

DAFTAR PUSTAKA

- Agustini, S. 2012. *Pengetahuan Ibu Hamil Tentang Tanda-tanda Bahaya Kehamilan di Wilayah Kerja UPT Puskesmas Cimandala Kecamatan Sukaraja Kabupaten Bogor Tahun 2012*. (cited 2017 Nov 15); Available from: URL: <http://repositori.uin-alauddin.ac.id/>
- Almatsier, S. 2011. *Prinsip Dasar Ilmu Gizi*. Jakarta : PT. Gramedia Pustaka Utama
- Alya D. 2014. *Faktor-Faktor yang Berhubungan dengan Bayi Berat Badan Lahir Rendah (BBLR) di Rumah Sakit Ibu dan Anak Banda Aceh Tahun 2013 (Skripsi)*. Program Studi Diploma IV Kebidanan STIKes U'Budiyah Banda Aceh.
- Arisman. 2009. *Buku Ajar Ilmu Gizi: Gizi dalam Daur Kehidupan*. Jakarta: EGC.
- Assefa, N., Yemane, B., Alemayehu, W. 2012. *Wealth Status, Mid Upper Arm Circumference (MUAC) and Antenatal Care (ANC) Are Determinants for Low Birth Weight in Kersa, Ethiopia*. Vol. 7. No. 6. (cited 2017 Nov 15); Available from: URL: [http:// www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/)
- Astuti. 2011. *Gambaran kejadian berat badan lahir rendah (BBLR) di rumah sakit umum syekh yusuf kabupaten gowa periode januari-september tahun 2011 (skripsi)*.
- Bako, B., Umaru I., Geindham, A., D., & Garba, M., A. (2013), *pregnancy outcome in elderly primigravidae at the University Of Maiduguri Teaching Hospital, Nigeria*. *internasional Journal Of Medicine and medical Science*, vol 3 (7), 476-480. Diakses dari www.internationalscholarsjournal.org
- Chaparo C, OOT, L, and Sethuraman, K,. *Overview of the nutrition situation in ten countries in southeast asia*, 2014
- The impact of worldwide Millennium Development Goals campaign on maternal and under-five child mortality reduction: 'Where did the worldwide



campaign work most effectively?'. Glob Health Action. 2017; 10(01):1267961.

Depkes RI. 2003. Indikator Indonesia Sehat 2010 dan Pedoman Penetapan Indikator Propinsi Sehat dan Kabupaten/Kota Sehat. Jakarta: Keputusan Menteri Kesehatan No.1202/MENKES/SK/VIII/2003.

Depkes RI. 2009. Kumpulan Buku Acuan Kesehatan Bayi Baru Lahir.

Depkes RI. 2009. Pedoman umum gizi seimbang. Jakarta: Departemen kesehatan

Depkes RI 2003. Program Penanggulangan Gizi Pda Wanita Umur Subur (WUS), direktorat Gizi Masyarakat & Binkesmas, Jakarta : Departemen Kesehatan Republik Indonesia.

Dorland, L. 2012. Kamus Kedokteran Dorland. Jakarta: EGC.

Endriana, S.D., Nuke, D.I., Agustin, R. 2013. Hubungan Umur dan Paritas Ibu dengan Berat Bayi Lahir Di RB Citra Insani Semarang Tahun 2012. (cited 2018 Apr 08); Available from: URL:<http://www.jurnal.unimus.ac.id/>

Fajrina, A. 2012. Hubungan Pertambahan berat badan selama hamil dan faktor lain dengan berat badan lahir di rumah bersalin Lestari Ciampea Bogor Tahun 2010-2011. (cited 2017 Nov 15); Available from: URL: <http://jurnal.kedokteran.unila.ac.id/>

Fatimah, N. d. (2018). Hubungan Antenatal Care dengan Kejadian Bayi Berat Lahir Rendah pada Ibu Aterm di RSUP Dr. M. Djamil Padang. Jurnal Kesehatan Andalas, 6(3), 615-620.

Ferinawati. 2020. Faktor-faktor yang berhubungan dengan kejadian BBLR di wilayah kerja puskesmas jeumpa kabupaten bireuen. Journal of healthcare technology and medicine vol.6 No.1 April 2020. Universitas Ubudiyah

Indonesia e-ISSN: 2615-109x

tra, Danu. 2020. Determinan kejadian berat badan lahir rendah (BBLR) Indonesia. Politeknik statistika STIS.



Global Nutrition Target 2025 : 30% reduction of low birth weight. *Global Nutrition Report, Actions & Accountability To Accelerate The World's Progress On Nutrition*, 2014.

Hidayat, A. dan Azis. 2007. *Metode Penelitian Kebidanan dan Teknis Analisis Data*. Jakarta: Salemba Medika.

Intan, N., Tuti, R., Eddy, R.P. 2016. *Gambaran Pengetahuan dan Sikap Ibu Hamil Primigravida Terhadap Perubahan Fisiologi Tubuh yang Terjadi Selama Masa Kehamilan Di Wilayah Kerja Puskesmas Rejosari Pekanbaru*. Jom FK. Vol. 3. No. 2. (cited 2017 Nov 15); Available from: URL: <http://download.portalgaruda.org/>

Kemkes RI. (2014). *Profil Kesehatan Indonesia Tahun 2013*. Jakarta: Kementerian Kesehatan Republik Indonesia.

Khasanah Tiea. 2019. *Hubungan tingkat pendapatan perkapita keluarga dan status gizi anemia pada ibu hamil di BPS Natalia Genuksari Semarang*.

Kumar, KJ. 2013. *Maternal Anemia in various trimester and its effect on newborn weight and maturity. An observational study . international journal off preventive medicine*, 4(2), 193-199.

Mahayana, S.A.S., Eva, C., Yulistini. 2015. *Faktor Risiko yang Berpengaruh terhadap Kejadian Berat Badan Lahir Rendah di RSUP Dr. M. Djamil Padang*. Jurnal kesehatan Andalas. Vol. 4. No.3. (cited 2017 Nov 15); Available from: URL: <http://urnal.fk.unand.ac.id/>

Mallisa, B. 2014. *Hubungan Antara Preeklampsia dengan Kejadian Bayi Berat Badan Lahir Rendah (BBLR) Di RSUD Anutapura Palu*. Vol. 1. No.3 (cited 2017 Nov 15); Available from: URL: <http://jurnal.untad.ac.id/jurnal/>

D.V.V., Cicilia, P., Jehosua, S.V.S. 2013. *Perbedaan Tingkat Pengetahuan antara Primigravida dan Multigravida di RSIA Kasih Ibu*



Manado. Jurnal e-Biomedik (eBM). Vol. 1. No. 1. (cited 2017 Nov 15);
Available from: URL: <http://ejournal.unsrat.ac.id/>

Manuaba. 2007. *Ilmu Kebidanan. Penyakit Kandungan dan KB*. Jakarta: EGC

Manuaba. 2012. *Ilmu Kebidanan. Penyakit Kandungan dan Keluarga Berencana Untuk Pendidikan Bidan*. Jakarta: EGC.

