur Tahun 2013*. *Holistik Jurnal Kesehatan*. Vol 8, No. 2.
- Astriana, Willy. 2017. *Kejadian Anemia pada Ibu Hamil Ditinjau dari Paritas dan Usia*. *Jurnal Ilmu Kesehatan*. Vol. 2 No. 2
- BPS. 2016. *Upah Minimum Regional/Provinsi (UMR/UMP) per bulan (dalam rupiah) dalam <https://www.bps.go.id/linkTableDinamis/view/id/917>*.
- Departemen Kesehatan RI. 2003. *Pedoman Pelayanan Antenatal*. Depkes RI. Jakarta
- Departemen Kesehatan RI. 2014. *Profil Kesehatan Indonesia Tahun 2014*. Depkes RI. Jakarta



Deprika, Cintia Ery. 2017. *Faktor-faktor yang berhubungan dengan kejadian anemia pada ibu hamil di Puskesmas Mantrijeron Yogyakarta. Naskah Publikasi. Universitas 'Aisyiyah Yogyakarta.*

Dinas Kesehatan Provinsi Sulawesi Selatan. 2016. *Profil Kesehatan Provinsi Sulawesi Selatan.*

Dinas Kesehatan Kabupaten Luwu. 2018. *Profil Kesehatan Kabupaten Luwu. Belopa: Dinas Kesehatan.*

\_\_\_\_\_ . 2016. *Profil. Kesehatan Provinsi Sulawesi Selatan Tahun 2016.*

E, McLean, Cogswell M, Egli I, Wojdyla D, de Benoist B. 2007. *Worldwide Prevalence of Anemia in Preschool Aged Children, Pregnant Women and Non-Pregnant Women of Reproductive Age.* In: Badham J, Zimmermann MB, Kraemer K. *The Guidebook: Nutritional Anemia.* Germany: Sight and Life.

Emma, S. 2001. *Perencanaan Menu Anemia Gizi Besi.* Jakarta: PT. Trubus

Faatih, Mukhlissul, dkk.. 2017. *Penggunaan Alat Pengukur Hemoglobin di Puskesmas, Polindes dan Pustu. Jurnal Penelitian dan Pengembangan Pelayanan kesehatan, Vol. 1, No. 1.*

Fitarina. 2014. *Faktor-Faktor yang Berhubungan dengan Kejadian Anemia pada Ibu Hamil Di Puskesmas Kotabumi Ii Lampung Utara. Jurnal Kesehatan Metro Sai Wawai Vol. 7 No.1.*

Handayani, Nur. 2011. *Faktor-Faktor yang Berhubungan dengan Kejadian Anemia pada Ibu Hamil di Puskesmas Kecamatan Kramat Jati Hakarta Timur Tahun 2009.* Skripsi Sarjana. Universitas Indonesia.

Herawati C, dan Astuti S. 2016. *Faktor-faktor yang Berhubungan dengan Anemia Gizi pada Ibu Hamil di Puskesmas Jalaksana Kuningan Tahun 2010.*

*Jurnal Kesehatan Kartika Hal.51 vol.8.*



Istiqomah, Nora, dkk. 2012. *Polimorfisme Gea Ferropotia (FPNI) Q248H dan Karakteristik Sosial Ekonomi Ibu Hamil dengan Anemia di Surakarta. Jurnal Kesehatan Pena Medika.*

Kementrian Kesehatan RI. 2013. *Riset Kesehatan Dasar Tahun 2013.* Jakarta

Kementrian Kesehatan RI. 2013. *Survei Kesehatan Rumah Tangga 2012.* Jakarta

Kementrian Negara Pemberdayaan Perempuan. 2011. *Angka Kematian Ibu Melahirkan.* Jakarta.

Liow, Fifi M., dkk. 2012. *Hubungan antara Sosial Ekonomi dengan Anemia pada Ibu Hamil di Desa Sapa Kecamatan Tenga Kabupaten Minahasa Selatan. Jurnal Kesehatan Masyarakat Sam Ratulangi Manado.*

Mandasari, Jayanti. 2010. *Hubungan Jarak Kehamilan dengan Kejadian Anemia pada Ibu Hamil di Puskesmas Lendah I Kabupaten Kulon Progo Tahun 2009-2010. Jurnal Kebidanan Stikes A. Yani Yogyakarta.*

Mansur, Wahyuni. 2017. *Pengaruh Pemberian Brownies Tempe Substitusi Wortel (Daucus Carota L.) terhadap Kadar Hemoglobin (Hb) pada Ibu Hamil Anemia di Wilayah Kerja Puskesmas Pertiwi Kecamatan Mariso Kota Makassar.* Skripsi Sarjana. Universitas Islam Negeri Makassar.

Manuaba, IBG, dkk. 2007. *Pengantar Kuliah Obstetri.* Jakarta: EGC.

Manuaba, IBG, dkk. 2010. *Ilmu Kebidanan, Penyakit Kandungan, KB untuk Pendidikan Bidan.* Jakarta: EGC

Manuaba, IBG. 2012. *Ilmu Kebidanan, Penyakit Kandungan, dan KB,* Jakarta: EGC.



