

# LAMPIRAN

## DATA LEPTOSPIROSIS KOTA YOGYAKARTA TAHUN 2011-2013

No	Nama	Alamat	Kelurahan	Kecamatan
1.	Slamet Riyadi	RT 37/RW 08	Tahunan	Umbulharjo
2.	Darmo Suwito	Kampung Tempel Wirogunan UH/ 895	Tahunan	Umbulharjo
3.	Joko Wintolo	Cleban UH III No 246	Tahunan	Umbulharjo
4.	Ngajito	Cleban RT 22 RW 05	Tahunan	Umbulharjo
5.	Sujadi	RT 12 RW 03 No 332	Tahunan	Umbulharjo
6.	Sukapto	Cleban RT 22 RW 05	Tahunan	Umbulharjo
7.	Ninuk S.W.	Jalan Kusumanegara No. 28	Tahunan	Umbulharjo
8.	Surono Yudho	Kebrokan RT 20 RW 05 No. 642	Pandeyan	Umbulharjo
9.	Wongso Tukimin	RT 12 No 818	Pandeyan	Umbulharjo
10.	Suwandi	Golo No. 13F	Pandeyan	Umbulharjo
11.	Singgih Prayitno	Sidikan UH 5 No. 449	Pandeyan	Umbulharjo
12.	Sumartinah	Miliran UH 2/101 RT 8 RW 3	Muja-Muju	Umbulharjo
13.	Arianto Widianoro	Sidobali UH 2/407 RT 54 RW 08	Muja-Muju	Umbulharjo
14.	Partini	Sidobali UH 2/407 RT 54 RW 08	Muja-Muju	Umbulharjo
15.	Siti Muslikah	Umbulharjo RT 52 RW 13	Sorosutan	Umbulharjo
16.	Satinoh	Lowanu 338 RT 62/16 Sorosutan	Sorosutan	Umbulharjo
17.	Sulis Sariyati	Glagah UH 4/30 RT 01 RW 01	Warungbroto	Umbulharjo
18.	Suwadi Sari Mulyo	Mangkubumen RT 23 RW 06	Purbayan	Kotagede
19.	Tukijo	Purbayan RT 11 RW 04	Purbayan	Kotagede
20.	Haryato	Purbayan RT 53 RW 13	Purbayan	Kotagede
21.	Oki Perdana Lubis	Rejosari RT 17 RW 07	Rejowinangan	Kotagede
22.	Supriasi	Palemrejo RT 30 RW 10 No. 580	Rejowinangan	Kotagede

23.	Sugiatno	Prenggan	Rejrowinangan	Kotagede
24.	Ayu Gesti	Jageran MG III/380	Prenggan	Kotagede
25.	Wiyono Mulyo	Jageran MG III/380	Mantrijeron	Mantrijeron
26.	G. Subandi	Ngadinegara MJ III /56	Mantrijeron	Mantrijeron
27.	Windarjati	Mantrijeron	Mantrijeron	Mantrijeron
28.	Sudartiyah	MJ 15 RT 72 RW15	Mantrijeron	Mantrijeron
29.	Zulfikar	Dukuh MJ 1/1298	Gedongkiwo	Mantrijeron
30.	Amin	Minggiran MJ ii /1338 RT 65 RW 17	Suryodiningratan	Mantrijeron
31.	Suharjono	Menggeran MJ /1031	Suryodiningratan	Mantrijeron
32.	Sujarwanto	Mangkukusuman 34 /1539 B	Baciro	Gondokusuman
33.	Daryanto	Baciro	Baciro	Gondokusuman
34.	Surahmi	Gendeng GK 4 563 RT 63 RW 16	Baciro	Gondokusuman
35.	Purwoko Djumadi	Demangan	Demangan	Gondokusuman
36.	Idris	Pakuncen RT 14 RW 03	Pakuncen	Wirobrajan
37.	Agus Sulistyoyo	Jln. Ngadimulyo	Pakuncen	Wirobrajan
38.	Sarno	Prawirodrjan GM 2/796 RT 57	Suryodiningratan	Gondomanan
39.	Harry Susanto	Prawirodirjan GM 2/796 RT 57 RW 17	Prawirodirjan	Gondomanan
40.	Veronika Sukirah	Prawirodirjan GM 2/646 RT 57 RW 17	Prawirodirjan	Gondomanan
41.	Nurahma Ara Dewii	Prawirodirjan GM II Gondomanan 776, RW 17, RT 56	Prawirodirjan	Gondomanan
42.	Intan Kartika Sari	Jl. Wiratama 18 YK	Tegal Rejo	Tegal Rejo
43.	Kadarisman	RW 02, RT 05	Bener	Tegal Rejo
44.	Bejo	RW 04, RT 17, 348 YK PA2	Gunung Ketur	Pakualaman
45.	Sri Warnoniah	Gunung Ketur PA II/341RT 16, RW 04	Gunung Ketur	Pakualaman
46.	Sri Sumardjono H	RT 25 RW 06 Gunung Ketur PA 2 / 184	Gunung Ketur	Pakualaman
47.	Sumarsono	Jagalan Ledoksari PAI /63 YK	Purwokinanti	Pakualaman
48.	Sutilah	Keparakan Lor MG I / 906 RT 46 RW 10	Keparakan	Mergangsan
49.	Bambang	Keparakan Lor MG I / 906 YK	Keparakan	Mergangsan

