


LAMPIRAN

Lampiran 1. Surat Permohonan Ijin Penelitian dan Pengambilan Data


Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan
Universitas Muhammadiyah Yogyakarta

Nomor : 379/C6-III/PN-FKIK UMY/VII/2017
 Hal : **Permohonan Ijin Penelitian dan Pengambilan Data**

Kepada Yth :
Direktur RSKIA Sadewa Sleman
Jalan Babarsari TB 16 No.13B Caturtunggal, Depok, Sleman, DIY

Assalamu'alaikum Wr. Wb

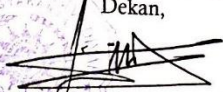
Bersama ini kami sampaikan dengan hormat, bahwa untuk memperoleh derajat Sarjana, mahasiswa Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Yogyakarta diberi tugas Penulisan Karya Tulis Ilmiah (KTI). Untuk diperlukan penelitian untuk mendapatkan kebenaran dalam penulisan.

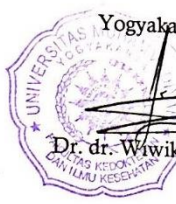
Sehubungan dengan hal tersebut, kami mohon Mahasiswa tersebut di bawah ini dapat diijinkan untuk melakukan **penelitian dan pengambilan data** guna mendapatkan informasi sebagai bahan penyusunan Karya Tulis Ilmiah.

Nama Peneliti : Sekarayu Maharani
NIM : 20150310122
Judul KTI : Angka Kejadian Bayi Berat Lahir Rendah (BBLR) dan Faktor Risiko yang Berkaitan di RSKIA Sadewa Sleman 2016
Pembimbing : dr. Mohammad Komarudin, Sp.A

Demikian surat permohonan ini kami ajukan, atas terkabulnya serta kerjasamanya yang baik kami ucapkan terima kasih.

Wassalamu'alaikum Wr. Wb.

Yogyakarta, 12 Juli 2017
 Dekan,

Dr. dr. Wiwik Kusumawati, M.Kes



16/08/18
 Cp: 081 22895 3881

Kampus:
 Jl. Lingkar Selatan, Tamantirto, Kasihan, Bantul, Yogyakarta 55183
 Telp. (0274) 387656 ext. 213, 7491350 Fax. (0274) 387658

Muda mendunia

Lampiran 2. Surat Balasan dari RSKIA Sadewa



PT. SEMAR BAKTI HUSADA PRIMA
RUMAH SAKIT KHUSUS IBU DAN ANAK 'SADEWA'
 Babarsari TB 16 No. 13 B Caturtunggal, Depok, Sleman, D.I Yogyakarta 55281
 Telepon : 0274-489118, Fax : 0274-485903,
 Email : admin@rskiasadewa.co.id, Website: www.rskiasadewa.co.id

No : 055/KET/DIKLAT/SADEWA/VIII/2018
 Lamp. : ---
 Perihal : Surat Balasan

Sleman, 11 Juli 2018

Kepada Yth.
Sekarayu Maharani
Di tempat

Menindaklanjuti surat dari Universitas Muhammad Yogyakarta tanggal 12 Juli 2018 Nomor : 379/C6-III/PN-FKIK UMY/VII/2017, perihal Ijin Penelitian Mahasiswa/i atas nama **Sekarayu Maharani**, NPM : 20150310122, maka bersama surat ini kami bermaksud memberitahukan bahwa yang tersebut diatas telah dijijinkan melaksanakan Penelitian di RSKIA SADEWA. Untuk pelaksanaan selanjutnya supaya yang bersangkutan berkoordinasi dengan Penanggungjawab Dwi Astuti (Perawat Kamar Bayi RSKIA SADEWA) / Bag. Diklat RSKIA SADEWA (Fani Mayasari)
 Demikian Surat Balasan ini kami sampaikan, atas perhatian dan kerjasamanya kami ucapkan terima kasih.