Manuaba, I.G.B., Chandranita, M., Fajar, M. 2007. *Pengantar Kuliah Obstetri*. EGC: Jakarta.

Manuaba, I.G.B., Chandranita, M., Fajar, M. 2010. *Pengantar Kuliah Obstetri*. EGC: Jakarta.

Miller, J.E & Rogers (2019). *Mother's education and children's nutritional status: new evidence from cambodia*. Asian development reviews. 26(1),pp, 131-165.

Muazizah, Nugroho. 2018. *Hubungan kadar haemoglobin ibu hamil dengan berat bayi lahir di RS Permata Bunda Semarang*. Universitas Muhammadiyah Semarang.

Mutihir, J.T., & Maduka, W.E.(2006), *Comparasion of pregnancy outcome between teenage and oldere primigravidae in Jos University Teaching Hospital, Jos, nort-Central Nigeria*. *Annals Of African Medicine*, Vol 5, No 2, 101-106. Diakses dari www.ojol.info/index.php/aam/articele/viewFile/8384/13986.

Najdah. 2020. *Status Gizi dan Anemia pada Ibu Hamil Tidak Berhubungan dengan Berat Badan Lahir*. Jurnal ilmiah STIKES Kendal volume 22 No.1 Hal 97-62 Januari 2020.

, 2013. *Konsep dan Penerapan Metodologi Penelitian Ilmu Perawatan*. Edisi 3. Salemba Medika, Jakarta



- Nazari dkk, M. (2013). *Comparison of maternal characteristics in low birth weight and normal birth weight infants/Comparaison des caracteristiques des meres de nourrissons ayant un poids de naissance faible et un poids de naissance normal. Eastern Mediterranean Health Journal*, 19(9), 775-782.
- Padma Permana. 2017. *Analisis faktor risiko bayi berat badan lahir rendah (BBLR) di unit pelayanan terpadu (UPT) kesehatan masyarakat (Kesmas) Gianyar I tahun 2016-2017*.
- Paneru, D.P., Naik, V.A., Nilgar, B., Mallapur, M.D. 2014. *Obstetric Risk Factors For Low Birth Weight Among Full Term Babies Born At A Tertiary Care Hospital Of Belgaum District, South India*. Community Med. Vol. 5. No.1: 81- 4. (cited 2017 Nov 15); Available from: URL: [http:// njcmindia.org/](http://njcmindia.org/)
- Prastika, D. 2017. *Pengaruh Pendidikan Kesehatan Tentang Persalinan Terhadap Kecemasan Primigravida Trimester III Di Puskesmas Cipuat*. (cited 2017 Nov 15); Available from: URL: [http:// repository.uinjkt.ac.id/](http://repository.uinjkt.ac.id/)
- Prianita, A.,D. (2011). *Pengaruh faktor usia ibu terhadap keluaran maternal dan perinatal pada persalinan primigravida di RS DR.Kariadi Semarang periode tahun 2010*. Diakses dari <http://eprints.undip.ac.id/32864>
- Purwanto, A.D. dan Catharina, U.W. 2016. *Hubungan Antara Umur Kehamilan, Kehamilan Ganda, Hipertensi dan Anemia Dengan Hipertensi dan Anemia dengan Kejadian Bayi Berat Lahir Rendah (BBLR)*. *Jurnal Berkala Epidemiologi*. Vol. 4. No. 3. (cited 2017 Nov 15); Available from: URL: [http:// e-journal.unair.ac.id/](http://e-journal.unair.ac.id/)
- Rahmi. 2013. *Faktor-faktor yang berhubungan dengan kejadian berat bayi lahir rendah di RSIA Pertiwi Makasar*. (Skripsi Ilmiah): Makassar: Bagian Epidemiologi fakultas kesehatan masyarakat universitas hasanudin.



Retni. *Pengaruh status gizi & asupan gizi ibu terhadap berat bayi lahir rendah pada kehamilan usia remaja.* Jurnal gizi Indonesia (ISSN: 18) Vol 5 No.1 Desember 2016: 14-19.

Rini, S.S., Iga, T.W. 2013. *Faktor-faktor Risiko Kejadian Berat Bayi Lahir Rendah Di Wilayah Kerja Unit Pelayanan Terpadu Kesmas Gianyar II.* Bali: Program Studi Pendidikan Dokter, Fakultas Kedokteran Universitas Udayan Bagian Ilmu Kesehatan Anak FK UNUD. (cited 2018 Apr 05); Available from: URL: <http://fk.unud.ac.id/>.

Roudbari, I. 2007. *Faktor Risiko Kejadian BBLR di Wilayah Kerja Puskesmas Singkawang Timur dan Utara Kota Singkawang.* (cited 2018 Apr 08); Available from: URL: <http://digilib.unisayogya.ac.id/>

Sa'adah, N. 2013. *Hubungan Antara Pertambahan Berat Badan Ibu Hamil Dengan Angka Kejadian Preeklamsia di RSUD Dr. Moewardi Surakarta.* Surakarta: FK Unismuh Surakarta. (cited 2017 Nov 15); Available from: URL: <http://eprints.ums.ac.id/>

Shodiqoh, E.R. dan Fahriani, S. 2014. *Perbedaan tingkat Kecemasan dalam Menghadapi Persalinan Antara Primigravida dan Multigravida.* Jurnal Berkala Epidemiologi. Vol. 2. No. 1. (cited 2017 Nov 15); Available from: URL: <http://download.portalgaruda.org/>

Sistiarani. 2018. *Faktor maternal dan dan kualitas pelayanan antenatal yang berisiko terhadap kejadian berat badan lahir rendah (BBLR) studi pada ibu yang periksa hamil ke tenaga kesehatan dan melahirkan di RSUD banyumas tahun 2008.* (Tesis). Semarang: Program pascasarjana Universitas Diponegoro Semarang.

riyanti. 2020. *Faktor risiko kejadian BBLR.* Window of midwifery jurnal 01 No.01: 14-23

gsih. (2012). *Tumbuh Kembang Anak.* Jakarta: EGC.



Sholiha, H. dan Sri S. 2015. *Analisis Risiko Kejadian Berat Bayi Lahir Rendah (BBLR) Pada Primigravida*. Media Gizi Indonesia. Vol. 10. No.1 : 57-63. (cited 2017 Nov 15); Available from: URL: [http:// e-journal.unair.ac.id/](http://e-journal.unair.ac.id/)

Sulistiani, K. 2014. *Faktor Risiko Kejadian Bayi Berat Lahir Rendah (BBLR) di Wilayah Kerja Puskesmas Tangerang Selatan Tahun 2012-2014*. Jakarta: Program Studi Kesehatan Masyarakat FKIK Universitas Islam Negeri Syarif Hidayatullah. (cited 2017 Nov 15); Available from: URL: [http:// repository.uinjkt.ac.id/](http://repository.uinjkt.ac.id/)

Sulistyoningsih., Hariyani. 2011. *Gizi Untuk Kesehatan Ibu dan Anak*. Yogyakarta: Graha Ilmu.

