

# LAMPIRAN

**Lampiran 1****INFORMED CONSENT**

(diisi oleh penderita Leptospirosis)

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama :

Alamat :

Umur :

Jenis Kelamin :

Menyatakan bersedia untuk menjadi responden penelitian yang dilakukan oleh **DESSY ARISANDY HANIFAH POHAN**, mahasiswi Program Studi Pendidikan Dokter Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Yogyakarta, yang berjudul "**Genangan Air Tsebagai Faktor Risiko Kejadian Leptospirosis Di Kota Yogyakarta**". Saya memahami dengan jelas maksud dan tujuan penelitian ini tidak mempunyai efek negatif, karena itu saya bersedia menjadi responden pada penelitian ini.

Yogyakarta,

Responden,

( )

## Lampiran 2

**KUESIONER**  
**ANALISIS SPASIAL FAKTOR RISIKO LINGKUNGAN ABIOTIK**  
**KEJADIAN LEPTOSPIROSIS DI KOTA YOGYAKARTA**

Tanggal :  
 Desa / Kelurahan :  
 Kecamatan :

## I. IDENTITAS PASIEN KASUS LEPTOSPIROSIS/RESPONDEN

1. Nama :
2. Umur :
3. Jenis Kelamin :
4. Pekerjaan :
5. Pendidikan tertinggi :
6. Tanggal sakit :

## II. LINGKUNGAN ABIOTIK

No	Variabel	Keterangan Jawaban	
		Ada	Tidak
1	Apakah ada genangan air di sekitar rumah sebelum sakit?	Ada	Tidak
2	Berapakah indeks curah hujan lingkungan rumah penderita?	>312,35 mm per bulan	< 312,35 mm per bulan
3	Bagaimakah kondisi got/selokan/badan air alami lingkungan rumah penderita?	Got Berair	Got Kering
5	Apakah ada riwayat banjir di lingkungan rumah penderita?	Banjir	Tidak Banjir

(Sumber: Rejeki, 2005)

III. Keadaan Penderita Sekarang : Sembuh / masih sakit / meninggal

Pelaksana :

Tanda Tangan

## Lampiran 3

## HASIL PENGOLAHAN DATA

## Umur \* Kejadian Leptospirosis

Crosstab

		Kejadian Leptospirosis		Total
		Kasus	Kontrol	
Umur < 21 tahun	Count	3	1	4
	% of Total	2.5%	.8%	3.3%
21-40 tahun	Count	10	19	29
	% of Total	8.3%	15.8%	24.2%
41-60 tahun	Count	33	29	62
	% of Total	27.5%	24.2%	51.7%
61-80 tahun	Count	14	10	24
	% of Total	11.7%	8.3%	20.0%
> 80 tahun	Count	0	1	1
	% of Total	.0%	.8%	.8%
Total	Count	60	60	120
	% of Total	50.0%	50.0%	100.0%

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)
Pearson Chi-Square	5.718 <sup>a</sup>	4	.221
Likelihood Ratio	6.201	4	.185
Linear-by-Linear Association	.675	1	.411
N of Valid Cases	120		

a. 4 cells (40.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is .50.

## Frequencies

Statistics

		Umur (kasus)	Umur (kontrol)
N	Valid	60	60
	Missing	0	0
Mean		50.6167	47.6667
Std. Error of Mean		2.03446	1.83295
Median		51.0000	49.0000
Mode		49.00 <sup>a</sup>	42.00 <sup>a</sup>
Std. Deviation		15.75887	14.19795
Variance		248.342	201.582
Range		68.00	69.00
Minimum		12.00	12.00
Maximum		80.00	81.00
Sum		3037.00	2860.00

a. Multiple modes exist. The smallest value is shown

## NPar Tests

## One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test

		Umur (kasus)	Umur (kontrol)
N		60	60
Normal Parameters <sup>a,b</sup>	Mean	50.6167	47.6667
	Std. Deviation	15.75887	14.19795
Most Extreme Differences	Absolute	.074	.105
	Positive	.074	.105
	Negative	-.067	-.063
Kolmogorov-Smirnov Z		.572	.814
Asymp. Sig. (2-tailed)		.900	.521

a. Test distribution is Normal.

b. Calculated from data.