Mariza, Ana. 2016. *Hubungan Pendidikan dan Sosial Ekonomi dengan Kejadian Anemia pada Ibu Hamil di BPS T Yohan Way Halim Bandar Lampung Tahun 2015. Jusnal Kesehatan Holistik, Vol. 1, No. 1*

Maulidanita, Riska dan Sarma L.R.. 2018. *Hubungan Karakteristik Ibu Hamil dengan Status Anemia pada Trimester II dan III di Puskesmas Pantai Cermin Kabupaten Serdang Bedagai. Jurnal Bidan Komunitas, Vol. 1 No. 2*

Nanda, Dwi Dita dan Rodiani. 2017. *Hubungan Kunjungan Antenatal Care (ANC) dengan Kejadian Anemia pada Ibu Hamil Trimester III. Jurnal Majority. Vol. 7 No. 1*

Nurhidayati, Rohmah Dyah. 2013. *Analisis Faktor Penyebab Terjadinya Anemia pada Ibu Hamil di Wilayah Kerja Puskesmas Tawang Sari Kabupaten Sukoharjo. Naskah Publikasi. Vol 1. No.16.*

Prawihardjo, S.2010. *Ilmu Kandungan*. Jakarta: Yayasan Bina Pustaka.

Price, S.A. dan Wilson L.M. (Eds).2006 (Penerjemah: Pendit BU dkk). *Patofisiologi: Konsep Klinis Proses-proses Penyakit*. Jakarta: EGC

Proverawati, A. 2012. *Anemia dan Anemia Kehamilan*. Yogyakarta: Nuha Medika.

Purwandari, Atik, dkk., 2016. *Faktor-faktor yang Berhubungan dengan Kejadian Anemia. Jurnal Ilmiah Bidan. Vol. 4 No. 1*

Putri, Dian U.P.. 2018. *Faktor yang berhubungan dengan Kematian Maternal Kota Bandar Lampung Tahun 2016. Jurnal Kesehatan Akbid Wira Buana. Vol. 4 No. 2.*

Ridowati, Tusi Eka. 2018. *Hubungan Usia, Gravida dan Jarak Kehamilan dengan Kejadian Anemia pada Ibu Hamil di Wilayah Kerja Puskesmas Gantiwarno Tahun 2017. Jurnal Kesehatan Akbid Wira Buana vol. 4 no. 2.*

Agus. 2011. *Aplikasi Metodologi penelitian Kesehatan*. Yogyakarta: Nuha Medika.



- Saifuddin, AB. 2010. *Ilmu Kebidanan, edisi 4*. Jakarta :BinaPustakaSarwono Prawirohardjo.
- Syaifuddin, AB. 2002. *Pelayanan Kesehatan Maternal dan Neonatal*. Jakarta: Bina Pustaka Sarwono Prawirohardjo.
- Salmariantity. 2012. *Faktor- faktor yang Berhubungan dengan Anemia pada Ibu Hamil di Wilayah Kerja Puskesmas Gajah Mada Tembilahan Kabupaten Indragiri Hilir tahun 2012*. Skripsi Sarjana. Universitas Indonesia.
- Stang, 2014. *Cara Praktis: Penentuan Uji Statistik dalam Penelitian Kesehatan dan Kedokteran*. Jakarta: Mitra Wacana Media.
- Sudikno, Sandjaja. 2016. *Prevalensi dan Faktor Risiko Anemia pada Wanita Usia Subur di Rumah Tangga Miskin di Kabupaten Tasikmalaya dan Ciamis, Provinsi Jawa Barat*. *Jurnal Kesehat Reproduksi*. Vol 7 no.5
- Sugiarsih, Ugi dan Wariyah. 2013. *Hubungan Tingkat Sosial Ekonomi dengan Kadar Haemoglobin*. *Jurnal Kesehatan Reproduksi* Vol. 4 No.2
- Takdir, Nurdina. 2017. *Analisis Faktor Risiko Anemia pada Ibu Hamil Trisemester Ketiga*. Skripsi Sarjana. Universitas Hasanuddin.
- Wiknojosastro, Hanifa. 2008. *Ilmu Kebidanan*. Jakarta: Yayasan Bina Pustaka Sarwono Prawirohardjo
- World Health Organization. 2019. *Nutritional Anaemias: Tools for Effective Prevention and Control*
- World Health Organization. 2015. *Data Angka kematian Ibu Global*. Asia Tenggara: WHO.



# LAMPIRAN



## Lampiran 1

### SINTESA HASIL PENELITIAN VARIBEL

No	Nama Peneliti	Judul Penelitian	Lokasi, Populasi	Variabel	Hasil	Ket (Sumber)
1.	Nurdina Takdir	Analisis Faktor Risiko Anemia pada Ibu Hamil Trisemester Ketiga.	Rumahan Sakit Khusus Daerah Ibu dan Anak Siti Fatimah Makassa (67 orang)	Umur, paritas, status gizi, frekuensi ANC, pengetahuan, kepatuhan mengkonsumsi	Umur 0,918 > 0,05 artinya tidak ada hubungan antara umur dengan anemia Paritas 0,963 > 0,05 artinya tidak ada hubungan antara paritas dengan anemia Status gizi 0,177 > 0,05 artinya tidak ada hubungan antara status gizi dengan anemia Frekuensi ANC 0,003 <	Skrripsi Universitas Hasanuddin (2017)



					<p>0,05 artinya adahubungan antara frekuensi anc dengan anemia</p> <p>Pengetahuan <math>0,016 &lt; 0,05</math> artinya ada hubungan antara pengetahuan dengan anemia</p> <p>Kepatuhan mengonsumsi tablet Fe <math>0,035 &lt; 0,05</math> artinya ada hubungan kepatuhan mengonsumsi tablet fe dengan anemia</p>	
2.	Cucu Herawati dan Astuti S.	Faktor-faktor yang Berhubungan dengan Anemia Gizi pada Ibu	Puskesmas Jalaksana	Umur, umur kehamilan,	Umur $0,33 > 0,05$ artinya tidak ada hubungan antara umur dengan anemia	Jurnal Kesehatan Kartika