50.	Agus Susanto	Pojokusuman MG I / 532 YK	Keparakan	Mergangsan
51.	Priyono	Perum Green House RK 3 Karang Kajen	Brontokusuman	Mergangsan
52.	Wagiman	Karanganyar MG 3 / 1067 RT 69/19	Brontokusuman	Mergangsan
53.	Yuldiayani	Bintaran Kidul MG 2 /134	Wirogunan	Mergangsan
54.	Wasito	Wirogunan	Wirogunan	Mergangsan
55.	M. Herianto	Bumijo Tengah	Bumijo	Jetis
56.	Istiqamah	Gondolayu Lor Jetis	Conkrodiningrat	Jetis
57.	Prawiro Dikromo	Pringgokusuman GT II / 423 RT 16/4	Pringgokusuman	Gedong Tengen
58.	Dimas Budiono Nurfianto	Jogonegaraan GT I/ 1030 YK	Sosromenduran	Gedong Tengen
59.	Cuntiah	Ngampilan MG I / 56 YK	Ngampilan	Ngampilan
60.	Boldari Mulyohardjono	Jl. Madyosuro No.2 YK	Panembalan	Kraton
61.	Ari Prayogo	Warungbroto No. 841 RT 31	Warungbroto	Umbulharjo
62.	Watirah	Sosromenduran RT 32 RW 08	Sosromenduran	Gedongtengen
63.	Suwardi	Brontokusuman RT 14 RW 05	Brontokusuman	Mergangsan
64.	Adi Sudjatmiko	Sayidan GM II /53	Prawirodirjan	Gandomanan
65.	Arif Mardoyo	Kraton Nagan Lor KP III/638	Kadipaten	Kraton

## DAFTAR PENDERITA LEPTOSPIROSIS KOTA YOGYAKARTA TAHUN 2014

No	Nama	Umur (tahun)	L/P	Pekerjaan	Alamat		
					Rt/RW	Kelurahan	Kecamatan
1.	Siti Fatimah	42	P	Penjual makanan	64/18	Brotokusuman	Mergangsan
2.	Tuti Handayani	43	P	-	09/03	Kadipaten	Kraton
3.	Sudarmanto	33	L	Buruh Bangunan	33/08	Keparakan	Mergangsan
4.	Saliyen	62	P	-	35/8	Keparakan	Mergangsan
5.	Alkindi	50	L	Pedangan Pasar	08/02	Tahunan	Umbulharjo
6.	Wasno	44	L	Buruh	27/06	Tahunan	Umbulharjo
7.	Endoro Aji	20	L	-	14/04	Wirogunan	Mergangsan
8.	Rudianto Wibowo	45	L	-	22/-	Mantrijeron	Mantrijeron
9.	Tritono Subagio	52	L	-	16/03	Ngampilan	Ngampilan
10.	Kristina	25	L	Penjual Es Kelapa	34/09	Warungboto	Umbulharjo
11.	Aditya Wicaksono	22	L	-	45/11	Gowongan	Jetis
12.	Ponimin	61	L	-	27/08	Semaki	Umbulharjo
13.	Wasdiyono	32	L	-	12/04	Semaki	Umbulharjo
14.	Urip Sugiyono S.	54	L	-	42/-	Panembahan	Kraton
15.	Sukamto	61	L	-	05/02	Rejowinangun	Kotagede
16.	Suwarsilah	61	P	-	43/12	Tegalrejo	Tegalrejo
17.	Mariyem	70	P	-	52/14	Suryodininratan	Mantrijeron
18.	Suratinah	55	P	IRT	74/16	Gedongkiwo	Mantrijeron
19.	Tukiran	59	L	Tukang Becak	16/06	Ngupasan	Gondomanan
20.	Ngadiyem	62	P	-	48/18	Sosromenduran	Gedongtengen
21.	Subadri	57	L	-	45/12	Tegalrejo	Tegalrejo
22.	Rubiyo	68	L	Bengkel	20/04	Wirobrajan	Wirobrajan
23.	Sutopo	67	L	-	40/08	Cokrodingratan	Jetis

Lampiran 2. Daftar Penderita Leptospirosis Kota Yogyakarta Tahun 2014

No	Alamat Asal Tikus	Berat Tikus (gram)	Panjang Tikus dari Ujung Kepala sampai Ekor (cm)	Panjang Ekor (cm)	Panjang Telapak Kaki Belakang (cm)	Jumlah Pasangan Susu	Panjang Badan (cm)	Warna Bulu Badan	Jenis Tikus	Jenis Kelamin
1	Umbulharjo	57.3	11	14	2.5	0	7.8	coklat tua	rumah	jantan
2	Umbulharjo	117.6	15.3	15.2	3.2	6	10	coklat tua	rumah	betina
3	Mergangsan	106.5	15.5	15.5	3.7	0	10.6	coklat tua	rumah	betina
4	Mergangsan	62.1	11.1	7	19	2	7	hitam	rumah	betina
5	Gondokusuman	78	12	14	3.7	0	8	hitam	wirok	jantan
6	Gondokusuman	3.7	10	7	2	6	7	putih	clurut	betina
7	Wirobrajan	13.4	16	16	3	0	11	coklat tua	rumah	jantan
8	Wirobrajan	10	10	14	3	0	9	coklat	rumah	jantan
9	Kotagede	320	20	18	4.2	6	14	coklat tua	wirok	betina
10	Kotagede	5.7	12	7	2	2	8	coklat tua	clurut	betina
11	Kotagede	15.3	16	17	3.7	1	12	coklat	rumah	jantan
12	Kotagede	3.9	11	7.5	1.5	0	6.2	hitam	clurut	betina
13	Kotagede	325	18	17.5	3.5	1	14	hitam	wirok	jantan
14	Jetis	105	10.5	11	2.1	1	8	coklat tua	rumah	jantan
15	Jetis	90	9	12	2.5	1	7	coklat	rumah	betina
16	Jetis	85	10	11	2.3	1	7	coklat	rumah	jantan
17	Bantul	95	10	11	2.5	1	7	coklat	rumah	jantan
18	Umbulharjo	75	9	10	2.5	1	6	coklat	rumah	betina
19	Umbulharjo	9.75	20	20	4	6	15	coklat	wirok	betina
20	Jetis	100	9.5	12	2.5	3	7	coklat	rumah	betina
21	Jetis	1.1	10	7	2.7	1	7	coklat	rumah	jantan
22	Imogiri	1.15	10.2	11	2.7	3	7.1	coklat	rumah	betina
23	Imogiri	1.15	10	12	2.3	1	7.5	coklat	rumah	jantan
24	Umbulharjo	6.1	18	17	3.7	1	13	coklat	wirok	betina
25	Kotagede	7.75	20	19	5	1	16	coklat	wirok	jantan
26	Kotagede	1	9	11	2.3	1	6.5	coklat	rumah	betina
27	Kotagede	0.8	9	10	3	1	6	coklat	rumah	jantan