Swarjana, I.K. 2016. *Statistik Kesehatan*. Yogyakarta: Penerbit Andi.

Tazkiah M. 2013. *Determinan epidemiologi kejadian BBLR pada daerah endemis malaria di kabupaten banjar provinsi kalimantan selatan*. Jurnal berkala epidemiologi. Vol.1. No.2 September 2013.

Titisari BR. 2011. *Hubungan ibu hamil sebagai perokok pasif dengan bayi berat lahir rendah di Surakarta*. (Skripsi Ilmiah). Surakarta: Fakultas kedokteran universitas sebelas maret.

UNICEF, *Global Nutritions Database, Low Birth weight*, 2012. <http://data.unicef.org/nutrition/low-birthweight>.

UNICEF. *Improving child nutrition the achievable imperative for global progress*. 2013 http://www.unicef.org/publications/index_68661.html publication date: April 2013 publisher: unicef isbn: 978-92-806-4686-3.

Varney, H. 2007. *Buku Ajar Asuhan Kebidanan. Edisi 4*. EGC: Jakarta.

Wati, L. K. 2012. *Hubungan antara preeklampsia/ eklampsia dengan kejadian berat lahir rendah (BBLR) di RSUD Dokter Soedarso Pontianak tahun 2012*. (cited 2018 Apr 05); Available from: URL: [http:// https://untan.ac.id/](http://https://untan.ac.id/)



WHO & unicef . (2013). *Improving Child Nutrition The Achievable Imperative For Global Progress*. New York: UNICEF. diakses dari www.unicef.org/publications/index.html



Optimization Software:
www.balesio.com

LAMPIRAN 1



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

No : 11509/UN4.14/PT.01.04/2019
Lamp : -
Hal : Permohonan Pengambilan Data Awal

23 Desember 2019

Yth.
Direktur RSUD Anutapura Palu
Di -
Tempat

Dengan hormat, kami sampaikan bahwa mahasiswa Program Pascasarjana Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Hasanuddin yang tersebut di bawah ini :

Nama : **Rahma Badaruddin**
Nomor Pokok : K012181170
Program Studi : Kesehatan Masyarakat
Konsentrasi : Kesehatan Reproduksi

Bermaksud melakukan Pengambilan data awal mengenai kejadian BBLR di RSUD Anutapura Palu. Data tersebut akan digunakan untuk penyusunan proposal tesis.

Sehubungan dengan hal tersebut kami mohon kebijaksanaan Bapak/Ibu kiranya berkenan memberi izin kepada yang bersangkutan.

Atas perkenan dan kerjasamanya disampaikan terima kasih.



Dr. Aminuddin Syam, SKM., M.Kes., M.Med.Ed
NIP. 19670617 199903 1 001

Tembusan :
1. Para Wakil Dekan FKM Unhas
2. Peringgal



LAMPIRAN 2

SURAT PERNYATAAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini

Nama : Rahma Badaruddin

Nim : K012181170

Judul : FAKTOR RISIKO KEJADIAN BERAT BADAN LAHIR RENDAH
(BBLR) PADA

KEHAMILAN PRIMIGRAVIDA DAN MULTIGRAVIDA DI
RUMAH SAKIT

ANUTAPURA KOTA PALU

Asal Institusi : Sekolah Pascasarjana Universitas Hasanuddin Makassar

Dengan ini menyatakan bahwa saya tidak akan memberikan / atau menyebarkan data yang saya dapat dari ruang rekam medik RSUD Anutapura Kota Palu. Dan jika dikemudian hari saya menyebar luaskan data tersebut, maka saya siap diberikan sanksi sesuai aturan yang berlaku di RSUD Anutapura Kota Palu. Segala Informasi / data akan saya jamin kerahasiannya.

Palu, 19 maret 2020

Yang Membuat Pernyataan

Rahma Badaruddin



LAMPIRAN 3

 PEMERINTAH KOTA PALU DINAS KESEHATAN RUMAH SAKIT UMUM ANUTAPURA PALU Jalan Kangkung No.1 Palu,Kode Pos 94226 Telp/Faks: (0451) 460570, 461567 Website:rsap.palukota.go.id. Email: rsu_anutapura@yahoo.com 	
<u>SURAT KETERANGAN</u> Nomor : 800.2 / 163 . 11 / Diklat / RSU / 2020	
Yang bertanda tangan dibawah ini :	
N a m a	: Masriani, SKM, M.Kes
N I P	: 19651119 198803 2 009
Jabatan	: Ka.Bag. Kepegawaian & Diklat
Dengan ini menerangkan bahwa :	
N a m a	: RAHMA BADARUDDIN
NIM	: K 012181170
Institusi/Jurusan	: Universitas Hasanuddin / S2 Kesehatan Reproduksi
Judul	: <i>"Faktor Risiko Kejadian Pada Bayi Berat Badan Lahir Rendah Pada Ibu Hamil Multigravida dan Primigravida di Rumah Sakit Umum Anutapura Kota Palu."</i>
Keterangan	: Penelitian
Waktu Penelitian	: 13 – 26 Maret 2020
Benar yang bersangkutan telah selesai melaksanakan Penelitian di RSU Anutapura Palu.	
Demikian surat keterangan ini dibuat untuk dapat digunakan dimana perlunya.	
Palu, 28 Maret 2020	
Ka.Bag. Kepegawaian & Diklat	
 Masriani, SKM, M.Kes NIP. 19651119 198803 2 009	



LAMPIRAN 4

**PEMERINTAH KOTA PALU**
BADAN KESATUAN BANGSA DAN POLITIK
Jalan WR. Supratman No. 15 Telp. (0451) 426122

SURAT KETERANGAN PENELITIAN
Nomor : *071/63.61/kabangpol*

Dasar : a. Undang-Undang Nomor 23 Tahun 2014 tentang Pemerintahan Daerah (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2014 Nomor 244, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 5587) sebagaimana telah diubah terakhir dengan Undang-Undang Nomor 9 Tahun 2015 tentang Perubahan Kedua Undang-Undang Nomor 23 Tahun 2014 tentang Pemerintahan Daerah (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2015 Nomor 58, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 5679);

b. Peraturan Menteri Dalam Negeri Nomor 3 Tahun 2018 tentang Penerbitan Surat Keterangan Penelitian.

Menimbang : Surat Kementerian Pendidikan Dan kebudayaan Universitas Hasanuddin Fakultas Kesehatan Masyarakat, No. 2127/UN4.14/PT.01.04/2020 tanggal 21 Februari 2020 perihal permohonan izin penelitian.