## Jenis Kelamin \* Kejadian Leptospirosis

## Crosstab

			Kejadian Leptospirosis		Total
			Kasus	Kontrol	
Jenis Kelamin	Laki-laki	Count	42	42	84
		% of Total	35.0%	35.0%	70.0%
	Perempuan	Count	18	18	36
		% of Total	15.0%	15.0%	30.0%
Total		Count	60	60	120
		% of Total	50.0%	50.0%	100.0%

## Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	.000 <sup>b</sup>	1	1.000		
Continuity Correction <sup>a</sup>	.000	1	1.000		
Likelihood Ratio	.000	1	1.000		
Fisher's Exact Test				1.000	.579
Linear-by-Linear Association	.000	1	1.000		
N of Valid Cases	120				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 18.00.



**PEMERINTAH KOTA YOGYAKARTA  
DINAS PERIZINAN**

Jl. Kenari No. 56 Yogyakarta Kode Pos 55165 Telp. (0274) 555241, 515865, 515866, 562662  
Fax (0274) 555241  
EMAIL : [perizinan@jogjakota.go.id](mailto:perizinan@jogjakota.go.id)  
HOTLINE SMS 081227625000 HOTLINE EMAIL [upik@jogjakota.go.id](mailto:upik@jogjakota.go.id)  
WEB SITE : [www.perizinan.jogjakota.go.id](http://www.perizinan.jogjakota.go.id)

**SURAT IZIN**

NOMOR : 070/1261  
2359/34

Dari Dekan FKIK - UMY

Nomor : 105/C.6-III/PN-FKIK UMY/IV/14

Tanggal : 02/04/2014

1. Peraturan Daerah Kota Yogyakarta Nomor 10 Tahun 2008 tentang Pembentukan, Susunan, Kedudukan dan Tugas Pokok Dinas Daerah
2. Peraturan Walikota Yogyakarta Nomor 85 Tahun 2008 tentang Fungsi, Rincian Tugas Dinas Perizinan Kota Yogyakarta;
3. Peraturan Walikota Yogyakarta Nomor 29 Tahun 2007 tentang Pemberian Izin Penelitian, Praktek Kerja Lapangan dan Kuliah Kerja Nyata di Wilayah Kota Yogyakarta;
4. Peraturan Walikota Yogyakarta Nomor 18 Tahun 2011 tentang Penyelenggaraan Perizinan pada Pemerintah Kota Yogyakarta;
5. Peraturan Gubernur Daerah Istimewa Yogyakarta Nomor: 18 Tahun 2009 tentang Pedoman Pelayanan Perizinan, Rekomendasi Pelaksanaan Survei, Penelitian, Pendataan, Pengembangan, Pengembangan, Pengkajian dan Studi Lapangan di Daerah Istimewa Yogyakarta;

Nama : Terlampir  
Pekerjaan : Mahasiswa Fak. Kedokteran & Ilmu Kesehatan - UMY  
Alamat : Jl. Lingkar Selatan, Tamantirto, Kasihan Bantul Yk  
Penanggungjawab : Dra. Lilis Suryani, M.Kes.  
Keperluan : Melakukan Penelitian dengan judul Proposal : ANALISIS SPASIAL FAKTOR RESIKO KEJADIAN LEPTOSPIROSIS DI KOTA YOGYAKARTA

Kota Yogyakarta

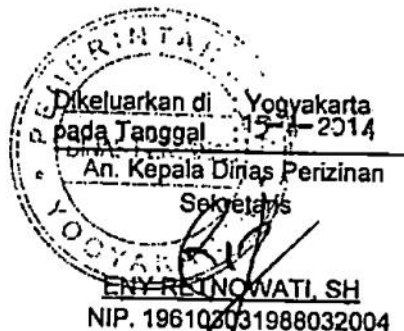
14/04/2014 Sampai 14/07/2014

Proposal dan Daftar Pertanyaan

1. Wajib Memberi Laporan hasil Penelitian berupa CD kepada Walikota Yogyakarta (Cq. Dinas Perizinan Kota Yogyakarta)
2. Wajib menjaga Tata Tertib dan mentaati ketentuan-ketentuan yang berlaku setempat.
3. Izin ini tidak disalah gunakan untuk tujuan tertentu yang dapat mengganggu kestabilan Pemerintah dan hanya diperlukan untuk keperluan ilmiah
4. Surat izin ini sewaktu-waktu dapat dibatalkan apabila tidak dipenuhinya ketentuan - ketentuan tersebut diatas.