Hormat kami,
 Direktur RSKIA SADEWA

drg. Wiwik Lestari

Tembusan:
 1. Arsip

Lampiran 3. Surat Ijin dari RSKIA Sadewa



PT. SEMAR BAKTI HUSADA PRIMA
RUMAH SAKIT KHUSUS IBU DAN ANAK SADEWA
 Babarsari TB 16 No. 13 B Caturtunggal, Depok, Sleman, D.I Yogyakarta 55281
 Telepon : 0274-489118, Fax : 0274-485903
 Email : admin@rskiasadewa.co.id , Website: www.rskiasadewa.co.id

No. : 056/IZIN/DIKLAT/SADEWA/VIII/2018 Sleman, 16 Agustus 2018
 Lamp. : ---
 Perihal : **Surat Ijin**

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : drg. Wiwik Lestari
 Jabatan : Direktur RSKIA SADEWA

Dengan ini mengijinkan :

Nama : **Sekarayu Maharani**
 Nomor Mahasiswa : **20150310122**
 Perguruan Tinggi : Universitas Muhammadiyah Yogyakarta
 Program Studi : S1 Kedokteran

Untuk melakukan penelitian dalam rangka penyusunan Skripsi dengan judul "**Angka Kejadian Bayi Berat Lahir Rendah (BBLR) Dan Faktor Risiko Yang Berkaitan Di RSKIA SADEWA Sleman 2016**" pada:

Hari/Tanggal : **Senin, 20 Agustus 2018**
 Pukul : (menyesuaikan)


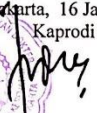
Demikian Surat Ijin ini dibuat untuk dilaksanakan dengan penuh tanggung jawab.

Yang mengijinkan,
 Direktur RSKIA SADEWA

drg. Wiwik Lestari

Tembusan:
 1. Arsip

Lampiran 4. Surat Permohonan *Ethical Clearance*

	UMY UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA <small>Unggul & Islami</small>	FAKULTAS KEDOKTERAN DAN ILMU KESEHATAN
Nomor	: 8/PSK/Akd.2018.2019/190116/FKIKUMY	
Périal	: Permohonan <i>Ethical Clearance</i>	
Yth : Komisi Etik Penelitian Kesehatan Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Yogyakarta		
Wa'alaikum'alaikum Wr.Wb		
Sehubungan dengan dilakukannya penelitian yang berjudul "Angka Kejadian Bayi Berat Lahir Rendah (BBLR) dan Faktor Risiko yang Berkaitan di RSKIA Sadewa Sleman 2016", maka dengan ini kami bermaksud mengajukan permohonan surat kelayakan etik (<i>Ethical Clearance</i>) di Komisi Etik Penelitian Kesehatan Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Yogyakarta. Adapun mahasiswa/dosen yang akan melakukan penelitian tersebut adalah :		
Nama Peneliti	: Sekarayu Maharani	
NIM	: 20150310122	
Pembimbing	: dr. Mohammad Komarudin, Sp.A	
Demikian kami sampaikan, atas perhatian dan bantuannya diucapkan terimakasih		
Wassalamu'alaikum Wr.Wb.		
Yogyakarta, 16 Januari 2019 Kaprod		
 (Dr. dr. Sri Sundari, M.Kes) NIK. 19670513199609173019		
ADDRESS	CONTACT	
Kampus Terpadu UMY Gd. Siti Walidah LT.3	Phone	: (0274) 387656 ext. 213
Jl. Brawijaya (Lingkar Selatan)	Fax	: (0274) 387658
Tamanjirto - Kasihan - Bantul	Email	: fkik@umy.ac.id
D.I.Yogyakarta 55183	www.fkik.umy.ac.id	