Kepala Badan Kesatuan Bangsa dan Politik Kota Palu, memberikan rekomendasi kepada :

1. Nama : **Rahma Badaruddin**
2. Alamat : Jl. Kemiri No 16
3. Pekerjaan : Dosen Fakultas Untad
- Untuk : melakukan penelitian dalam rangka penyusunan karya ilmiah (skripsi/tesis/tugas akhir, dsb) dengan rincian sebagai berikut :

a. Judul proposal : **"Faktor Risiko Kejadian pada Bayi Berat Badan Lahir Rendah Pada Ibu Hamil Multigravida dan Primigravida di Rumah Sakit Umum Anutapura Kota Palu"**.

- b. Tempat lokasi : Kota Palu
- c. Bidang penelitian : Kesehatan
- d. Waktu penelitian : Februari – April 2020.
- e. Penanggungjawab : **Rahma Badaruddin**
- f. Status penelitian : Baru
- g. Tim peneliti : -
- h. Nama Lembaga : Universitas Hasanuddin

Ketentuan yang harus ditaati adalah :

1. Sebelum melakukan kegiatan terlebih dahulu melapor kepada Pejabat setempat/lembaga swasta yang akan dijadikan obyek lokasi penelitian;
2. Tidak dibenarkan melakukan kegiatan yang tidak sesuai atau tidak ada kaitannya dengan judul penelitian sebagaimana di maksud di atas;
3. Harus menaati semua ketentuan peraturan yang berlaku;
4. Surat rekomendasi penelitian ini akan dicabut/batal, apabila pemegang surat rekomendasi tidak menaati ketentuan yang berlaku;
5. Melaporkan hasil penelitian kepada Walikota Palu cq. Kepala Badan Kesatuan Bangsa dan Politik Kota Palu.

Demikian rekomendasi penelitian ini di buat untuk dipergunakan seperlunya dan berlaku 1 (satu) tahun sejak tanggal diterbitkan.

Palu, 3 Maret 2020
a.n **KEPALA BADAN KESATUAN BANGSA DAN POLITIK KOTA PALU**
SEKRETARIS,

GLADYS LEVYNA, SE
Pemula Tingkat I
NIP. 19660223 198603 2 007

Tembusan :

1. Wali Kota Palu sebagai laporan;
2. Kepala Dinas Kesehatan Kota Palu;
3. Kepala Rumah Sakit Umum Anutapura Palu;
4. Yang bersangkutan.



LAMPIRAN 5

FORMULIR PERSETUJUAN SETELAH PENJELASAN

(INFORMED CONSENT)

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama :

Umur :

Alamat :

Setelah mendapatkan penjelasan dari peneliti, saya menyatakan **Bersedia** menjadi responden penelitian yang dilakukan oleh mahasiswa Program Studi Pasca Sarjana Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Hasanuddin, atas nama Rahma Badaruddin dengan judul “**Faktor Risiko Kejadian Berat Badan Lahir Rendah (BBLR) Pada Kehamilan Primigravida Dan Multigravida Di Rumah Sakit Umum Anutapura Kota Palu**”

Demikian surat persetujuan ini saya buat dengan sukarela tanpa ada paksaan dan tekanan dari pihak manapun dan untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Palu,

()



LAMPIRAN 6

KUESIONER PENELITIAN FAKTOR RISIKO KEJADIAN BERAT BADAN LAHIR RENDAH (BBLR) PADA KEHAMILAN PRIMIGRAVIDA DAN MULTIGRAVIDA

Tanggal wawancara : Pewawancara : Nomor Responden : Kelurahan/Desa :	
A. Identitas responden 1. Nama : 2. Agama : 3. Suku : 4. Pekerjaan : 5. Pendidikan : 6. Alamat :	
B. Usia Ibu 1. Beresiko : <20 tahun dan >35 tahun 2. Tidak beresiko : 20-35 tahun	
C. Pendidikan terakhir 1. Tidak sekolah : 2. Tidak tamat SD : 3. Tamat SD : 4. SMP : 5. SMA : 6. Akademik / perguruan tinggi :	
D. Sosial Ekonomi (Pekerjaan dan Pendapatan) 1. Apa Pekerjaan Anda? a. Ibu Rumah tangga (Lanjut ke no.4) b. Buruh c. Petani d. Pedagang/Wiraswasta PNS/Polri Lainnya... Sejak kapan anda bekerja? Berapa Penghasilan anda perbulan?	



Rp...../bulan 4. Apa Pekerjaan Suami anda? a. Tidak bekerja b. Buruh c. Petani d. Wiraswasta e. PNS/Polri f. Lainnya.... 5. Sejak kapan suami anda bekerja? 6. Berapa penghasilan suami perbulan? Rp...../bulan	
E. Status Gizi Ibu 1. Berat Badan : Kg 2. Tinggi Badan : cm 3. Ukuran LILA : cm	
F. Penyakit Ibu Selama menjalani kehamilan, ibu pernah menderita suatu penyakit seperti hipertensi, diabetes mellitus, pre-eclampsia dan eclampsia? a. Ya b. Tidak	
G. Jarak Kehamilan 1. Jumlah Anak yang dilahirkan : 2. Jarak kehamilan : 3. Berat Bayi saat lahir : Gram	
H. Kadar Hb 1. > 11gr% (Tidak Anemia) 2. <11gr% (Anemia)	

LAMPIRAN 7



Curriculum Vitae

A. Data Pribadi

1. Nama : Rahma Badaruddin
2. Tempat/Tanggal Lahir : Palu, 15 Maret 1985
3. Jenis Kelamin : Perempuan
4. Suku/Bangsa : Bugis/Indonesian
5. Agama : Islam
6. Pekerjaan : Dokter Umum
7. Alamat Rumah : Jl. Kemiri No 16/18 Palu Barat
8. Alamat Kantor : Rumah Sakit Universitas Tadulako Palu
Jl. Untad 1
9. Email : rahmabadaruddin.unhas@gmail.com
10. Nama Orang Tua
 - a. Ayah : Badaruddin
 - b. Ibu : Jusmani
11. Nama Saudara
 - 1) Ahmad Badaruddin. SH
 - 2) Anas Badaruddin. S.P
 - 3) Nur Hawa Badaruddin S.Sos
 - 4) Anwar Badaruddin. ST
 - 5) Nur Wana Badaruddin. Amd.Keb
 - 6) Nur Janna Badaruddin. S.tr. Keb
 - 7) Nur Atina Badaruddin. S.Farm., Apt

B. Riwayat Pendidikan

Tahun 1991 – 1997	SDN 20 Palu
Tahun 1997 – 2000	SMP Alkhairaat Pusat Palu
Tahun 2001 – 2003	MAN Negeri 1 Palu
Tahun 2003 – 2007	S1 Profesi Pendidikan Dokter UMI Makassar
Tahun 2018 – 2020	S2 Ilmu Kesehatan Masyarakat / Kesehatan Reproduksi FKM Unhas Makassar