Kemudian diharap para Pejabat Pemerintah setempat dapat memberi bantuan seperlunya

Tanda tangan  
Penerima Izin



Salin Kepada :

Walikota Yogyakarta (sebagai laporan)  
Camat Danurejan Kota Yogyakarta  
Camat Gondomanan Kota Yogyakarta  
Camat Gondokusuman Kota Yogyakarta  
Camat Gedongtengen Kota Yogyakarta  
Camat Jetis Kota Yogyakarta  
Camat Kotagede Kota Yogyakarta  
Camat Kraton Kota Yogyakarta

9. Camat Mergangsan Kota Yogyakarta
10. Camat Mantrijeron Kota Yogyakarta
11. Camat Ngampilan Kota Yogyakarta
12. Camat Pakualaman Kota Yogyakarta
13. Camat Tegalsrejo Kota Yogyakarta
14. Camat Umbulharjo Kota Yogyakarta
15. Camat Wirobrajan Kota Yogyakarta
16. Lurah Demangan Kota Yogyakarta
17. Lurah Gedongkiwo Kota Yogyakarta
18. Lurah Suryodiningratan Kota Yogyakarta
19. Lurah Cokrodiningratan Kota Yogyakarta
20. Lurah Tahunan Kota Yogyakarta
21. Lurah Brontokusuman Kota Yogyakarta
22. Lurah Kadipaten Kota Yogyakarta
23. Lurah Baciro Kota Yogyakarta
24. Lurah Ngampilan Kota Yogyakarta
25. Lurah Gunungketur Kota Yogyakarta
26. Lurah Tegalsrejo Kota Yogyakarta
27. Lurah Prawirodirjan Kota Yogyakarta
28. Lurah Tegalsanggung Kota Yogyakarta
29. Lurah Bener Kota Yogyakarta
30. Lurah Prenggan Kota Yogyakarta
31. Lurah Pakuncen Kota Yogyakarta
32. Lurah Panembahan Kota Yogyakarta
33. Lurah Purbayan Kota Yogyakarta
34. Lurah Rejowinangun Kota Yogyakarta
35. Lurah Pringgokusuman Kota Yogyakarta
36. Lurah Pandeyan Kota Yogyakarta
37. Lurah Bumijo Kota Yogyakarta
38. Lurah Terban Kota Yogyakarta
39. Lurah Sorosutan Kota Yogyakarta
40. Lurah Warungboto Kota Yogyakarta
41. Lurah Mantrijeron Kota Yogyakarta
42. Lurah Mujamuju Kota Yogyakarta
43. Lurah Wirogunan Kota Yogyakarta
44. Lurah Keparakan Kota Yogyakarta
45. Lurah Sosromenduran Kota Yogyakarta
46. Lurah Purwokinanti Kota Yogyakarta
47. Dekan FKIK – UMY
48. Ybs.

LAMPIRAN SURAT IZIN

NOMOR 070/1261

TANGGAL 14/04/2014

DAFTAR NAMA MAHASISWA / PESERTA YANG MELAKSANAKAN  
PENELITIAN

NO	NAMA	NOMOR IDENTITAS	KETERANGAN
1	DESY RYAN PURNAMA S.	20110310001	MAHASISWA
2	NOVA ENENDAR	20110310008	MAHASISWA
3	DEWI SURYANDARI	20110310026	MAHASISWA
4	DESSY ARISANDY HANIFAH P.	20110310128	MAHASISWA

An. Kepala Dinas Perizinan  
Sekretaris

ENY RETNOWATI, SH  
NIP. 196103031988032004





**PEMERINTAH KOTA YOGYAKARTA  
DINAS KESEHATAN**

Jl. Kenari No.56 Yogyakarta Kode Pos 55165 Telp. (0274) 515865, 562682 Fax. (0274) 515869  
 EMAIL : [kesehatan@jogjakota.go.id](mailto:kesehatan@jogjakota.go.id)  
 HOT LINE SMS : 08122780001 HOTLINE EMAIL : [upik@jogjakota.go.id](mailto:upik@jogjakota.go.id)  
 WEB SITE : [www.jogjakota.go.id](http://www.jogjakota.go.id)

Yogyakarta, 16-04 - 2014

Nomor : 070/2809  
 Sifat :  
 Hal. : Izin Penelitian

Kepada  
 Yth. Kepala  
 Kota Yogyakarta  
 Di- YOGYAKARTA

Berdasarkan surat dari DINAS PERIZINAN KOTA YOGYAKARTA.