28	Kotagede	1.35	11	12.5	2.7	1	7	coklat	rumah	betina
29	Kotagede	1.3	12	12	3	1	7.5	coklat	rumah	betina
30	Kotagede	0.75	9	10	2.5	1	5	coklat	rumah	betina
31	Umbulharjo	0.75	9	11	2.7	1	5	coklat	rumah	betina
32	Gondokusuman	0.8	9	11	3	1	6.5	coklat	rumah	betina
33	Bantul	2.45	15	15	4	1	10.5	coklat	rumah	jantan
34	Umbulharjo	0.6	9	9.5	2.2	1	6	coklat	rumah	betina
35	Umbulharjo	3.1	15	17	3.5	4	11	coklat	rumah	betina
36	Umbulharjo	3.6	17	16	3	11	12	coklat	wirok	betina
37	Umbulharjo	2.75	16	18	3.5	3	12	coklat	rumah	betina
38	Kotagede	3.75	17	18	3	2	11	coklat	wirok	betina
39	Umbulharjo	2.2	14	14	3.2	2	10	coklat	rumah	betina
40	Kotagede	1.8	13	14	3	2	10	coklat	rumah	jantan
41	Umbulharjo	0.8	9	7	1.8	2	6	coklat	clurut	betina
42	Umbulharjo	1.5	12	12	3.5	1	9	coklat	rumah	jantan
43	Umbulharjo	2.8	15	19	3.5	1	11	coklat	rumah	jantan
44	Umbulharjo	270	14	16	3.3	1	10	coklat	rumah	jantan
45	Kotagede	2.85	16	16	3.5	1	11	coklat	rumah	jantan
46	Kotagede	2.1	14	13.5	3.8	1	9	coklat	rumah	jantan
47	Kotagede	0.75	10	7	1.7	1	7	coklat	clurut	betina
48	Umbulharjo	3.7	17	15	3.2	1	12.5	coklat	wirok	jantan
49	Umbulharjo	2.1	13	15	3.2	2	10	coklat	rumah	betina
50	Kotagede	1.8	12	13	3.5	1	9	coklat	rumah	betina
51	Kotagede	1.55	11	11	3.5	1	7	coklat	rumah	betina
52	Umbulharjo	0.65	8.5	10	2.2	1	6	coklat	rumah	betina
53	Umbulharjo	0.7	8	11	2.2	1	6	coklat	rumah	betina
54	Umbulharjo	0.75	9	11	2.5	1	6	coklat	rumah	betina
55	Umbulharjo	0.7	8	11	2.1	1	6	coklat	rumah	betina
56	Kotagede	1.2	9	11	3	1	6.5	coklat	rumah	betina
57	Kotagede	1	10	11	3	1	7.5	coklat	rumah	betina

58	Kotagede	1.29	9	11	3.5	1	7.5	coklat	rumah	betina
59	Kotagede	1.35	10	11	3	1	8	coklat	rumah	betina
60	Umbulharjo	0.85	10	11.5	2.5	1	6	coklat	rumah	jantan
61	Umbulharjo	1.9	12.5	13.5	3	1	9.5	coklat	rumah	betina
62	Umbulharjo	0.75	9	9.5	2.5	1	6	coklat	rumah	betina
63	Umbulharjo	1.15	11	11	3.2	1	8	coklat	wirok	betina
64	Umbulharjo	1.6	12	15	3.3	1	9	coklat	rumah	jantan
65	Umbulharjo	1.5	12	7.5	2	1	8	coklat	rumah	betina
66	Umbulharjo	0.65	10	11.5	2.5	1	6	coklat	rumah	betina
67	Umbulharjo	2.06	14	16	3.1	1	9.5	coklat	rumah	jantan
68	Kotagede	0.55	9	10	2.5	1	6	coklat	rumah	betina
69	Kotagede	0.55	9	9	2.5	1	6	coklat	rumah	betina
70	Kotagede	0.55	9	9.5	2.5	1	6.5	coklat	rumah	betina
71	Kotagede	0.55	9.5	10	2.5	1	7	coklat	rumah	betina
72	Umbulharjo	0.72	9.5	10	2.5	1	7	coklat	rumah	betina
73	Umbulharjo	0.8	9	11	2.7	1	7	coklat	rumah	betina
74	Umbulharjo	3.52	16	15	3.5	1	10.5	coklat	wirok	jantan
75	Kotagede	3.1	16	15	3.2	0	11.5	coklat	wirok	jantan
76	Umbulharjo	3.05	16.5	11	3.4	1	11	coklat	rumah	jantan
77	Kraton	0.9	9	9	2	1	6	coklat	rumah	betina
78	Kraton	0.7	9	9	2	1	5.7	coklat	rumah	jantan
79	Gondomanan	0.55	8	10	2	1	5	coklat	rumah	betina
80	Gondomanan	0.5	8	9	2	1	5.5	coklat	rumah	jantan
81	Gondomanan	1.4	10	10	2.5	1	8	coklat	rumah	jantan
82	Gondomanan	0.6	8	10	2.2	1	5.5	coklat	rumah	betina
83	Gondomanan	0.55	7.5	9	2.1	1	5	coklat	rumah	betina
84	Gondomanan	2.75	14	15	3.2	1	10	coklat	rumah	betina
85	Mahasiswa	1.9	13	15	3.4	1	8	coklat	rumah	betina
86	Mahasiswa	1.5	12	14	3.1	1	7.5	coklat	rumah	betina
87	Mantrijeron	2.45	13.5	17	3.5	1	9	coklat	rumah	betina