C. Riwayat Pekerjaan

Tahun 2011 – 2015	Dokter Umum Apotik Fauzy Farma Kota Palu
Tahun 2015 – Sekarang	Dokter Umum Apotik Saudara Kota Palu
Tahun 2015 – Sekarang	Dosen Pengajar Fakultas Kedokteran Universitas Tadulako Palu
Tahun 2017 – sekarang	Dokter IGD Rumah Sakit Universitas Tadulako





Optimization Software:
www.balesio.com

LAMPIRAN 8

MASTER TABEL

NO	NAMA	NO RM	USIA		PEKERJAAN	STATUS EKONOMI	STATUS GIZI		PENYAKIT IBU	JARAK HAMIL	KADAR HB		BB BAYI		PARITAS
				CODING	CODING	CODING	LILA	CODING	CODING	CODING		CODING		CODING	CODING
1	A	152830	26	1	1	1	23.1	0	1	0	11	1	2000	0	0
2	N	527512	19	0	0	0	23.2	0	0	0	10	0	1300	0	1
3	H	528084	19	0	0	0	23.1	0	0	0	9	0	1300	0	0
4	J	528093	30	1	1	0	23.2	0	0	1	9	0	2100	0	0
5	I	527114	29	1	1	1	23.1	0	0	1	9	0	1600	0	1
6	K	527512	18	0	0	0	23.2	0	0	0	10	0	1300	0	1
7	J	528226	26	1	1	0	23.2	0	0	0	11	1	2100	0	0
8	L	527808	23	1	0	0	23.2	0	0	0	11	1	1500	0	0
9	K	528029	27	1	0	0	23.2	0	1	0	11	1	2000	0	1
10	K	528756	30	1	1	0	23.1	0	1	1	10	0	1600	0	1
11	N	529375	26	1	1	0	23.2	0	0	1	9	0	2100	0	0
12	M	529967	25	1	0	0	23.3	0	0	0	10	0	1600	0	1
13	R	531874	31	1	1	1	23.2	0	1	1	11	1	1800	0	0
14	R	531569	29	1	1	1	22.2	0	1	1	11	1	1700	0	0
15		532708	28	1	1	1	23.2	0	1	0	11	1	1800	0	0
		533078	18	0	0	0	23.3	0	0	0	9	0	1750	0	0
		533247	30	1	1	1	22.2	0	1	1	11	1	1700	0	1
		533781	19	0	0	0	23.2	0	0	0	11	0	700	0	0



19	A	532422	25	1	0	0	23.2	0	1	0	10	0	1600	0	1
20	A	532380	24	1	0	0	23.3	0	1	0	11	1	1700	0	0
21	C	532984	24	1	0	0	23.3	0	0	0	11	1	2000	0	0
22	R	533782	18	0	0	0	23.1	0	0	0	11	0	700	0	1
23	T	533670	31	1	0	0	22.5	0	0	1	9	0	2100	0	0
24	U	534032	30	1	1	0	23.2	0	0	1	11	1	1600	0	1
25	A	534658	19	0	0	0	23.3	0	0	0	11	1	1900	0	1
26	A	534562	22	1	0	0	23.2	0	0	0	11	1	2000	0	0
27	P	535085	19	0	0	0	23.3	0	0	0	11	0	900	0	0
28	L	535070	26	1	0	0	23.4	0	1	0	11	1	1600	0	0
29	N	535086	26	1	0	0	23.3	0	0	0	10	0	1850	0	0
30	A	535069	25	1	0	0	23.2	0	0	0	9	0	1300	0	0
31	A	534225	29	1	1	1	23.5	1	1	0	9	0	1700	0	0
32	R	535431	30	1	1	0	23.2	0	0	0	9	0	2200	0	1
33	T	535518	26	1	1	0	23.1	0	0	0	10	0	2000	0	1
34	G	534791	23	1	0	0	23.1	0	0	0	11	1	1600	0	1
35	D	535510	20	1	0	0	22.1	0	0	0	11	1	2350	0	1
36	D	535673	28	1	0	0	22.3	0	0	0	11	1	2000	0	0
37	A	544579	27	1	0	0	2.35	1	1	0		1	2700	1	0
38	S	545010	25	1	1	1	2.36	1	0	0		0	2500	1	1
		544084	26	1	1	1	2.37	1	0	0		1	2800	1	1
		545337	24	1	1	0	2.37	1	0	1		1	2800	1	1
		545382	23	1	0	0	2.36	1	0	1		0	2600	1	0
		545620	30	1	0	0	2.36	1	1	1		1	2700	1	1



43	Y	544074	28	1	1	0	2.35	1	0	0		1	2900	1	1
44	R	544255	22	1	0	0	2.36	1	0	0		1	2800	1	1
45	A	544594	32	1	1	1	2.37	1	1	1		1	3000	1	1
46	U	544579	24	1	0	0	2.37	1	1	1		1	2800	1	1
47	A	545010	26	1	0	0	2.36	1	0	1		1	3000	1	1
48	D	544997	25	1	0	0	2.36	1	0	0		1	2800	1	0
49	S	544084	26	1	1	1	2.35	1	1	1		0	2700	1	1
50	S	545620	27	1	0	0	2.36	1	1	1		1	3100	1	0
51	W	530953	25	1	0	0	2.37	1	1	0		1	2900	1	1
52	B	529967	20	1	0	0	2.37	0	0	0		0	2500	1	1
53	G	530179	24	1	1	1	2.36	1	1	1		1	2600	1	1
54	A	529161	27	1	0	0	2.36	1	0	0		1	2800	1	1
55	A	531465	30	1	0	0	2.36	1	1	0		1	2900	1	1
56	T	530371	34	1	1	1	2.35	1	1	0		1	3200	1	1
57	H	530648	26	1	1	1	2.36	1	0	0		1	2700	1	1
58	M	531569	25	1	1	1	2.37	1	0	0		1	2600	1	1
59	I	532145	25	1	1	1	2.37	1	0	1		0	2500	1	0
60	A	530933	24	1	1	1	2.36	1	0	1		1	2800	1	1
61	A	532381	24	1	0	0	2.36	1	0	0		1	2600	1	1
62	E	531541	24	1	0	0	2.35	1	0	0		1	2650	1	1
		530459	25	1	1	1	2.36	1	0	0		1	2900	1	0
		532008	29	1	1	1	2.37	1	1	0		1	2800	1	1
		531874	29	1	1	1	2.37	1	0	0		1	2900	1	1
		531677	32	1	1	1	2.36	1	0	0		1	2700	1	1