Nomor 070/1261 tanggal 15 April 2014 perihal pada pokok surat.

Nama : DESY RYAN PURNAMA S, CS (4 ORANG)

No. Mhs / NIM : -

Pekerjaan : Mhs. Fak.Kedokteran & Ilmu Kesehatan-UMY

Alamat : Jl.Lingkar Selatan, Tamantirto Kasihan Bantul Yk

Untuk Melakukan Penelitian dengan Judul Proposal :

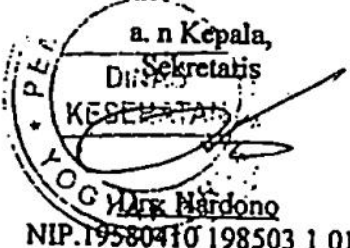
**ANALISIS SPASIAL FAKTOR RESIKO KEJADIAN LEPTOSPIROSIS DI KOTA YOGYAKARTA**

Adapun waktunya mulai 14/04/2014 sampai 14/07/2014

Dengan ketentuan :

1. Wajib menjaga tata tertib dan mentaati ketentuan-ketentuan yang berlaku setempat.
2. Izin ini tidak disalahgunakan untuk tujuan tertentu yang dapat mengganggu kestabilan Pemerintah dan hanya dipergunakan untuk keperluan ilmiah.
3. Surat izin ini sewaktu - waktu dapat dibatalkan apabila tidak dipenuhinya ketentuan - ketentuan tersebut diatas.
4. Wajib memberikan hasil penelitian kepada Dinas Kesehatan Kota Yogyakarta.
5. Kemudian diharap para pejabat setempat dapat memberikan bantuan seperlunya.

Demikian untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

  
 a. n Kepala,  
 Sekretaris  
 Yark Hardono  
 NIP.195804101985031013

Tembusan :  
 1. Ka.Bidang P2PL  
 2. Tim Diklat  
 3. Ybs.

DATA LEPTOSPIROSIS KOTA YOGYAKARTA

JUNI 2011

FORMER : Dinkes Kota Yogyakarta ( P2).

No	Nama	Umur (thn)	L/P	Pekerjaan	Alamat		
					RT/RW	Kelurahan	Kecamatan
1	Suparno	36	L	Pemulung	16/	Purbayan	Kotagede
2	Joko Wintolo	55	L	Tukang Batu	14/05	Tahunan	Umbulharjo
3	Supriasih	49	L	Pedagang pasar	17/06	Rejowinangun	Kotagede
4	Nuwardi	61	L	Tukang Batu	14/05	Brontokusuman	Mergangsan
5	Arif Mardoyo	37	L	Swasta	29/08	Kadipaten	Kraton
6	Sudartiyah	62	P	Ibu Rumah Tangga		Gedungkiwo	Mantrijeron
7	Priyono	55	L	Peternak itik	81/23	Brontokusuman	Mergangsan
8	Ngajito	53	L	PNS	22/05	Tahunan	Umbulharjo
9	Sukapto	48	L	Petani	22/05	Tahunan	Umbulharjo
10	Watirah	57	P	penjual makanan	32/08	Sosromenduran	Gedongtengen
11	Dzullikar	10	L	Pelajar	69/14	Gedungkiwo	Mantrijeron
12	Daryanto	49	L	Tukang batu	01./01.	Baciro	Gondokusuman
13	Cuntinah	49	P	Penjual Nasi	03./01	Ngampilan	Ngampilan
14	Sri Warnoniah	74	P	Ibu Rumah Tangga	16/04	Gunungketur	Pakualaman
15	Satino	32	L	Penggali Pasir	62/16	Sorosutan	Umbulharjo
16	Sulistyo	34	L	Agen Travel	12/06	Pandeyan	Umbulharjo
17	Suroso	64	L	Ketua RT	06/02	Muja-muju	Umbulharjo
18	Intan Kartikasari	33	P	laundry	33/06	Tegalrejo	Tegalrejo
19	Agus Suyanto	42	L	pemulung	17/04	Keparakan	Mergangsan
20	Veronika Sukirah	65	P	Ibu Rumah Tangga	16/52	Prawirodirjan	Gondomanan
21	Tukija	45	L	Sopir DPU	04./11	Purbayan	Kotagede
22	Sumiyati	60	P	Ibu Rumah tangga	05./50	Muja-Muju	UMBULHARJO
23	Nurahma Ara Dewi	18	P	Penjual Makanan	56/17	Prawirodirjan	Gondomanan
24	Tri Prasetyo	48	L	Pemulung	50/05	Muja-muju	Umbulharjo
25	Heri	13	L	Pelajar	50/05	Muja-muju	Umbulharjo
26	Susilo Wardoyo	41	L	PNS	06./02	Tegalpanggung	Danurejan
27	Nunuk Sri Wahyuni	49	p	Tukang cuci piring	02./01	Tahunan	Umbulharjo
28	M. Asrofi	38	L	Agen Travel	22/06	Pandeyan	Umbulharjo
29	Wahyu Ratno Y	56	L	Swasta	52/16	Prawirodirjan	Gondomanan
30	Mujiadi	53	L	Swasta	16/6	Prawirodirjan	Gondomanan
31	Sujadi	58	L	Tukang Bangunan	12./04	Tahunan	Umbulharjo
32	Sutarno	59	L	Petani	04./16	Bener	Tegalrejo
33	Surono	34	L	Petani	04./16	Bener	Tegalrejo
34	Ema Sudarmi	50	P	IRT	13/43	Prawirodirjan	Gondomanan
35	Ayu Gesti	15	P	Pelajar	04./18	Prenggan	Kotagede
36	Ruswandi	63	L	Tukang Becak	03./01	Bener	Tegalrejo
37	Marsiyati	42	P	Pedagang	32/09	Bumijo	Jetis
38	Darmo Suwito	72	L	Buruh	45/11	Tahunan	Umbulharjo
39	Subandi Gregorius	75	L	Tkng Potong Rambut	11./03	Mantrijeron	Mantrijeron