		Hamil di Puskesmas Jalaksana Kuningan Tahun 2010.	Kuningan (415 orang)	gravida, paritas, status gizi, pendidikan	Umur kehamilan 0.003<0.05 artinya ada hubungan antara umur kehamilan dengan anemia Gravida 0.73>0.05 artinya tidak ada hubungan antara gravida dengan anemia Paritas 1.00>0.05 artinya tidak ada hubungan antara paritas dengan anemia Status gizi 0.011<0.05 artinya ada hubungan antara status gizi dengan anemia Pendidikan 1.00>0.05 artinya tidak ada hubungan	(2010)
--	--	---	----------------------	---	--	--------



					antara pendidikan dengan anemia	
3.	Riska Maulidanita dan Sarma L.R	Hubungan Karakteristik Ibu Hamil dengan Status Anemia pada Trimester II dan III di Puskesmas Pantai Cermin Kabupaten Serdang Bedagai	Puskesmas Pantai Cermin Kabupaten Serdang Bedagai (34 orang)	Pendidikan, umur, paritas, jarak kelahiran, pengetahuan	<p>Pendidikan 0,012 &lt;0,05 artinya ada hubungan antara pendidikan dengan anemia</p> <p>Umur 0.082&gt;0.05 artinya tidak ada hubungan antara pendidikan dengan anemia</p> <p>Paritas 0.038&lt;0.05 artinya ada hubungan antara paritas dengan anemia</p> <p>Jarak kelahiran 0.005&lt;0.05 artinya ada hubungan antara jarak</p>	Jurnal 1 Bidan Komunitas (2018)



					kelahiran dengan anemia Pengetahuan 0,031<0.05 artinya ada hubungan antara pengetahuan dengan anemia	
4.	Atik Purwandari dkk	Faktor-faktor yang Berhubungan dengan Kejadian Anemia.	Puskes mas Tonsea Lama Kecamatan Tondano Utara Kabupaten Minahasa (56 orang)	Umur, paritas, tingkat pendidikan, kunjungan anc, konsumsi tablet zat besi	Umur 0,02<0,05 artinya ada hubungan antara umur dengan anemia Tingkat pendidikan 0,36>0,05 artinya tidak ada hubungan antara tingkat pendidikan dengan anemia Kunjungan anc 0,011<0,05 artinya ada hubungan antara kunjungan anc dengan anemia	Jurna l Ilmiah Bidan (2016)



					Konsumsi tablet zat besi 0,004<0,05 artinya ada hubungan antara konsumsi tablet zatbesi dengan anemia	
5.	Fitarina	Faktor-Faktor yang Berhubungan dengan Kejadian Anemia pada Ibu Hamil Di Puskesmas Kotabumi Ii Lampung Utara	Puskes mas Kotabumi II Lampung Utara (895 orang)	Umur, Jarak Kehamilan, Asupan Makanan, Pendidikan, Pekerjaan, Pengetahuan, Pendapatan, Akses Pelayanan	Umur 0,025<0,05 artinya ada hubungan antara umur dengan anemia. Jarak kehamilan 0,018<0,05 artinya ada hubungan antara jarak kehamilan dengan anemia Asupan makanan 0,000<0,05 artinya ada hubungan antara asupan makanan dengan anemia	Jurna l Kesehatan Metro Sai Wawai (2014)



				<p>Kesehatan, Informasi Kesehatan</p>	<p>Pendidikan 0,214 &gt;0,05 artinya tidak ada hubungan antara pendidikan dengan anemia.</p> <p>Pekerjaan 0,093 &gt;0,05 artinya ada hubungan antara pekerjaan dengan anemia</p> <p>Pengetahuan 0,002 &lt;0,05 artinya ada hubungan antara pengetahuan dengan anemia</p> <p>Pendapatan 0,14 &lt;0,05 artinya ada hubungan antara pendapatan dengan anemia</p> <p>Akses pelayanan kesehatan 0,523 &gt;0,05 artinya</p>	
--	--	--	--	---	---	--



					tidak ada hubungan antara akses pelayanan kesehatan dengan anemia  Informasi Kesehatan 0,561>0,05 artinya tidak ada hubungan antara informasi kesehatan dengan anemia.	
6.	Salmarian tity	Faktor- faktor yang Berhubungan dengan Anemia pada Ibu Hamil di Wilayah Kerja Puskesmas Gajah Mada Tembilahan Kabupaten Indragiri Hilir tahun 2012	Puskesmas Gajah Mada Tembilahan Kabupaten Indragiri Hilir (72	Umur, paritas, jarak kehamilan, usia kehamilan, frekuensi kunjungan	Umur 0,012 <0,05 artinya ada hubungan antara umur dengan anemia  Paritas 0,029<0,05 artinya ada hubungan antara paritas dengan anemia  Jarak kehamilan	Skrripsi Universitas Indonesia (2012)



			orang)	periksa hamil, Konsu msi tablet besi, Lila, penyakit infeksi sebelum hamil, pengetahuan	0,52>0.05 artinya tidak ada hubungan antara jarak kehamilan dengan anemia Usia kehamilan 0,42>0.05 artinya tidak ada hubungan antara usia kehamilan dengan anemia Frekuensi pemeriksaan 0,82>0.05 artinya tidak ada hubungan antara frekuensi pemeriksaan dengan anemia Konsumsi tablet Fe 0,021<0,05 artinya ada hubungan antara konsumsi tablet fe dengan anemia	
--	--	--	--------	--	--	--