67	A	531012	22	1	0	0	2.36	1	1	0		1	2800	1	1
68	N	532421	34	1	1	1	2.36	0	0	0		0	2500	1	1
69	W	532422	33	1	1	1	2.35	0	0	0		0	2500	1	0
70	Z	532380	30	1	0	0	2.36	1	0	0		1	2600	1	1
71	B	533038	29	1	0	0	2.37	1	0	0		1	2600	1	1
72	A	532911	21	1	0	0	2.37	1	0	0		1	2700	1	1
73	A	527808	26	1	0	0	2.36	1	1	1		1	2900	1	0
74	I	527512	25	1	0	0	2.36	1	0	0		1	2800	1	1
75	H	527714	22	1	1	0	2.36	1	0	0		1	2900	1	0
76	D	528226	30	1	1	0	2.35	1	0	1		1	3000	1	1
77	E	528986	24	1	1	0	2.36	1	0	0		1	2800	1	1
78	W	528029	26	1	1	1	2.37	1	0	0		1	2700	1	1
79	A	528756	25	1	1	1	2.37	1	0	0		1	2600	1	1
80	A	527228	24	1	1	1	2.36	1	0	0		1	2600	1	1
81	P	529375	22	1	0	0	2.36	1	0	1		1	2800	1	1
82	L	528866	26	1	0	0	2.36	1	0	1		1	2900	1	1
83	M	529873	24	1	1	0	2.35	0	0	1		1	2700	1	1
84	N	529738	26	1	1	1	2.36	1	0	1		1	2800	1	1
85	T	528360	28	1	0	0	2.37	1	0	1		1	2800	1	0
86	S	530032	24	1	0	0	2.37	0	0	1		0	2500	1	1
		529803	25	1	0	0	2.36	1	0	1		1	2700	1	0
		529669	28	1	0	0	2.36	1	1	1		1	3000	1	1
		532573	24	1	0	0	2.36	1	1	0		1	3100	1	1
		532984	25	1	0	0	2.35	1	1	0		1	3200	1	1



91	A	533031	30	1	1	0	2.36	1	1	0		1	2900	1	0
92	V	533145	36	0	1	1	2.37	1	0	0		1	2800	1	1
93	A	533326	26	1	1	1	2.37	1	0	0		1	2900	1	1
94	B	530856	19	0	0	0	2.36	0	0	0		0	2500	1	1
95	U	533577	25	1	0	0	2.36	0	0	1		0	2550	1	0
96	A	529523	25	1	0	0	2.36	1	0	1		1	2650	1	1
97	P	533781	28	1	0	0	2.35	1	1	1		1	2800	1	0
98	L	532585	29	1	1	1	2.36	1	1	1		1	2950	1	1
99	A	533038	28	1	0	0	2.37	1	0	1		0	2550	1	0
100	C	533703	18	0	0	0	2.37	0	0	0		0	2500	1	1
101	C	533511	19	1	0	0	2.36	0	0	0		0	2600	1	0
102	U	533512	24	1	0	0	2.36	1	0	0		1	2650	1	0
103	W	532298	24	1	1	1	2.36	1	1	0		1	2650	1	1
104	A	533965	26	1	1	1	2.35	1	0	1		1	2750	1	0
105	A	534032	27	1	1	1	2.36	1	0	1		1	2750	1	1
106	K	534033	28	1	1	0	2.37	1	0	1		1	2800	1	0
107	L	534055	23	1	1	0	2.37	1	0	1		1	2500	1	1
108	A	534332	22	1	0	0	2.36	1	1	1		1	3150	1	1



LAMPIRAN 9

Hasil Analisis Data SPSS

Usia Ibu * Berat Bayi Lahir

Crosstab

			Berat Bayi Lahir		Total
			<2500 gram	>2500 gram	
Usia Ibu	Beresiko (<20 dan >35)	Count	8	3	11
		% within Berat Bayi Lahir	22.2%	4.2%	10.2%
		% of Total	7.4%	2.8%	10.2%
	Tidak beresiko (20-35)	Count	28	69	97
		% within Berat Bayi Lahir	77.8%	95.8%	89.8%
		% of Total	25.9%	63.9%	89.8%
Total	Count	36	72	108	
	% within Berat Bayi Lahir	100.0%	100.0%	100.0%	
	% of Total	33.3%	66.7%	100.0%	

Pekerjaan * Berat Bayi Lahir

Crosstab

			Berat Bayi Lahir		Total
			<2500 gram	>2500 gram	
Pekerjaan	Tidak Bekerja (IRT)	Count	22	37	59
		% within Berat Bayi Lahir	61.1%	51.4%	54.6%
		% of Total	20.4%	34.3%	54.6%
	Bekerja (Non-IRT)	Count	14	35	49
		% within Berat Bayi Lahir	38.9%	48.6%	45.4%
		% of Total	13.0%	32.4%	45.4%
	Total	Count	36	72	108
		% within Berat Bayi Lahir	100.0%	100.0%	100.0%
		% of Total	33.3%	66.7%	100.0%



Status Ekonomi * Berat Bayi Lahir

Crosstab

			Berat Bayi Lahir		Total
			<2500 gram	>2500 gram	
Status Ekonomi	Rendah (<UMK)	Count	29	46	75
		% within Berat Bayi Lahir	80.6%	63.9%	69.4%
		% of Total	26.9%	42.6%	69.4%
	Tinggi (>UMK)	Count	7	26	33
		% within Berat Bayi Lahir	19.4%	36.1%	30.6%
		% of Total	6.5%	24.1%	30.6%
Total	Count	36	72	108	
	% within Berat Bayi Lahir	100.0%	100.0%	100.0%	
	% of Total	33.3%	66.7%	100.0%	

Status Gizi * Berat Bayi Lahir

Crosstab

			Berat Bayi Lahir		Total
			<2500 gram	>2500 gram	
Status Gizi	Lila <23,5	Count	35	9	44
		% within Berat Bayi Lahir	97.2%	12.5%	40.7%
		% of Total	32.4%	8.3%	40.7%
	Lila >23,5	Count	1	63	64
		% within Berat Bayi Lahir	2.8%	87.5%	59.3%
		% of Total	.9%	58.3%	59.3%
Total	Count	36	72	108	
	% within Berat Bayi Lahir	100.0%	100.0%	100.0%	
	% of Total	33.3%	66.7%	100.0%	



Penyakit Ibu * Berat Bayi Lahir

Crosstab

			Berat Bayi Lahir		Total
			<2500 gram	>2500 gram	
Penyakit Ibu	Tidak ada	Count	25	51	76
		% within Berat Bayi Lahir	69.4%	70.8%	70.4%
		% of Total	23.1%	47.2%	70.4%
	Ada	Count	11	21	32
		% within Berat Bayi Lahir	30.6%	29.2%	29.6%
		% of Total	10.2%	19.4%	29.6%
Total		Count	36	72	108
		% within Berat Bayi Lahir	100.0%	100.0%	100.0%
		% of Total	33.3%	66.7%	100.0%