DATA LEPTOSPIROSIS KOTA YOGYAKARTA

TAHUN 2012

SUMBER : Dinkes Kota Yogyakarta ( P2).

No	Nama	Umur (thn)	LP	Pekerjaan	Alamat		
					RT/RW	Kelurahan	Kecamatan
1	BEJO	64	L	Di Rumah Saja	17/04	Gunungketur	Pakualaman
2	Sri Sumardjono	45	L	Tukang Sampah	25/06	Gunungketur	Pakualaman
3	Yuldiyani Suhardiyah	54	P	Buruh	09./03	Wirogunan	Meragangsan
4	Edris	39	L	Pedagang Pasar	14/03	Pakuncen	Wirobrajan
5	Arianto Widiantoro	39	I	Buruh	26/08	Muja-Muju	Umbulharjo
6	Amin	30	L	Jual Es Krim Keliling	65/17	Suryodiningratan	Mantriheron
7	Sudjarwanto	45	L		9/3	Baciro	Gondokusuman
8	Suharjono	57	L	Tukang Sampah	51/14	Suryodiningratan	Mantriheron

DATA LEPTOSPIROSIS KOTA YOGYAKARTA

TAHUN 2013

SUMBER : Dinkes Kota Yogyakarta ( P2).

No.	Nama	Umur (thn)	L/P	Pekerjaan	Alamat		
					RT/RW	Kelurahan	Kecamatan
1	Boldari Mulyoharjono	78	L			Panembahan	Kraton
2	Suwali Sari Mulyo	81	L		23/06	Purbayan	Kotagede
3	Oki Perdana Lubis	18	L	PELAJAR	23/06	Rejowinangun	kotagede
4	Pawiro Dikromo	84	L		16/04	Pringgokusuman	Gedongtengen
5	Surono Yudo Karenggo	48	L		20/05	Pandeyan	Umbulharjo
6	KADARISMAN	47	L	Tukang Batu Pemancing	05. 02	Bener	Tegalrejo
7	SUGIYATNO	40	L	Tukang Sampah	30.10	Rejowinangun	Kotagede
8	Muh. Heriyanto	53	L	Penulung	31/07	Bumijo	Jetis
9	SUKIMAN	64	L	Clening Servis Hotel	43/10	Terban	Gondokusuman
10	Siti Muslikah	42	P	Guru TK	52/13	Sorosutan	umbulharjo
11	Haryanto	59	L	Pencari Keong	53/13	Purbayan	Kotagede
12	Sulis Sariyati	31	P	IRT	01./01.	Warungboto	Umbulharjo
13	Wiyono Mulyo	66	L	Purnawirawan	27/08	Mantrijeron	Mantrijeron
14	SUMARTINAH	50	P	Tukang Bersih2 TK	08./03	MUJA MUJU	Umbulharjo II
15	WINDARJATI	58	P	Jualan Gorengan	27/08	Mantrijeron	Mantrijeron
16	Wasito	45	L	Penjual Arum Manis	75/24	Wirogunan	Mergangsan
17	Sutilah	30	P	PRT	08./02	Keparakan	Mergangsan
18	Dimas Nurfiyanto	24	L	Swasta	52/14	Sosromenduran	gedongtengen
19	Singgih Prayitno	49	L	Pijat Alternatif	24/06	Pandeyan	Umbulharjo II
20	Sumarsono	64	L	Pensiunan	01./05	Purwokinanti	pakualaman
21	Purwoko Djumadi	49	L	TU SMA Bopkri	03./01	DEMANGAN	Gondokusuman
22	SUJINEM	58	P		24/07	Gedongkiwo	Mantrijeron
23	Sulistyo Agus	43	L	Salles PBF Mataram	15/03	Pakuncen	Wirobrajan
24	ISTIQQOMAH	40	P	Tukang Masak	55/11	Cokrodiningratan	Jetis
25	Partini	49	P		54/08	MUJA MUJU	umbulharjo
26	Slamet Riyadi	44	L	Swasta	37/08	Tahunan	umbulharjo



Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan  
Universitas Muhammadiyah Yogyakarta