88	Gamping. Sleman	0.7	8.5	9	2.2	1	5.5	coklat	rumah	betina
89	Gamping. Sleman	0.7	8.3	9	2	1	5.5	coklat	rumah	betina
90	Gamping. Sleman	0.6	8	9.5	2.1	1	5	coklat	rumah	betina
91	Kotagede	2.1	13	15	3.1	1	9	coklat	rumah	betina
92	Kraton	1	10	9.5	3	1	6.5	coklat	rumah	betina
93	Kraton	1.05	9	10	3	1	7	coklat	wirok	betina
94	Kraton	1.45	13	14	3.2	1	9	coklat	rumah	jantan
95	Kraton	0.9	9.5	11	2.5	1	6.5	coklat	rumah	betina
96	Danurejan	0.85	8.5	9	2.5	1	6	coklat	rumah	betina
97	Umbulharjo	0.75	9	11	2.5	1	6.5	coklat	rumah	betina
98	Umbulharjo	1.35	12	12	3	1	8	coklat	rumah	betina
99	Umbulharjo	3.5	15	17	3.7	6	10	coklat	rumah	betina
100	Kotagede	1.15	12	10	3.2	1	7	coklat	rumah	betina
101	Pakualaman	2.9	16	16.5	3.2	4	11.5	coklat	rumah	betina
102	Gondokusuman	0.7	9	11.9	2.2	0	6	coklat	rumah	betina
103	Gamping. Sleman	8.5	21	18	4.5	0	15	coklat	wirok	jantan
104	Gamping. Sleman	0.85	10	10	3	0	6	coklat	rumah	betina
105	Gamping. Sleman	0.8	9.5	9	2.7	0	6	coklat	rumah	jantan
106	Gondokusuman	1.9	12	12.5	3	5	8	coklat	rumah	betina
107	Ngampilan	1.5	11.5	11	3.3	1	8	coklat	wirok	betina
108	Mantrijeron	0.65	9	10	2.1	0	6	coklat	rumah	betina
109	Umbulharjo	1.15	11	10	2.7	1	7.5	coklat	rumah	betina
110	Umbulharjo	1.1	10	10	3	1	7	coklat	rumah	betina
111	Umbulharjo	1.25	10.5	10.5	3.1	1	7	coklat	rumah	betina
112	Gondomanan	1.25	10.5	11	3	1	7	coklat	rumah	betina
113	Gondomanan	1.15	10	10	2.6	1	7	coklat	rumah	betina
114	Gondomanan	4.6	17	16	3.2	6	11	coklat	wirok	betina
115	Ngampilan	3.9	15	15.5	3.5	0	12	coklat	wirok	jantan
116	Gamping. Sleman	4.3	17	19	3.2	6	12	coklat	wirok	betina
117	Ngampilan	6.7	19	18	4	4	15	coklat	wirok	betina

118	Gamping. Sleman	3.9	16	17.5	3.2	1	12	coklat	wirok	jantan
119	Ngampilan	1.55	12	13.2	3	1	8	coklat	rumah	betina
120	Gondokusuman	1.75	12.5	13.3	3.2	0	8.5	coklat	rumah	jantan
121	Gondokusuman	5.05	18	18	4	2	13	Hitam	wirok	betina
122	Pingit	0.65	9.5	10.5	2.2	0	6	coklt	rumah	jantan
123	Pingit	0.9	10	11	2.5	2	6.5	coklat	rumah	betina
124	Pingit	0.7	9.5	11	2.2	1	6	coklat	rumah	betina
125	Pingit	2.7	16	16	4	2	11	coklat	rumah	betina
126	Gondomanan	1.35	12	11	3.2	1	8	coklat	rumah	betina
127	Gondomanan	1.15	11	11	3	1	7	coklat	rumah	betina
128	Gamping. Sleman	1.25	12	13	3	1	7.5	coklat	rumah	betina
129	Nambongan. Sleman	8.95	22	17	4.5	2	16	hitam	wirok	betina
130	Mergangsan	1,115	11	11	3.1	2	8	coklat	rumah	betina
131	Gamping. Sleman	2.35	14	15	3.2	1	11	coklat	rumah	jantan
132	Gamping. Sleman	1.1	11.5	11	3	1	8	coklat	rumah	betina
133	Gamping. Sleman	1.1	11.5	11	3	1	8	coklat	rumah	betina
134	Gamping. Sleman	1.05	11.5	11	3	1	8	coklat	rumah	betina
135	Gamping. Sleman	0.75	10	12	2.5	1	7	coklat	rumah	betina
136	Mantrijeron	0.46	9	10	2.2	1	5.5	coklat	rumah	betina
137	Mantrijeron	1.25	12	11.5	3	2	8	coklat	rumah	betina
138	Mantrijeron	2.15	14	13	4	1	10	coklat	wirok	betina
139	Gamping. Sleman	1	10	9	3	1	7	coklat	rumah	betina
140	Gamping. Sleman	2.15	14.5	14	3	1	9.5	coklat	rumah	betina
141	Ngampilan	1.35	11	13	3.5	1	7.5	coklat	rumah	betina
142	Tegalrejo	3.25	15	17	4	6	10	coklat	wirok	betina
143	Mantrijeron	1.9	14	13	4	2	9.5	coklat	rumah	betina
144	Gondomanan	0.85	1	13	3	1	8	coklat	rumah	betina
145	Gendongtengen	2.65	14	16	3.2	6	10	coklat	rumah	betina
146	Ngampilan	2	15	4	2.5	1	11.5	coklat	rumah	jantan
147	Ngampilan	2.5	14	15	3.1	1	9.5	coklat	rumah	jantan