					<p>Lila 0,64&gt;0.05 artinya tidak ada hubungan antara lila dengan anemia</p> <p>Penyakit infeksi 0,023&lt;0.05 artinya ada hubungan antara penyakit infeksi dengan anemia</p> <p>Pengetahuan 0,007&lt;0.05 artinya ada hubungan antara pengetahuan dengan anemia</p>	
7.	Willy Astriana	Kejadian Anemia pada Ibu Hamil Ditinjau dari Paritas dan Usia	UPTD Puskesmas Tanjung Agung Kabupaten	Paritas , usia	<p>Paritas 0,023&lt;0,05 artinya ada hubungan antara paritas dengan anemia</p> <p>Usia 0,018 artinya ada hubungan antara umur dengan</p>	Jurna 1 Ilmu Kesehatan (2017)





			OKU (277 orang)		anemia	
8.	Nur Handayani	Faktor-Faktor yang Berhubungan dengan Kejadian Anemia pada Ibu Hamil di Puskesmas Kecamatan Kramat Jati Jakarta Timur Tahun 2009	Puskesmas Kecamatan Kramat Jati Jakarta Timur (284 orang)	Umur, usia kehamilan, paritas, jarak kehamilan, ukuran lila, status pekerjaan, frekuensi ANC, Suplementasi Fe,	Umur 0,026<0,05 artinya ada hubungan antara umur dengan anemia Usia kehamilan 0,122>0,05 artinya tidak ada hubungan antara usia kehamilan dengan anemia Paritas 0,023< 0,05 artinya ada hubungan antara paritas dengan anemia Jarak kehamilan 0,266>0.05 artinya tidak ada hubungan antara jarak	Skripsi universitas Indonesia (2011)



					<p>kehamilan dengan anemia</p> <p>Ukuran lila <math>0,000 &lt; 0,05</math> artinya ada hubungan antara ukuran lila dengan anemia</p> <p>Status pekerjaan <math>0,353 &gt; 0,05</math> artinya tidak ada hubungan antara status pekerjaan dengan anemia</p> <p>Frekuensi ANC <math>0,721 &gt; 0,05</math> artinya tidak ada hubungan antara frekuensi anc dengan anemia</p> <p>Suplementasi Fe <math>0,668 &gt; 0,05</math> artinya tidak ada hubungan antara suplementasi</p>	
--	--	--	--	--	---	--



					Fe dengan anemia	
9.	Rohmah Dyah Nurhidayati	Analisis Faktor Penyebab Terjadinya Anemia pada Ibu Hamil di Wilayah Kerja Puskesmas Tawang Sari Kabupaten Sukoharjo	Puskesmas Tawang Sari Kabupaten Sukoharjo (404 orang)	Konsumsi tablet Fe, jarak kehamilan, paritas, status gizi ibu hamil	Konsumsi tablet Fe 0,044 Jarak kehamilan 0,004 Paritas 0.436 Status gizi 0,186	Naskah publikasi universitas muhammad iah surakarta (2013)
10.	Jayanti Mandasari	Hubungan Jarak Kehamilan dengan Kejadian Anemia pada Ibu Hamil di Puskesmas Lendah I Kabupaten Kulon Progo Tahun 2009-	Puskesmas Lendah I Kabupaten Kulon Progo (100 orang)	jarak kehamilan	Jarak kehamilan 0,208 > 0.05 artinya tidak ada hubungan antara jarak kehamilan dengan anemia	Jurnal kesehatan (2010)



		2010				
11.	Tusi Eka Ridowati	Hubungan Usia, Gravida dan Jarak Kehamilan dengan Kejadian Anemia pada Ibu Hamil di Wilayah Kerja Puskesmas Gantiwarno Tahun 2017	Puskes mas Gantiwarno (392 orang)	Usia, paritas, jarak kehamilan	Usia 0.045< 0.05 artinya ada hubungan antara usia dengan anemia Paritas 0,156>0.05 artinya tidak ada hubungan antara paritas dengan anemia Jarak kehamilan 0,033<0.05 artinya ada hubungan jarak kehamilan dengan anemia	Jurna l Kesehatan “Akbid Wira Buana” (2018)
12.	Cintia Ery Deprika	Faktor-faktor yang berhubungan dengan kejadian anemia pada ibu hamil di Puskesmas	Puskes mas Mantrijeron Yogyakarta	Usia, tingkat pendidikan, paritas, jarak	Usia 0.002 <0.05 artinya ada hubungan antara usia dengan anemia Tingkat pendidikan	Jurna l Kesehatan (2017)



		Mantrijeron Yogyakarta	(42 orang)	kehamilan, status gizi, kunjungan antenatal care	<p>0,004&lt;0.05 artinya ada hubungan antara tingkat pendidikan dengan anemia</p> <p>Paritas 0.030&lt;0.05 artinya ada hubungan antara paritas dengan anemia</p> <p>Jarak kehamilan 0.001 &lt;0.05 artinya ada hubungan antara jarak kehamilan dengan anemia</p> <p>Status gizi 0.000&lt;0.05 artinya ada hubungan antara status gizi dengan anemia</p> <p>Kunjungan antenatal care 0.00&lt;0.05 artinya ada</p>
--	--	------------------------	------------	--	--



					hubungan antara kunjungan antenatal dengan anemia	
13.	Ugi Sugiarsih dan Wariyah	Hubungan Tingkat Sosial Ekonomi dengan Kadar Haemoglobin	Puskesmas Kabupaten Karawang (97 orang )	Tingkat sosial ekonomi, Pengetahuan, Status gizi, Konsumsi Fe	<p>Tingkat sosial ekonomi 0,31&gt;0,05 artinya tidak ada hubungan antara tingkat sosial ekonomi dengan anemia</p> <p>Pengetahuan 0,09&gt;0,05 artinya tidak ada hubungan pengetahuan dengan anemia</p> <p>Status gizi 0,32&gt;0,05 artinya tidak ada hubungan antara status gizi dengan anemia</p> <p>Konsumsi Fe 0,14&gt;0,05 artinya tidak ada hubungan</p>	Jurnal Kesehatan Reproduksi (2013)