Lampiran 5. Surat Keterangan Lolos Uji Etik



UMY UNIVERSITAS
MUHAMMADIYAH
YOGYAKARTA
Unggul & Islami

FAKULTAS
KEDOKTERAN DAN
ILMU KESEHATAN

Nomor : 085/EP-FKIK-UMY/III/2019

KETERANGAN LOLOS Uji ETIK
ETHICAL APPROVAL

Komite Etik Penelitian Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Yogyakarta dalam upaya melindungi hak asasi dan kesejahteraan responden/subyek penelitian, telah mengkaji dengan teliti protokol berjudul :

The Health Research Ethics Committee of the Faculty of Medicine and Health Sciences, University of Muhammadiyah Yogyakarta, with regards of the protection of human rights and welfare in research, has carefully reviewed the research protocol entitled :

"Angka Kejadian Bayi Berat Lahir Rendah (BBLR) dan Faktor Risiko yang Berkaitan di RSKIA Sadewa Sleman 2016"

Peneliti : Mohammad Komarudin
Investigator : Sekarayu Maharani

Nama Institusi : Program Studi Kedokteran FKIK UMY
Name of the Institution

Negara : Indonesia
Country

Dan menyatakan layak etik sesuai 7 (tujuh) Standar WHO 2011, yaitu 1) Nilai Sosial, 2) Nilai Ilmiah, 3) Pemerataan Beban dan Manfaat, 4) Risiko, 5) Bujukan/Eksploitasi, 6) Kerahasiaan dan Privacy, dan 7) Persetujuan Setelah Penjelasan, yang merujuk pada Pedoman CIOMS 2016. Hal ini seperti yang ditunjukkan oleh terpenuhinya indikator setiap standar.

And declared to be ethically appropriate in accordance to 7 (seven) WHO 2011 Standards, 1) Social Values, 2) Scientific Values, 3) Equitable Assessment and Benefits, 4) Risks, 5) Persuasion/Exploitation, 6) Confidentiality and Privacy, and 7) Informed Consent, referring to the 2016 CIOMS Guidelines. This is as indicated by the fulfillment of the indicators of each standard

Yogyakarta, 14 Maret 2019
Ketua,
Chairperson

Dr. dr. Titiek Hidayati, M.Kes.,
Sp.BLP., FISP.H., FISCM.

***Peneliti Berkewajiban :**

1. Menjaga kerahasiaan identitas subyek penelitian
2. Memberitahukan status penelitian apabila :
 - a. Setelah masa berlakunya keterangan lolos uji etik (1 tahun sejak tanggal terbit), penelitian masih belum selesai, dalam hal ini *ethical clearance* harus diperpanjang
 - b. Penelitian berhenti di tengah jalan
3. Melaporkan kejadian serius yang tidak diinginkan (*serious adverse events*).
4. Peneliti wajib memberikan laporan kemajuan penelitian enam bulan via e-mail (format laporan tersedia) setelah tanggal terbit keterangan lolos uji etik dan laporan akhir bila penelitian akhir via e-mail ethics@umy.ac.id atau dalam bentuk CD

ADDRESS

Kampus Terpadu UMY Gd. Siti Walidah LT.3
Jl. Brawijaya (Lingkar Selatan)
Tamanirta - Kasihan - Bantul
D.I.Yogyakarta 55183

CONTACT

Phone : (0274) 387656 ext. 213
Fax : (0274) 387658
Email : fkik@umy.ac.id
www.fkik.umy.ac.id

Lampiran 6. Surat Keterangan Layak Etik

KOMISI ETIK PENELITIAN KESEHATAN
HEALTH RESEARCH ETHICS COMMITTEE
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA

KETERANGAN LAYAK ETIK
DESCRIPTION OF ETHICAL APPROVAL
"ETHICAL APPROVAL"

No.061/EC-KEPK FKIK UMY/III/2019

Protokol penelitian yang diusulkan oleh :
The research protocol proposed by

Peneliti utama : Sekarayu Maharani
Principal In Investigator

Nama Institusi : Universitas Muhammadiyah Yogyakarta
Name of the Institution

Dengan judul:
Title

"Angka Kejadian Bayi Berat Lahir Rendah (BBLR) dan Faktor Risiko yang Berkaitan di RSKIA Sadewa Sleman 2016"