148	Gondokusuman	0.7	10	10.5	2.3	2	7	coklat	rumah	betina
149	Gedongtengen	1.5	13	15	3.5	1	9	coklat	rumah	jantan
150	Gedongtengen	1.85	12.5	11.5	3.2	2	8.5	coklat	rumah	betina
151	Gedongtengen	1.9	12.7	12	3.5	1	9	coklat	rumah	betina
152	Tegalrejo	2.4	15	14	3.5	6	11	coklat	rumah	betina
153	Jetis	0.65	9	10	2.1	1	5.5	coklat	rumah	betina
154	Jetis	0.6	9	10	2	1	5.5	coklat	rumah	betina
155	Jetis	0.55	9	9	2	1	5.5	coklat	rumah	betina
156	Kraton	0.75	10	11.5	2.3	1	6	coklat	rumah	betina
157	Kraton	0.8	9.5	10.5	2.2	1	6	coklat	rumah	betina
158	Kraton	0.9	10.5	12	2.2	1	6.5	coklat	rumah	jantan
159	Ngampilan	3.4	15.5	16	4	0	10	coklat	rumah	jantan
160	Gedongtengen	1.9	14	13	3.9	6	9.5	coklat	rumah	betina
161	Gedongtengen	2	13.5	14.5	3.2	1	9	coklat	rumah	betina
162	Gedongtengen	1.4	12	12	3	0	8	coklat	rumah	betina
163	Gedongtengen	3.45	16	17	3.5	1	12.5	coklat	rumah	jantan
164	Tegalrejo	0.65	9	9.2	2.5	1	6	coklat	rumah	betina
165	Danurejan	7.9	22	19	4	6	16	hitam	rumah	betina
166	Ngampilan	2.5	15	17	3.2	6	11	coklat	rumah	betina
167	Mantrijeron	0.75	9	11	2.5	1	6	coklat	rumah	jantan
168	Mantrijeron	0.8	9.5	11	2.5	0	6	coklat	rumah	betina
169	Mantrijeron	0.95	10.5	12	3	0	7	coklat	rumah	betina
170	Mantrijeron	70	8	11	2.5	0	6	coklat	rumah	betina
171	Mantrijeron	75	9	11	2.5	0	6	coklat	rumah	betina
172	Mantrijeron	65	7.5	10	2.3	0	5.5	coklat	rumah	betina



**KEMENTERIAN KESEHATAN RI**  
**BADAN PENELITIAN DAN PENGEMBANGAN KESEHATAN**  
**BALAI PENELITIAN DAN PENGEMBANGAN**  
**PENGENDALIAN PENYAKIT BERSUMBER BINATANG BANJARNEGARA**

Jl. Selamanik Nomor 16 A Banjarnegara 53415

Telepon : (0286) 594972, 5803088 Faksimile (0286) 594972

Surat Elektronik : [loka\\_ban@litbang.depkes.go.id](mailto:loka_ban@litbang.depkes.go.id) (*Website*) : <http://www.lokabanjarnegara.litbang.depkes.go.id>

**LAPORAN HASIL UJI**

Pelanggan : Lintangkerti Suryanagari & Wahyu Tri Hidayati  
 Institusi : Universitas Muhammadiyah Yogyakarta  
 Jenis Contoh Uji : Darah tikus  
 Metode Uji : *Polymerase Chain Reaction (PCR)* untuk Deteksi Bakteri  
 Leptospira  
 Tanggal Pengujian : 02 - 15 Juli 2015

**Hasil Pengujian**

No	Jenis Sampel	Kode Laboret	Kode Sampel	Hasil
1	Darah tikus	0213/007-02-34-P/BAK/24/06/15	1	-
2	Darah tikus	0214/007-02-34-P/BAK/24/06/15	2	+
3	Darah tikus	0215/007-02-34-P/BAK/24/06/15	3	-
4	Darah tikus	0216/007-02-34-P/BAK/24/06/15	4	-
5	Darah tikus	0217/007-02-34-P/BAK/24/06/15	5	-
6	Darah tikus	0218/007-02-34-P/BAK/24/06/15	6	-
7	Darah tikus	0219/007-02-34-P/BAK/24/06/15	7	+
8	Darah tikus	0220/007-02-34-P/BAK/24/06/15	8	-
9	Darah tikus	0221/007-02-34-P/BAK/24/06/15	9	-
10	Darah tikus	0222/007-02-34-P/BAK/24/06/15	10	-
11	Darah tikus	0223/007-02-34-P/BAK/24/06/15	11	-
12	Darah tikus	0224/007-02-34-P/BAK/24/06/15	12	-
13	Darah tikus	0225/007-02-34-P/BAK/24/06/15	13	-
14	Darah tikus	0226/007-02-34-P/BAK/24/06/15	14	-
15	Darah tikus	0227/007-02-34-P/BAK/24/06/15	15	-
16	Darah tikus	0228/007-02-34-P/BAK/24/06/15	17	-
17	Darah tikus	0229/007-02-34-P/BAK/24/06/15	18	-
18	Darah tikus	0230/007-02-34-P/BAK/24/06/15	19	-



KEMENTERIAN KESEHATAN RI  
BADAN PENELITIAN DAN PENGEMBANGAN KESEHATAN  
BALAI PENELITIAN DAN PENGEMBANGAN  
PENGENDALIAN PENYAKIT BERSUMBER BINATANG BANJARNEGARA

Jl. Selamanik Nomor 16 A Banjarnegara 53415

Telepon : (0286) 594972, 5803088 Faksimile (0286) 594972

Surat Elektronik : [loka\\_ban@litbang.depkes.go.id](mailto:loka_ban@litbang.depkes.go.id) (Website) : <http://www.lokabanjarnegara.litbang.depkes.go.id>