					antara konsumsi Fe dengan anemia	
14.	Ana Mariza	Hubungan Pendidikan dan Sosial Ekonomi dengan Kejadian Anemia pada Ibu Hamil di BPS T Yohan Way Halim Bandar Lampung Tahun 2015	BPS T Yohan Way Halim Bandar Lampung (102 orang)	Pendidikan, Sosial ekonomi	Pendidikan 0,026 < 0,05 artinya ada hubungan antara pendidikan dengan anemia Sosial ekonomi 0,011<0,05 artinya ada hubungan antara sosial ekonomi dengan anemia	Jurnal Kesehatan Holistik (2016)
15.	Fifi M Liow dkk	Hubungan antara Sosial Ekonomi dengan Anemia pada Ibu Hamil di Desa Sapa Kecamatan Tenga Kabupaten	Desa Sapa Kecamatan Tenga Kabupaten	Pendidikan, pendapatan, jumlah tanggungan	Pendidikan 0,742>0,05 artinya tidak ada hubungan antara pendidikan dengan anemia Pendapatan 0,012< 0,05	Jurnal kesehatan (2012)



		Minahasa Selatan	Minahasa Selatan (55 orang)		artinya ada hubungan pendapatan dengan anemia Jumlah tanggungan 0,001<0,05 artinya ada hubungan antara jumlah tanggungan dengan anemia	
--	--	------------------	-----------------------------	--	---	--





## Lampiran 2

### LEMBAR PERSETUJUAN RESPONDEN

Dalam rangka penelitian tentang faktor yang berhubungan dengan kejadian anemia pada kehamilan di wilayah kerja Puskesmas Bajo Kabupaten Luwu, maka kami mohon kesediaan ibu untuk menjawab beberapa pertanyaan dan bersedia menjadi subyek penelitian.

Apakah ibu setuju ikut serta dalam penelitian ini ?

1. Setuju
2. Tidaksetuju

Responden,                   `

( \_\_\_\_\_ )





**KUESIONER PENELITIAN**  
**FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN KEJADIAN ANEMIA**  
**PADA KEHAMILAN DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS BAJO**  
**KABUPATEN LUWU**

<b>A. Karakteristik Responden</b>		
1.	No. Responden	
2.	Nama	
3.	Alamat	
4.	Umur	..... tahun
5.	Pendidikan terakhir a. Tidak sekolah b. SD c. SMP d. SMA e. Akademi/PT	<input type="checkbox"/>
6.	Pekerjaan a. IRT b. Petani c. Wiraswasta d. PNS e. Pegawai Swasta f. Lain-lain (Sebutkan )	<input type="checkbox"/>
7.	Kadar Hemoglobin a. < 11 g% b. ≥ 11 g%	<input type="checkbox"/>
8.	Nama Suami	
	Pekerjaan Suami a. Petani b. Pelaut c. PNS d. Pegawai Swasta e. Wiraswasta	<input type="checkbox"/>



	f. Lain-lain (sebutkan)	
<b>B. Partus</b>		
1.	Apakah sebelumnya ibu pernah melahirkan ? a. Ya b. Tidak	<input type="checkbox"/>
2.	Berapakah kali ibu pernah melahirkan ? a. 1 b. 2 c. 3 d. > 3	<input type="checkbox"/>
<b>C. Jarak Kehamilan</b>		
1.	Kehamilan ke berapakah yang ibu alami sekarang ? a. Pertama b. Kedua c. Lainnya, (sebutkan)	<input type="checkbox"/>
2.	Berapa rentan waktu persalinan ibu dengan kehamilan saat ini a. < 2 tahun b. ≥ 2 tahun	<input type="checkbox"/>
<b>D. Pemeriksaan Antenatal Care</b>		
1.	Apakah ibu melakukan pemeriksaan kehamilan ? a. Ya b. Tidak	<input type="checkbox"/>
2.	Dimanakah ibu melakukan pemeriksaan kehamilan ? a. Puskesmas b. RS Pemerintah c. RS Swasta d. Klinik e. Tempat Praktek Dokter f. Rumah Bidan g. Polindes	<input type="checkbox"/>
	Berapa kali ibu melakukan	



	<p>pemeriksaan kehamilan ?</p> <p>a. Trimester I (0-3 Bulan)... kali</p> <p>b. Trimester II (4-6 Bulan)..... kali</p> <p>c. Trimester III (7-9 Bulan)..... kali</p>	
<b>E. Status Ekonomi</b>		
1.	<p>Berapakah jumlah anggota keluarga ibu ?</p>	..... orang
2.	<p>Berapakah penghasilan ibu perbulan ?</p> <p>a. &lt; Rp 2.860.000</p> <p>b. ≥ Rp 2.860.000</p>	<input type="text"/>
3.	<p>Berapakah penghasilan suami ibu perbulan ?</p> <p>a. &lt; Rp 2.860.000</p> <p>b. ≥ Rp 2.860.000</p>	<input type="text"/>



### Lampiran 3

### DOKUMENTASI





**Diisi oleh petugas kesehatan**

BUKU KESEHATAN IBU DAN ANAK

**CATATAN KESEHATAN IBU DAN ANAK**

No	Nama Ibu	Tanggal lahir (dd/mm/yy)	Umur (th)	Alamat	Agama	Pendidikan	Paru-paru	Jantung	Perut	Saluran cerna	Saluran kemih	Saluran reproduksi	Kebersihan	Keperawatan	Keperawatan	Keperawatan	Keperawatan
1	Hartati	15/05/78	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
2	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
3	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
5	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
7	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
9	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
10	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