Jarak Kehamilan * Berat Bayi Lahir

Crosstab

			Berat Bayi Lahir		Total
			<2500 gram	>2500 gram	
Jarak Kehamilan	<2 Tahun	Count	27	41	68
		% within Berat Bayi Lahir	75.0%	56.9%	63.0%
		% of Total	25.0%	38.0%	63.0%
	>2 Tahun	Count	9	31	40
		% within Berat Bayi Lahir	25.0%	43.1%	37.0%
		% of Total	8.3%	28.7%	37.0%
Total	Count	36	72	108	
	% within Berat Bayi Lahir	100.0%	100.0%	100.0%	
	% of Total	33.3%	66.7%	100.0%	



Kadar Hb * Berat Bayi Lahir

Crosstab

			Berat Bayi Lahir		Total
			<2500 gram	>2500 gram	
Kadar Hb	<11	Count	19	13	32
		% within Berat Bayi Lahir	52.8%	18.1%	29.6%
		% of Total	17.6%	12.0%	29.6%
	>11	Count	17	59	76
		% within Berat Bayi Lahir	47.2%	81.9%	70.4%
		% of Total	15.7%	54.6%	70.4%
Total	Count		36	72	108
	% within Berat Bayi Lahir		100.0%	100.0%	100.0%
	% of Total		33.3%	66.7%	100.0%

Paritas * Berat Bayi Lahir

Paritas * Berat Bayi Lahir Crosstabulation

			Berat Bayi Lahir		Total
			<2500 gram	>2500 gram	
Paritas	Primigravida	Count	22	19	41
		% within Berat Bayi Lahir	61.1%	26.4%	38.0%
	Multigravida	Count	14	53	67
		% within Berat Bayi Lahir	38.9%	73.6%	62.0%
Total	Count		36	72	108
	% within Berat Bayi Lahir		100.0%	100.0%	100.0%



LAMPIRAN 10

ANALISIS BIVARIAT

USIA IBU * BERAT BAYI LAHIR

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	8.553 ^a	1	.003	.006	.006
Continuity Correction ^b	6.693	1	.010		
Likelihood Ratio	8.012	1	.005		
Fisher's Exact Test					
Linear-by-Linear Association	8.474	1	.004		
N of Valid Cases ^b	108				

a. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 3.67.

b. Computed only for a 2x2 table

Symmetric Measures

	Value	Approx. Sig.
Nominal by Nominal Contingency Coefficient	.271	.003
N of Valid Cases	108	

Risk Estimate

	Value	95% Confidence Interval	
		Lower	Upper
Odds Ratio for Usia Ibu (Beresiko (<20 dan >35) / Tidak beresiko (20-35))	6.571	1.624	26.587
Berat Bayi Lahir = m	2.519	1.562	4.064
Berat Bayi Lahir = m	.383	.145	1.015



Risk Estimate

	Value	95% Confidence Interval	
		Lower	Upper
Odds Ratio for Usia Ibu (Beresiko (<20 dan >35) / Tidak beresiko (20-35))	6.571	1.624	26.587
For cohort Berat Bayi Lahir = <2500 gram	2.519	1.562	4.064
For cohort Berat Bayi Lahir = >2500 gram	.383	.145	1.015
N of Valid Cases	108		

PEKERJAAN * BERAT BAYI LAHIR

Chi-Square Tests

	Value	Df	Asymp. Sig. (2- sided)	Exact Sig. (2- sided)	Exact Sig. (1- sided)
Pearson Chi-Square	.915 ^a	1	.339		
Continuity Correction ^b	.565	1	.452		
Likelihood Ratio	.921	1	.337		
Fisher's Exact Test				.414	.227
Linear-by-Linear Association	.907	1	.341		
N of Valid Cases ^b	108				

a. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 16.33.

b. Computed only for a 2x2 table

Symmetric Measures

	Value	Approx. Sig.
Nominal by Nominal Contingency Coefficient	.092	.339
N of Valid Cases	108	



Optimization Software:
www.balesio.com

Risk Estimate

	Value	95% Confidence Interval	
		Lower	Upper
Odds Ratio for Pekerjaan (Tidak Bekerja (IRT) / Bekerja (Non-IRT))	1.486	.659	3.355
For cohort Berat Bayi Lahir = <2500 gram	1.305	.751	2.268
For cohort Berat Bayi Lahir = >2500 gram	.878	.674	1.144
N of Valid Cases	108		

STATUS EKONOMI

Chi-Square Tests

	Value	Df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	3.142 ^a	1	.076	.082	.058
Continuity Correction ^b	2.405	1	.121		
Likelihood Ratio	3.296	1	.069		
Fisher's Exact Test					
Linear-by-Linear Association	3.113	1	.078		
N of Valid Cases ^b	108				

a. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 11.00.

b. Computed only for a 2x2 table

Symmetric Measures

	Value	Approx. Sig.
Nominal by Nominal Contingency Coefficient	.168	.076
Cases	108	



Optimization Software:
www.balesio.com

Risk Estimate

	Value	95% Confidence Interval	
		Lower	Upper
Odds Ratio for Status Ekonomi (Rendah (<UMK) / Tinggi (>UMK))	2.342	.901	6.087
For cohort Berat Bayi Lahir = <2500 gram	1.823	.890	3.732
For cohort Berat Bayi Lahir = >2500 gram	.778	.605	1.002
N of Valid Cases	108		

STATUS GIZI

Chi-Square Tests

	Value	Df	Asymp. Sig. (2- sided)	Exact Sig. (2- sided)	Exact Sig. (1- sided)
Pearson Chi-Square	71.354 ^a	1	.000	.000	.000
Continuity Correction ^b	67.888	1	.000		
Likelihood Ratio	82.601	1	.000		
Fisher's Exact Test					
Linear-by-Linear Association	70.694	1	.000		
N of Valid Cases ^b	108				

a. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 14.67.

b. Computed only for a 2x2 table

Symmetric Measures

	Value	Approx. Sig.
Nominal by Nominal Contingency Coefficient	.631	.000
Cases	108	



Optimization Software:
www.balesio.com

Risk Estimate

	Value	95% Confidence Interval	
		Lower	Upper
Odds Ratio for Status Gizi (Lila <23,5 / Lila >23,5)	245.000	29.796	2014.560
For cohort Berat Bayi Lahir = <2500 gram	50.909	7.240	357.951
For cohort Berat Bayi Lahir = >2500 gram	.208	.116	.372
N of Valid Cases	108		

PENYAKIT IBU

Chi-Square Tests

	Value	Df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	.022 ^a	1	.882	1.000	.526
Continuity Correction ^b	.000	1	1.000		
Likelihood Ratio	.022	1	.882		
Fisher's Exact Test					
Linear-by-Linear Association	.022	1	.882		
N of Valid Cases ^b	108				

a. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 10.67.