No	Jenis Sampel	Kode Laborat	Kode Sampel	Hasil
19	Darah tikus	0231/007-02-34-P/BAK/24/06/15	20	-
20	Darah tikus	0232/007-02-34-P/BAK/24/06/15	21	-
21	Darah tikus	0233/007-02-34-P/BAK/24/06/15	22	-
22	Darah tikus	0234/007-02-34-P/BAK/24/06/15	23	-
23	Darah tikus	0235/007-02-34-P/BAK/24/06/15	24	-
24	Darah tikus	0236/007-02-34-P/BAK/24/06/15	25	-
25	Darah tikus	0237/007-02-34-P/BAK/24/06/15	26	-
26	Darah tikus	0238/007-02-34-P/BAK/24/06/15	27	-
27	Darah tikus	0239/007-02-34-P/BAK/24/06/15	28	-
28	Darah tikus	0240/007-02-34-P/BAK/24/06/15	29	-
29	Darah tikus	0241/007-02-34-P/BAK/24/06/15	30	-
30	Darah tikus	0242/007-02-34-P/BAK/24/06/15	31	-
31	Darah tikus	0243/007-02-34-P/BAK/24/06/15	32	-
32	Darah tikus	0244/007-02-34-P/BAK/24/06/15	33	-
33	Darah tikus	0245/007-02-34-P/BAK/24/06/15	34	-
34	Darah tikus	0246/007-02-34-P/BAK/24/06/15	35	-
35	Darah tikus	0247/007-02-34-P/BAK/24/06/15	36	-
36	Darah tikus	0248/007-02-34-P/BAK/24/06/15	37	-
37	Darah tikus	0249/007-02-34-P/BAK/24/06/15	38	-
38	Darah tikus	0250/007-02-34-P/BAK/24/06/15	39	-
39	Darah tikus	0251/007-02-34-P/BAK/24/06/15	40	-
40	Darah tikus	0252/007-02-34-P/BAK/24/06/15	41	-
41	Darah tikus	0253/007-02-34-P/BAK/24/06/15	42	-
42	Darah tikus	0254/007-02-34-P/BAK/24/06/15	43	-
43	Darah tikus	0255/007-02-34-P/BAK/24/06/15	44	-
44	Darah tikus	0256/007-02-34-P/BAK/24/06/15	45	-
45	Darah tikus	0257/007-02-34-P/BAK/24/06/15	46	-
46	Darah tikus	0258/007-02-34-P/BAK/24/06/15	47	-
47	Darah tikus	0259/007-02-34-P/BAK/24/06/15	48	-



**KEMENTERIAN KESEHATAN RI**  
**BADAN PENELITIAN DAN PENGEMBANGAN KESEHATAN**  
**BALAI PENELITIAN DAN PENGEMBANGAN**  
**PENGENDALIAN PENYAKIT BERSUMBER BINATANG BANJARNEGARA**

Jl. Selamanik Nomor 16 A Banjarnegara 53415

Telepon : (0286) 594972, 5803088 Faksimile (0286) 594972

Surat Elektronik : [loka\\_ban@litbang.depkes.go.id](mailto:loka_ban@litbang.depkes.go.id) (Website) : <http://www.lokabanjarnegara.litbang.depkes.go.id>

No	Jenis Sampel	Kode Laborat	Kode Sampel	Hasil
48	Darah tikus	0260/007-02-34-P/BAK/24/06/15	49	-
49	Darah tikus	0261/007-02-34-P/BAK/24/06/15	50	-
50	Darah tikus	0262/007-02-34-P/BAK/24/06/15	51	-
51	Darah tikus	0263/007-02-34-P/BAK/24/06/15	52	-
52	Darah tikus	0264/007-02-34-P/BAK/24/06/15	53	-
53	Darah tikus	0265/007-02-34-P/BAK/24/06/15	54	-
54	Darah tikus	0266/007-02-34-P/BAK/24/06/15	55	-
55	Darah tikus	0267/007-02-34-P/BAK/24/06/15	56	-

Banjarnegara, 27 Juli 2015

Kepala Balai Litbang P2B2 Banjarnegara



Budi Santoso, M. M. Kes.

NIP. 1985031003



**KEMENTERIAN KESEHATAN RI**  
**BADAN PENELITIAN DAN PENGEMBANGAN KESEHATAN**  
**BALAI PENELITIAN DAN PENGEMBANGAN**  
**PENGENDALIAN PENYAKIT BERSUMBER BINATANG BANJARNEGARA**

Jl. Selamanik Nomor 16 A Banjarnegara 53415  
Telepon : (0286) 594972, 5803088 Faksimile (0286) 594972  
Surat Elektronik : [loka\\_ban@litbang.depkes.go.id](mailto:loka_ban@litbang.depkes.go.id) (Website) : <http://www.lokabanjarnegara.litbang.depkes.go.id>

**LAPORAN HASIL UJI**

Pelanggan : Lintangkerti Suryanagari & Wahyu Tri Hidayati  
Institusi : Universitas Muhammadiyah Yogyakarta  
Jenis Contoh Uji : Ginjal tikus  
Metode Uji : *Polymerase Chain Reaction (PCR)* untuk Deteksi Bakteri  
*Leptospira*  
Tanggal Pengujian : 02 - 15 Juli 2015

**Hasil Pengujian**

No	Jenis Sampel	Kode Laborat	Kode Sampel	Hasil
1	Ginjal tikus	0095/007-02-34-P/BAK/24/06/15	56	-
2	Ginjal tikus	0096/007-02-34-P/BAK/24/06/15	57	-
3	Ginjal tikus	0097/007-02-34-P/BAK/24/06/15	58	+
4	Ginjal tikus	0098/007-02-34-P/BAK/24/06/15	59	-
5	Ginjal tikus	0099/007-02-34-P/BAK/24/06/15	60	-
6	Ginjal tikus	0100/007-02-34-P/BAK/24/06/15	61	-
7	Ginjal tikus	0101/007-02-34-P/BAK/24/06/15	62	-
8	Ginjal tikus	0102/007-02-34-P/BAK/24/06/15	63	+
9	Ginjal tikus	0103/007-02-34-P/BAK/24/06/15	64	-
10	Ginjal tikus	0104/007-02-34-P/BAK/24/06/15	65	-
11	Ginjal tikus	0105/007-02-34-P/BAK/24/06/15	66	-
12	Ginjal tikus	0106/007-02-34-P/BAK/24/06/15	67	-
13	Ginjal tikus	0107/007-02-34-P/BAK/24/06/15	68	-
14	Ginjal tikus	0108/007-02-34-P/BAK/24/06/15	69	-
15	Ginjal tikus	0109/007-02-34-P/BAK/24/06/15	70	-
16	Ginjal tikus	0110/007-02-34-P/BAK/24/06/15	71	-
17	Ginjal tikus	0111/007-02-34-P/BAK/24/06/15	72	-
18	Ginjal tikus	0112/007-02-34-P/BAK/24/06/15	73	-



KEMENTERIAN KESEHATAN RI  
BADAN PENELITIAN DAN PENGEMBANGAN KESEHATAN  
BALAI PENELITIAN DAN PENGEMBANGAN  
PENGENDALIAN PENYAKIT BERSUMBER BINATANG BANJARNEGARA