**Optimization Software:**  
[www.balesio.com](http://www.balesio.com)



Lampiran 4

OUTPUT SPSS

Frekuensi

umur responden

		Freq uency	Per cent	Valid Percent	Cumulati ve Percent
Valid	9	4	4,1	4,1	4,1
	0	1	1,0	1,0	5,1
	1	5	5,1	5,1	10,2
	2	4	4,1	4,1	14,3
	3	5	5,1	5,1	19,4
	4	6	6,1	6,1	25,5
	5	4	4,1	4,1	29,6
	6	4	4,1	4,1	33,7
	7	4	4,1	4,1	37,8
	8	7	7,1	7,1	44,9
	9	5	5,1	5,1	50,0
	0	6	6,1	6,1	56,1
	1	3	3,1	3,1	59,2
		3	3	3,1	62,2
		3	5	5,1	67,3





4	3	4	4,1	4,1	71,4
5	3	4	4,1	4,1	75,5
6	3	7	7,1	7,1	82,7
7	3	5	5,1	5,1	87,8
8	3	5	5,1	5,1	92,9
9	3	3	3,1	3,1	95,9
0	4	2	2,0	2,0	98,0
2	4	1	1,0	1,0	99,0
3	4	1	1,0	1,0	100,0
Total		98	100,0	100,0	

**pendidikan terakhir responden**

		Freq uency	Per cent	Valid Percent	Cumulati ve Percent
Valid	SD	3	3,1	3,1	3,1
	SMP	33	33,7	33,7	36,7
	SMA	40	40,8	40,8	77,6
	Akade mi/PT	22	22,4	22,4	100,0
	Total	98	100,0	100,0	

**pekerjaan responden**



		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	IRT	64	65,3	65,3	65,3
	wiraswasta	11	11,2	11,2	76,5
	PNS	17	17,3	17,3	93,9
	lain-lain	6	6,1	6,1	100,0
	Total	98	100,0	100,0	

**umur kehamilan**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	7 bulan	34	34,7	34,7	34,7
	8 bulan	35	35,7	35,7	70,4
	9 bulan	29	29,6	29,6	100,0
	Total	98	100,0	100,0	

**kadar hemoglobin**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	anemia	42	42,9	42,9	42,9
	tidak anemia	56	57,1	57,1	100,0
	Total	98	100,0	100,0	



**pekerjaan suami responden**

		Freq uency	Per cent	Valid Percent	Cumulati ve Percent
Valid	petani	30	30,6	30,6	30,6
	pelaut	35	35,7	35,7	66,3
	PNS	11	11,2	11,2	77,6
	pegawai swasta	12	12,2	12,2	89,8
	lain-lain	10	10,2	10,2	100,0
	Total	98	100,0	100,0	

**Partus**

		Freq uency	Per cent	Valid Percent	Cumulati ve Percent
Valid	berisiko	13	13,3	13,3	13,3
	tidak berisiko	85	86,7	86,7	100,0
	Total	98	100,0	100,0	

**Jarak kehamilan**

		Freq uency	Per cent	Valid Percent	Cumulati ve Percent
Valid	< 2 tahun	38	38,8	38,8	38,8
	≥ 2 tahun	60	61,2	61,2	100,0
	Total	98	100,0	100,0	

dimanakah ibu melakukan pemeriksaan kehamilan ?



	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid puskesmas	37	37,8	37,8	37,8
Valid klinik	8	8,2	8,2	45,9
Valid tempat praktek dokter	6	6,1	6,1	52,0
Valid rumah bidan	19	19,4	19,4	71,4
Valid polindes	28	28,6	28,6	100,0
Total	98	100,0	100,0	

**berapa kali ibu melakukan pemeriksaan kehamilan ?**

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid < 4	33	33,7	33,7	33,7
Valid ≥ 4	65	66,3	66,3	100,0
Total	98	100,0	100,0	

**status ekonomi**

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid rendah	44	44,9	44,9	44,9
Valid cukup	54	55,1	55,1	100,0
Total	98	100,0	100,0	



## Crosstabs

Umur\*anemia pada ibu hamil crosstabulation

			anemia pada ibu hamil		Total
			ane mia	tidak anemia	
umur kategori	<20 dan > 35	Cou nt	11	18	29
		% of Total	11,2%	18,4%	29,6%
	20-35	Cou nt	31	38	69
		% of Total	31,6%	38,8%	70,4%
Total		Cou nt	42	56	98
		% of Total	42,9%	57,1%	100,0%

## Chi-Square Tests

	Val ue	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	,408 <sup>a</sup>	1	,523		
Continuity Correction <sup>b</sup>	,172	1	,678		
Likelihood Ratio	,411	1	,521		
Fisher's Exact Test				,655	,341
Linear-by-Linear Association	,404	1	,525		
N of Valid Cases	98				

0 cells (0,0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 12,43.