b. Computed only for a 2x2 table

Symmetric Measures

	Value	Approx. Sig.
Nominal by Nominal Contingency Coefficient	.014	.882
N of Valid Cases	108	



Optimization Software:
www.balesio.com

Risk Estimate

	Value	95% Confidence Interval	
		Lower	Upper
Odds Ratio for Penyakit Ibu (Tidak ada / Ada)	.936	.391	2.239
For cohort Berat Bayi Lahir = <2500 gram	.957	.538	1.703
For cohort Berat Bayi Lahir = >2500 gram	1.023	.761	1.375
N of Valid Cases	108		

JARAK KEHAMILAN

Chi-Square Tests

	Value	Df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	3.355 ^a	1	.067	.091	.051
Continuity Correction ^b	2.626	1	.105		
Likelihood Ratio	3.469	1	.063		
Fisher's Exact Test					
Linear-by-Linear Association	3.324	1	.068		
N of Valid Cases ^b	108				

a. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 13.33.

b. Computed only for a 2x2 table

Symmetric Measures

		Value	Approx. Sig.
Nominal by Nominal	Contingency Coefficient	.174	.067
Cases		108	



Optimization Software:
www.balesio.com

Risk Estimate

	Value	95% Confidence Interval	
		Lower	Upper
Odds Ratio for Jarak Kehamilan (<2 Tahun / >2 Tahun)	2.268	.934	5.507
For cohort Berat Bayi Lahir = <2500 gram	1.765	.925	3.365
For cohort Berat Bayi Lahir = >2500 gram	.778	.603	1.004
N of Valid Cases	108		

KADAR HB

Chi-Square Tests

	Value	Df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	13.877 ^a	1	.000	.000	.000
Continuity Correction ^b	12.262	1	.000		
Likelihood Ratio	13.465	1	.000		
Fisher's Exact Test					
Linear-by-Linear Association	13.749	1	.000		
N of Valid Cases ^b	108				

a. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 10.67.

b. Computed only for a 2x2 table

Symmetric Measures

	Value	Approx. Sig.
Nominal by Nominal Contingency Coefficient	.337	.000
Cases	108	



Optimization Software:
www.balesio.com

Risk Estimate

	Value	95% Confidence Interval	
		Lower	Upper
Odds Ratio for Kadar Hb (<11 / >11)	5.072	2.087	12.329
For cohort Berat Bayi Lahir = <2500 gram	2.654	1.598	4.409
For cohort Berat Bayi Lahir = >2500 gram	.523	.338	.809
N of Valid Cases	108		

PARITAS

Chi-Square Tests

	Value	Df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	12.286 ^a	1	.000		
Continuity Correction ^b	10.856	1	.001		
Likelihood Ratio	12.184	1	.000		
Fisher's Exact Test				.001	.001
Linear-by-Linear Association	12.172	1	.000		
N of Valid Cases ^b	108				

a. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 13.67.

b. Computed only for a 2x2 table

Risk Estimate

	Value	95% Confidence Interval	
		Lower	Upper
Odds Ratio for Paritas (Primigravida / Multigravida)	4.383	1.872	10.263
Berat Bayi Lahir = m	2.568	1.488	4.433
Berat Bayi Lahir = m	.586	.412	.833



Risk Estimate

	Value	95% Confidence Interval	
		Lower	Upper
Odds Ratio for Paritas (Primigravida / Multigravida)	4.383	1.872	10.263
For cohort Berat Bayi Lahir = <2500 gram	2.568	1.488	4.433
For cohort Berat Bayi Lahir = >2500 gram	.586	.412	.833
N of Valid Cases	108		



Optimization Software:
www.balesio.com

LAMPIRAN 11

ANALISIS MULTIVARIAT

Block 1: Method = Forward Stepwise (Conditional)

Omnibus Tests of Model Coefficients

		Chi-square	Df	Sig.
Step 1	Step	80.848	1	.000
	Block	80.848	1	.000
	Model	80.848	1	.000
Step 2	Step	6.988	1	.008
	Block	87.836	2	.000
	Model	87.836	2	.000

Model Summary

Step	-2 Log likelihood	Cox & Snell R Square	Nagelkerke R Square
1	54.423 ^a	.530	.739
2	47.435 ^b	.560	.780

a. Estimation terminated at iteration number 7 because parameter estimates changed by less than .001.

b. Estimation terminated at iteration number 20 because maximum iterations has been reached. Final solution cannot be found.



Classification Table^a

Observed			Predicted		
			Berat Bayi Lahir		Percentage Correct
			<2500 gram	>2500 gram	
Step 1	Berat Bayi Lahir	<2500 gram	34	1	97.1
		>2500 gram	9	63	87.5
	Overall Percentage				90.7
Step 2	Berat Bayi Lahir	<2500 gram	34	1	97.1
		>2500 gram	9	63	87.5
	Overall Percentage				90.7

a. The cut value is .500

Variables in the Equation

		B	S.E.	Wald	df	Sig.	Exp(B)	95.0% C.I. for EXP(B)	
								Lower	Upper
Step 1 ^a	STATUS_GIZI	5.472	1.075	25.896	1	.000	238.000	28.922	1.959E3
	Constant	-1.329	.375	12.572	1	.000	.265		
Step 2 ^b	STATUS_GIZI	22.906	5.387E3	.000	1	.997	8.872E9	.000	.
	PENYAKIT_IBU	-18.840	5.387E3	.000	1	.997	.000	.000	.
	Constant	-1.022	.389	6.907	1	.009	.360		

a. Variable(s) entered on step 1: STATUS_GIZI.

b. Variable(s) entered on step 2: PENYAKIT_IBU.

Model if Term Removed^a

	Model Log Likelihood	Change in -2 Log Likelihood	df	Sig. of the Change
STATUS_GIZI	-92.248	130.073	1	.000



Step 2	STATUS_GIZI	-107.360	167.286	1	.000
	PENYAKIT_IBU	-28.439	9.442	1	.002

a. Based on conditional parameter estimates

Variables not in the Equation

			Score	df	Sig.
Step 1	Variables	USIA_IBU	.005	1	.946
		PEKERJAAN	.209	1	.648
		STATUS_EKONOMI	.005	1	.946
		PENYAKIT_IBU	4.609	1	.032
		JARAK_KEHAMILAN	.512	1	.474
		KADAR_HB	1.529	1	.216
		PARITAS	2.777	1	.096
	Overall Statistics		11.303	7	.126
Step 2	Variables	USIA_IBU	.305	1	.581
		PEKERJAAN	.035	1	.851
		STATUS_EKONOMI	.431	1	.512
		JARAK_KEHAMILAN	1.337	1	.248
		KADAR_HB	.375	1	.540
		PARITAS	2.691	1	.101
	Overall Statistics		6.694	6	.350



LAMPIRAN 12

DOKUMENTASI PENELITIAN





Optimization Software:
www.balesio.com