Jl. Selamanik Nomor 16 A Banjarnegara 53415

Telepon : (0286) 594972, 5803088 Faksimile (0286) 594972

Surat Elektronik : [loka\\_ban@litbang.depkes.go.id](mailto:loka_ban@litbang.depkes.go.id) (*Website*) : <http://www.lokabanjarnegara.litbang.depkes.go.id>

No	Jenis Sampel	Kode Laborat	Kode Sampel	Hasil
19	Ginjal tikus	0113/007-02-34-P/BAK/24/06/15	74	-
20	Ginjal tikus	0114/007-02-34-P/BAK/24/06/15	75	-
21	Ginjal tikus	0115/007-02-34-P/BAK/24/06/15	76	-
22	Ginjal tikus	0116/007-02-34-P/BAK/24/06/15	77	-
23	Ginjal tikus	0117/007-02-34-P/BAK/24/06/15	78	+
24	Ginjal tikus	0118/007-02-34-P/BAK/24/06/15	79	-
25	Ginjal tikus	0119/007-02-34-P/BAK/24/06/15	80	-
26	Ginjal tikus	0120/007-02-34-P/BAK/24/06/15	81	-
27	Ginjal tikus	0121/007-02-34-P/BAK/24/06/15	82	-
28	Ginjal tikus	0122/007-02-34-P/BAK/24/06/15	83	+
29	Ginjal tikus	0123/007-02-34-P/BAK/24/06/15	84	-
30	Ginjal tikus	0124/007-02-34-P/BAK/24/06/15	85	-
31	Ginjal tikus	0125/007-02-34-P/BAK/24/06/15	86	-
32	Ginjal tikus	0126/007-02-34-P/BAK/24/06/15	87	-
33	Ginjal tikus	0127/007-02-34-P/BAK/24/06/15	88	-
34	Ginjal tikus	0128/007-02-34-P/BAK/24/06/15	89	-
35	Ginjal tikus	0129/007-02-34-P/BAK/24/06/15	90	-
36	Ginjal tikus	0130/007-02-34-P/BAK/24/06/15	91	-
37	Ginjal tikus	0131/007-02-34-P/BAK/24/06/15	92	+
38	Ginjal tikus	0132/007-02-34-P/BAK/24/06/15	93	-
39	Ginjal tikus	0133/007-02-34-P/BAK/24/06/15	94	-
40	Ginjal tikus	0134/007-02-34-P/BAK/24/06/15	95	+
41	Ginjal tikus	0135/007-02-34-P/BAK/24/06/15	96	+
42	Ginjal tikus	0136/007-02-34-P/BAK/24/06/15	97	+
43	Ginjal tikus	0137/007-02-34-P/BAK/24/06/15	98	-
44	Ginjal tikus	0138/007-02-34-P/BAK/24/06/15	99	-
45	Ginjal tikus	0139/007-02-34-P/BAK/24/06/15	100	-
46	Ginjal tikus	0140/007-02-34-P/BAK/24/06/15	101	-
47	Ginjal tikus	0141/007-02-34-P/BAK/24/06/15	102	+





**KEMENTERIAN KESEHATAN RI**  
**BADAN PENELITIAN DAN PENGEMBANGAN KESEHATAN**  
**BALAI PENELITIAN DAN PENGEMBANGAN**  
**PENGENDALIAN PENYAKIT BERSUMBER BINATANG BANJARNEGARA**

Jl. Selamanik Nomor 16 A Banjarnegara 53415

Telepon : (0286) 594972, 5803088 Faksimile (0286) 594972

Surat Elektronik : [loka\\_ban@litbang.depkes.go.id](mailto:loka_ban@litbang.depkes.go.id) (*Website*) : <http://www.lokabanjarnegara.litbang.depkes.go.id>

No	Jenis Sampel	Kode Laborat	Kode Sampel	Hasil
48	Ginjal tikus	0142/007-02-34-P/BAK/24/06/15	103	-
49	Ginjal tikus	0143/007-02-34-P/BAK/24/06/15	104	+
50	Ginjal tikus	0144/007-02-34-P/BAK/24/06/15	105	-
51	Ginjal tikus	0145/007-02-34-P/BAK/24/06/15	106	-
52	Ginjal tikus	0146/007-02-34-P/BAK/24/06/15	107	-
53	Ginjal tikus	0147/007-02-34-P/BAK/24/06/15	108	-
54	Ginjal tikus	0148/007-02-34-P/BAK/24/06/15	109	-
55	Ginjal tikus	0149/007-02-34-P/BAK/24/06/15	110	-
56	Ginjal tikus	0150/007-02-34-P/BAK/24/06/15	111	-
57	Ginjal tikus	0151/007-02-34-P/BAK/24/06/15	112	-
58	Ginjal tikus	0152/007-02-34-P/BAK/24/06/15	113	-
59	Ginjal tikus	0153/007-02-34-P/BAK/24/06/15	114	-
60	Ginjal tikus	0154/007-02-34-P/BAK/24/06/15	115	-
61	Ginjal tikus	0155/007-02-34-P/BAK/24/06/15	116	-
62	Ginjal tikus	0156/007-02-34-P/BAK/24/06/15	117	-
63	Ginjal tikus	0157/007-02-34-P/BAK/24/06/15	118	-
64	Ginjal tikus	0158/007-02-34-P/BAK/24/05/15	119	-
65	Ginjal tikus	0159/007-02-34-P/BAK/24/06/15	120	-
66	Ginjal tikus	0160/007-02-34-P/BAK/24/06/15	121	+
67	Ginjal tikus	0161/007-02-34-P/BAK/24/06/15	122	+
68	Ginjal tikus	0162/007-02-34-P/BAK/24/06/15	123	-
69	Ginjal tikus	0163/007-02-34-P/BAK/24/06/15	124	-
70	Ginjal tikus	0164/007-02-34-P/BAK/24/06/15	125	-
71	Ginjal tikus	0165/007-02-34-P/BAK/24/06/15	126	-
72	Ginjal tikus	0166/007-02-34-P/BAK/24/06/15	127	+
73	Ginjal tikus	0167/007-02-34-P/BAK/24/06/15	128	-
74	Ginjal tikus	0168/007-02-34-P/BAK/24/06/15	129	+
75	Ginjal tikus	0169/007-02-34-P/BAK/24/06/15	130	-
76	Ginjal tikus	0170/007-02-34-P/BAK/24/06/15	131	-