Nomor : 61/C.6 - III/PN-FKIK UMY / III/ 2014  
Hal : Permohonan Ijin Penelitian dan Pengambilan Data

Kepada Yth. :

Kepala Desa di Kelurahan :

- |                   |             |                 |                   |
|-------------------|-------------|-----------------|-------------------|
| 1. Panembahan     | 5. Pandeyan | 9. Sorosutan    | 13. Wirogunan     |
| 2. Purbayan       | 6. Bener    | 10. Warungboto  | 14. Keparakan     |
| 3. Rejowinangun   | 7. Bumijo   | 11. Mantrijeron | 15. Sosromenduran |
| 4. Pringgokusuman | 8. Terban   | 12. Mujamuju    | 16. Purwokinanti  |

Di -  
tempat

*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 itu 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 : 1. Desy Ryan Purnama Sari/20110310001  
2. Nova Enendar/20110310008  
3. Dewi Suryandari/20110310026  
4. Dessy Arisandy Hanifah Pohan/20110310128  
Judul KTI : Analisis Spasial Faktor Resiko Kejadian di Kota Yogyakarta.  
Pembimbing : Dra. Lilis Suryani, M.Kes.

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

*Wassalamu'alaikum Wr. Wb.*



Yogyakarta, 1 Maret 2014  
Dekan

*[Signature]*  
Pramono, Sp.An., M.Kes



Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan  
Universitas Muhammadiyah Yogyakarta

Nomor  
Hal

104 C 6 III/PN-FKIK UMY / IV / 2014  
Permohonan Ijin Penelitian dan Pengambilan Data

Kepada Yth. :

Kepala Desa di Kelurahan :

- |                     |                  |                   |                    |
|---------------------|------------------|-------------------|--------------------|
| 1. Demangan         | 5. Tahunan       | 9. Ngampilan      | 13. Tegal Panggung |
| 2. Gedongkiwo       | 6. Brontokusuman | 10. Gunungketur   | 14. Bener          |
| 3. Suryodiningratan | 7. Kadipaten     | 11. Tegalrejo     | 15. Prenggan       |
| 4. Cokrodiningratan | 8. Baciro        | 12. Prawirodirjan | 16. Pakuncen       |

Di tempat

*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 itu 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 : 1. Desy Ryan Purnama Sari/20110310001  
2. Nova Enendar/20110310008  
3. Dewi Suryandari/20110310026  
4. Dessy Arisandy Hanifah Pohan/20110310128  
Judul KTI : Analisis Spasial Faktor Resiko Kejadian Leptospirosis di Kota Yogyakarta.  
Pembimbing : Dra. Lilis Suryani, M.Kes.

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

*Wassalamu'alaikum Wr. Wb.*

Yogyakarta, 2 April 2014  
Dekan  
  
Dr. H. Abdul Pramo, Sp.An., M.Kes  