<sup>a</sup> Computed only for a 2x2 table

## Partus\* anemia pada ibu hamil Crosstabulation



			anemia pada ibu hamil		Total
			ane mia	tidak anemia	
partus berisiko	Cou nt	2	11	13	
	% of Total	2,0 %	11,2%	13, 3%	
tidak berisiko	Cou nt	40	45	85	
	% of Total	40, 8%	45,9%	86, 7%	
Total	Cou nt	42	56	98	
	% of Total	42, 9%	57,1%	100, 0%	

#### Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	4,619 <sup>a</sup>	1	,032		
Continuity Correction <sup>b</sup>	3,416	1	,065		
Likelihood Ratio	5,147	1	,023		
Fisher's Exact Test				,038	,029
Linear-by-Linear Association	4,572	1	,032		
N of Valid Cases	98				

a. 0 cells (0,0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 5,57.

b. Computed only for a 2x2 table



#### Jarak Kehamilan\* anemia pada ibu hamil Crosstabulation

anemia pada ibu hamil	Total
-----------------------	-------

			ane mia	tidak anemia	
Jarak kehamilan tahun	< 2 tahun	Cou nt	17	21	38
		% of Total	17, 3%	21,4%	38, 8%
		≥ 2 tahun	25	35	60
Total		Cou nt	42	56	98
		% of Total	42, 9%	57,1%	100, 0%

#### Chi-Square Tests

	Val ue	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	,09 0 <sup>a</sup>	1	,765		
Continuity Correction <sup>b</sup>	,00 8	1	,928		
Likelihood Ratio	,08 9	1	,765		
Fisher's Exact Test				,835	,463
Linear-by-Linear Association	,08 9	1	,766		
N of Valid Cases	98				

a. 0 cells (0,0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 16,29.

b. Computed only for a 2x2 table



#### Pemeriksaan ANC\* anemia pada ibu Crosstabulation

anemia pada ibu	Tot
-----------------	-----

			ane mia	tidak anemia	al
Pemeriksaan ANC	<	Cou	19	14	33
	4	nt			
		% of	19,	14,3%	33,
Total			4%		7%
4	≥	Cou	23	42	65
		nt			
		% of	23,	42,9%	66,
Total			5%		3%
Total			42	56	98
			42,	57,1%	100
Total			9%		,0%

#### Chi-Square Tests

	Val ue	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	4,4 01 <sup>a</sup>	1	,036		
Continuity Correction <sup>b</sup>	3,5 42	1	,060		
Likelihood Ratio	4,3 89	1	,036		
Fisher's Exact Test				,052	,030
Linear-by-Linear Association	4,3 56	1	,037		
N of Valid Cases	98				

a. 0 cells (0,0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 14,14.

b. Computed only for a 2x2 table

#### Status ekonomi\* anemia pada ibu Crosstabulation



anemia pada ibu		Tot al
ane mia	tidak anemia	



status ekonomi	re ndah	Cou nt	19	25	44
		% of Total	19, 4%	25,5%	44, 9%
	kup	Cou nt	23	31	54
		% of Total	23, 5%	31,6%	55, 1%
Total		Cou nt	42	56	98
		% of Total	42, 9%	57,1%	100, 0%

#### Chi-Square Tests

	Val ue	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	,00 3 <sup>a</sup>	1	,953		
Continuity Correction <sup>b</sup>	,00 0	1	1,000		
Likelihood Ratio	,00 3	1	,953		
Fisher's Exact Test				1,000	,558
Linear-by-Linear Association	,00 3	1	,953		
N of Valid Cases	98				

a. 0 cells (0,0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 18,86.

b. Computed only for a 2x2 table



## Lampiran 5



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI DAN PENDIDIKAN TINGGI  
UNIVERSITAS HASANUDDIN  
FAKULTAS KESEHATAN MASYARAKAT  
Jl. Perintis Kemerdekaan Km.10 Makassar 90245, Telp. (0411) 585658, Fax 0411 - 586013  
E-mail : fkmuh@unhas.ac.id, website: www.fkm.unhas.ac.id

Nomor : 2300/UN4.14.1/PL.00.00/2019  
Hal : Izin Penelitian

6 Maret 2019

Yang Terhormat  
Gubernur Provinsi Sulawesi Selatan  
Cq. Kepala UPT P2T-BKPM  
Provinsi Sulawesi Selatan  
di – Makassar

Kami ajukan mahasiswa Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Hasanuddin yang bermaksud untuk melakukan penelitian dalam rangka penyusunan skripsi.

Untuk melaksanakan penelitian ini, kami mengharapkan bantuan Bapak/Ibu kiranya dapat memberikan izin kepada :

Nama : Muslihah  
Nim : K11115003  
Program Studi : Biostatistik/KKB  
Departemen : Kesehatan Masyarakat  
Judul Tugas Akhir : **Faktor yang Berhubungan dengan Kejadian Anemia pada Kehamilan di Wilayah Kerja Puskesmas Bajo Kabupaten Luwu**  
Lokasi Penelitian : Puskesmas Puskesmas Bajo Kabupaten Luwu  
Pembimbing : 1. Prof. Dr. dr. H. M. Tahir Abdullah, M.Sc., MSPH  
2. Dr. dr. Arifin Seweng, MPH.

Atas bantuan dan kerjasama yang baik, kami sampaikan banyak terima kasih.



Wakil Dekan  
Wakil Dekan Bidang Akademik, Riset dan Inovasi

Ansariadi, SKM, MScPH, Ph.D  
NIP. 197201091997031004

Tembusan :

1. Dekan FKM Unhas
2. Pembimbing Skripsi Mahasiswa ybs





PEMERINTAH PROVINSI SULAWESI SELATAN  
**DINAS PENANAMAN MODAL DAN PELAYANAN TERPADU SATU PINTU**  
BIDANG PENYELENGGARAAN PELAYANAN PERIZINAN

Nomor : 12267/S.01/PTSP/2019  
Lampiran :  
Perihal : Izin Penelitian

Kepada Yth.  
Bupati Luwu

di-  
**Tempat**

Berdasarkan surat Dekan Fak. Kesehatan Masyarakat UNHAS Makassar Nomor : 2300/UN4.14.1/PL.00.00/2019 tanggal 06 Maret 2019 perihal tersebut diatas, mahasiswa/peneliti dibawah ini:

N a m a : MUSLIHAH  
Nomor Pokok : K11115003  
Program Studi : Kesehatan Masyarakat  
Pekerjaan/Lembaga : Mahasiswa(S1)  
Alamat : Jl. P. Kemerdekaan Km. 10, Makassar

Bermaksud untuk melakukan penelitian di daerah/kantor saudara dalam rangka penyusunan Skripsi, dengan judul :

" FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN KEJADIAN ANEMIA PADA KEHAMILAN WILAYAH KERJA PUSKESMAS BAJO KABUPATEN LUWU "

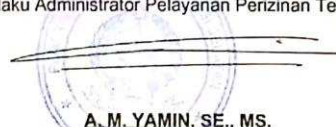
Yang akan dilaksanakan dari : Tgl. **12 Maret s/d 12 April 2019**

Sehubungan dengan hal tersebut diatas, pada prinsipnya kami *menyetujui* kegiatan dimaksud dengan ketentuan yang tertera di belakang surat izin penelitian.

Demikian Surat Keterangan ini diberikan agar dipergunakan sebagaimana mestinya.

Diterbitkan di Makassar  
Pada tanggal : 08 Maret 2019

A.n. GUBERNUR SULAWESI SELATAN  
KEPALA DINAS PENANAMAN MODAL DAN PELAYANAN TERPADU SATU  
PINTU PROVINSI SULAWESI SELATAN  
Selaku Administrator Pelayanan Perizinan Terpadu



**A. M. YAMIN, SE., MS.**  
Pangkat : Pembina Utama Madya  
Nip : 19610513 199002 1 002

Terbusan Yth  
1. Dekan Fak. Kesehatan Masyarakat UNHAS Makassar di Makassar;  
2. *Pertinggal.*

SIMAP PTSP 11-03-2019



Jl. Bougenville No.5 Telp. (0411) 441077 Fax. (0411) 448936  
Website : <http://simap.sulselprov.go.id> Email : [ptsp@sulselprov.go.id](mailto:ptsp@sulselprov.go.id)  
Makassar 90222





## PEMERINTAH KABUPATEN LUWU DINAS PENANAMAN MODAL DAN PTSP

Alamat : Jln. Opu Daeng Risaju No. 1, Belopa Telpn : (0471) 3314115

Nomor : 66/PENELITIAN/07.01/DPMTSP/III/2019  
Lamp : -  
Sifat : Biasa  
Perihal : Permohonan Izin Penelitian

Kepada  
Yth. Kepala Puskesmas Bajo  
di -  
Tempat

Berdasarkan Surat Kepala DPMTSP Provinsi Sulawesi Selatan : 12267/S.01/PTSP/2019 tanggal 08 Maret 2019 tentang permohonan Izin Penelitian.  
Dengan ini disampaikan kepada saudara (i) bahwa yang tersebut di bawah ini :

Nama : Muslihah  
Tempat/Tgl Lahir : Bajo / 07 September 1977  
Nim : K11115003  
Jurusan : Biostatistik dan KKB  
Alamat : Lingk. Kamp. Baru  
Kelurahan Bajo  
Kecamatan Bajo

Bermaksud akan mengadakan penelitian di daerah/instansi Saudara (i) dalam rangka penyusunan "Skripsi " dengan judul :

### FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN KEJADIAN ANEMIA PADA KEHAMILAN DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS BAJO KABUPATEN LUWU

Yang akan dilaksanakan di PUSKESMAS BAJO, pada tanggal 13 Maret 2019 s/d 13 April 2019

Sehubungan hal tersebut di atas pada prinsipnya kami dapat menyetujui kegiatan dimaksud dengan ketentuan sbb :

1. Sebelum dan sesudah melaksanakan kegiatan, kepada yang bersangkutan harus melaporkan kepada Bupati Luwu Up. Dinas Penanaman Modal dan PTSP Kab. Luwu.
2. Penelitian tidak menyimpang dari izin yang diberikan.
3. Mentaati semua peraturan perundang-undangan yang berlaku.
4. Menyerahkan 1 (satu) exemplar copy hasil penelitian kepada Bupati Luwu Up. Dinas Penanaman Modal dan PTSP Kab. Luwu.
5. Surat Izin akan dicabut dan dinyatakan tidak berlaku apabila ternyata pemegang surat izin tidak mentaati ketentuan-ketentuan tersebut di atas.



Diterbitkan di Kabupaten Luwu  
Pada tanggal : 13 Maret 2019  
Kepala Dinas



LUTHER BIJA, SH. MH  
Pangkat : Pembina Utama Muda  
NIP : 19630617 199203 1 010

#### Tembusan :

1. Bupati Luwu (sebagai Laporan) di Belopa;
2. Kepala Kesbangpol dan Linmas Kab. Luwu di Belopa;
3. Kepala DPMTSP Provinsi Sulawesi Selatan ;
4. Mahasiswa (i) Muslihah;
5. Arsip.



## Lampiran 6

### DAFTAR RIWAYAT HIDUP



Nama : MUSLIHAH  
Alamat : Jl. Mannuruki II Lrg. 3 No. 9  
Tempat/Tanggal Lahir : Bajo, 07 September 1997  
Email : muslihah.lhiq@gmail.com  
Agama : Islam  
Suku : Bugis  
Bangsa : Indonesia

Pendidikan Terakhir :

1. SDN 248 Kp. Baru Kab. Luwu
2. SMPN 1 Bajo Kab. Luwu
3. SMAN 5 Luwu
4. Fakultas Kesehatan Masyarakat tahun 2015