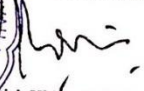
"Angka Kejadian Bayi Berat Lahir Rendah (BBLR) dan Faktor Risiko yang Berkaitan di RSKIA Sadewa Sleman 2016"

Dinyatakan layak etik sesuai 7 (tujuh) Standar WHO 2011, yaitu 1) Nilai Sosial, 2) Nilai Ilmiah, 3) Pemerataan Beban dan Manfaat, 4) Risiko, 5) Bujukan/Eksploitasi, 6) Kerahasiaan dan Privacy, dan 7) Persetujuan Setelah Penjelasan, yang merujuk pada Pedoman CIOMS 2016. Hal ini seperti yang ditunjukkan oleh terpenuhinya indikator setiap standar.

Declared to be ethically appropriate in accordance to 7 (seven) WHO 2011 Standards, 1) Social Values, 2) Scientific Values, 3) Equitable Assessment and Benefits, 4) Risks, 5) Persuasion/Exploitation, 6) Confidentiality and Privacy, and 7) Informed Consent, referring to the 2016 CIOMS Guidelines. This is as indicated by the fulfillment of the indicators of each standard.

Pernyataan Laik Etik ini berlaku selama kurun waktu tanggal 14 Maret 2019 sampai dengan tanggal 14 Maret 2020.

This declaration of ethics applies during the period March 14, 2019 until March 14, 2020.

March 14, 2019
Professor and Chairperson,

Dr. dr. Titiek Hidayati, M. Kes.

Lampiran 7. *Statistical Program for Science (SPSS)*

Univariat

Bayi Berat Lahir Rendah

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
BBLR	319	26.6	26.6	26.6
Valid Tidak BBLR	881	73.4	73.4	100.0
Total	1200	100.0	100.0	

Umur Ibu

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Beresiko	69	5.8	5.8	5.8
Valid Tidak Beresiko	1131	94.3	94.3	100.0
Total	1200	100.0	100.0	

Umur Kehamilan

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Beresiko	192	16.0	16.0	16.0
Valid Tidak Beresiko	1008	84.0	84.0	100.0
Total	1200	100.0	100.0	

Paritas

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Primipara	263	21.9	21.9	21.9
Valid Multipara Dan Grandemultipara	937	78.1	78.1	100.0
Total	1200	100.0	100.0	

Pekerjaan Ibu

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Bekerja	613	51.1	51.1	51.1
Valid Tidak Bekerja	587	48.9	48.9	100.0
Total	1200	100.0	100.0	

Kontrol Kehamilan

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Tidak Rutin	501	41.8	41.8	41.8
Valid Rutin	699	58.3	58.3	100.0
Total	1200	100.0	100.0	

Bivariat

Umur Ibu * Bayi Berat Lahir Rendah**Crosstab**

			Bayi Berat Lahir Rendah		Total
			BBLR	Tidak BBLR	
Umur Ibu	Beresiko	Count	68	1	69
		% of Total	5.7%	0.1%	5.8%
	Tidak Beresiko	Count	251	880	1131
		% of Total	20.9%	73.3%	94.3%
Total	Count	319	881	1200	
	% of Total	26.6%	73.4%	100.0%	

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	194.283 ^a	1	.000		
Continuity Correction ^b	190.390	1	.000		
Likelihood Ratio	181.956	1	.000		
Fisher's Exact Test				.000	.000
Linear-by-Linear Association	194.121	1	.000		
N of Valid Cases	1200				

a. 0 cells (0.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 18.34.

b. Computed only for a 2x2 table

Symmetric Measures

		Value	Approx. Sig.
Nominal by Nominal	Contingency Coefficient	.373	.000
N of Valid Cases		1200	

Umur Kehamilan * Bayi Berat Lahir Rendah

Crosstab

			Bayi Berat Lahir Rendah		Total
			BBLR	Tidak BBLR	
Umur Kehamilan	Beresiko	Count	140	52	192
		% of Total	11.7%	4.3%	16.0%
	Tidak Beresiko	Count	179	829	1008
		% of Total	14.9%	69.1%	84.0%
Total	Count	319	881	1200	
	% of Total	26.6%	73.4%	100.0%	

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	251.423 ^a	1	.000		
Continuity Correction ^b	248.605	1	.000		
Likelihood Ratio	222.591	1	.000		
Fisher's Exact Test				.000	.000
Linear-by-Linear Association	251.213	1	.000		
N of Valid Cases	1200				

a. 0 cells (0.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 51.04.

b. Computed only for a 2x2 table

Symmetric Measures

		Value	Approx. Sig.
Nominal by Nominal	Contingency Coefficient	.416	.000
N of Valid Cases		1200	

Paritas * Bayi Berat Lahir Rendah

Paritas * Bayi Berat Lahir Rendah Crosstabulation

		Bayi Berat Lahir Rendah		Total	
		BBLR	Tidak BBLR		
Paritas	Primipara	Count	95	168	263
		% of Total	7.9%	14.0%	21.9%
	Multipara Dan	Count	224	713	937
	Grandemultipara	% of Total	18.7%	59.4%	78.1%
Total		Count	319	881	1200
		% of Total	26.6%	73.4%	100.0%

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	15.701 ^a	1	.000		
Continuity Correction ^b	15.082	1	.000		
Likelihood Ratio	15.014	1	.000		
Fisher's Exact Test				.000	.000
Linear-by-Linear Association	15.688	1	.000		
N of Valid Cases	1200				

a. 0 cells (0.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 69.91.

b. Computed only for a 2x2 table

Symmetric Measures

		Value	Approx. Sig.
Nominal by Nominal	Contingency Coefficient	.114	.000
N of Valid Cases		1200	

Pekerjaan Ibu * Bayi Berat Lahir Rendah

Crosstab

			Bayi Berat Lahir Rendah		Total
			BBLR	Tidak BBLR	
Pekerjaan Ibu	Bekerja	Count	133	480	613
		% of Total	11.1%	40.0%	51.1%
	Tidak Bekerja	Count	186	401	587
		% of Total	15.5%	33.4%	48.9%
Total	Count	319	881	1200	
	% of Total	26.6%	73.4%	100.0%	

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	15.334 ^a	1	.000		
Continuity Correction ^b	14.826	1	.000		
Likelihood Ratio	15.377	1	.000		
Fisher's Exact Test				.000	.000
Linear-by-Linear Association	15.321	1	.000		
N of Valid Cases	1200				

a. 0 cells (0.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 156.04.

b. Computed only for a 2x2 table

Symmetric Measures

		Value	Approx. Sig.
Nominal by Nominal	Contingency Coefficient	.112	.000
N of Valid Cases		1200	

Kontrol Kehamilan * Bayi Berat Lahir Rendah

Crosstab

			Bayi Berat Lahir Rendah		Total
			BBLR	Tidak BBLR	
Kontrol Kehamilan	Tidak Rutin	Count	154	347	501
		% of Total	12.8%	28.9%	41.8%
	Rutin	Count	165	534	699
		% of Total	13.8%	44.5%	58.3%
Total	Count	319	881	1200	
	% of Total	26.6%	73.4%	100.0%	

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	7.609 ^a	1	.006		
Continuity Correction ^b	7.248	1	.007		
Likelihood Ratio	7.555	1	.006		
Fisher's Exact Test				.007	.004
Linear-by-Linear Association	7.603	1	.006		
N of Valid Cases	1200				

a. 0 cells (0.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 133.18.

b. Computed only for a 2x2 table

Symmetric Measures

		Value	Approx. Sig.
Nominal by Nominal	Contingency Coefficient	.079	.006
N of Valid Cases		1200	