**KEMENTERIAN KESEHATAN RI**  
**BADAN PENELITIAN DAN PENGEMBANGAN KESEHATAN**  
**BALAI PENELITIAN DAN PENGEMBANGAN**  
**PENGENDALIAN PENYAKIT BERSUMBER BINATANG BANJARNEGARA**

Jl. Selamanik Nomor 16 A Banjarnegara 53415  
Telepon : (0286) 594972, 5803088 Faksimile (0286) 594972

Surat Elektronik : [loka\\_ban@litbang.depkes.go.id](mailto:loka_ban@litbang.depkes.go.id) (Website) : <http://www.lokabanjarnegara.litbang.depkes.go.id>

No	Jenis Sampel	Kode Laborat	Kode Sampel	Hasil
77	Ginjal tikus	0171/007-02-34-P/BAK/24/06/15	132	-
78	Ginjal tikus	0172/007-02-34-P/BAK/24/06/15	133	-
79	Ginjal tikus	0173/007-02-34-P/BAK/24/06/15	134	-
80	Ginjal tikus	0174/007-02-34-P/BAK/24/06/15	135	-
81	Ginjal tikus	0175/007-02-34-P/BAK/24/06/15	136	-
82	Ginjal tikus	0176/007-02-34-P/BAK/24/06/15	137	-
83	Ginjal tikus	0177/007-02-34-P/BAK/24/06/15	138	-
84	Ginjal tikus	0178/007-02-34-P/BAK/24/06/15	139	-
85	Ginjal tikus	0179/007-02-34-P/BAK/24/06/15	140	-
86	Ginjal tikus	0180/007-02-34-P/BAK/24/06/15	141	-
87	Ginjal tikus	0181/007-02-34-P/BAK/24/06/15	142	-
88	Ginjal tikus	0182/007-02-34-P/BAK/24/06/15	143	-
89	Ginjal tikus	0183/007-02-34-P/BAK/24/06/15	144	-
90	Ginjal tikus	0184/007-02-34-P/BAK/24/06/15	145	-
91	Ginjal tikus	0185/007-02-34-P/BAK/24/06/15	146	-
92	Ginjal tikus	0186/007-02-34-P/BAK/24/06/15	147	-
93	Ginjal tikus	0187/007-02-34-P/BAK/24/06/15	148	+
94	Ginjal tikus	0188/007-02-34-P/BAK/24/06/15	149	-
95	Ginjal tikus	0189/007-02-34-P/BAK/24/06/15	150	-
96	Ginjal tikus	0190/007-02-34-P/BAK/24/06/15	151	-
97	Ginjal tikus	0191/007-02-34-P/BAK/24/06/15	152	-
98	Ginjal tikus	0192/007-02-34-P/BAK/24/06/15	153	-
99	Ginjal tikus	0193/007-02-34-P/BAK/24/06/15	154	-
100	Ginjal tikus	0194/007-02-34-P/BAK/24/06/15	155	-
101	Ginjal tikus	0195/007-02-34-P/BAK/24/06/15	156	+
102	Ginjal tikus	0196/007-02-34-P/BAK/24/06/15	157	+
103	Ginjal tikus	0197/007-02-34-P/BAK/24/06/15	158	-
104	Ginjal tikus	0198/007-02-34-P/BAK/24/06/15	159	-
105	Ginjal tikus	0199/007-02-34-P/BAK/24/06/15	160	-



**KEMENTERIAN KESEHATAN RI**  
**BADAN PENELITIAN DAN PENGEMBANGAN KESEHATAN**  
**BALAI PENELITIAN DAN PENGEMBANGAN**  
**PENGENDALIAN PENYAKIT BERSUMBER BINATANG BANJARNEGARA**

Jl. Selamanik Nomor 16 A Banjarnegara 53415

Telepon : (0286) 594972, 5803088 Faksimile (0286) 594972

Surat Elektronik : [loka\\_ban@litbang.depkes.go.id](mailto:loka_ban@litbang.depkes.go.id) (*Website*) : <http://www.lokabanjarnegara.litbang.depkes.go.id>

No	Jenis Sampel	Kode Laborat	Kode Sampel	Hasil
106	Ginjal tikus	0200/007-02-34-P/BAK/24/06/15	161	-
107	Ginjal tikus	0201/007-02-34-P/BAK/24/06/15	162	+
108	Ginjal tikus	0202/007-02-34-P/BAK/24/06/15	163	-
109	Ginjal tikus	0203/007-02-34-P/BAK/24/06/15	164	-
110	Ginjal tikus	0204/007-02-34-P/BAK/24/06/15	165	-
111	Ginjal tikus	0205/007-02-34-P/BAK/24/06/15	166	-
112	Ginjal tikus	0206/007-02-34-P/BAK/24/06/15	167	-
113	Ginjal tikus	0207/007-02-34-P/BAK/24/06/15	168	+
114	Ginjal tikus	0208/007-02-34-P/BAK/24/06/15	169	-
115	Ginjal tikus	0209/007-02-34-P/BAK/24/06/15	170	+
116	Ginjal tikus	0210/007-02-34-P/BAK/24/06/15	171	-
117	Ginjal tikus	0211/007-02-34-P/BAK/24/06/15	172	-
118	Ginjal tikus	0212/007-02-34-P/BAK/24/06/15	173	-

Banjarnegara, 27 Juli 2015

Kepala Balai Penelitian dan Pengembangan R2B2 Banjarnegara



Budi Santoso, M. M. Kes.

1985031003



Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan  
Universitas Muhammadiyah Yogyakarta

Nomor : 244/C6-III/PN-FKIK UMY/IV/2017  
Hal : Permohonan Ijin Pemeriksaan Sampel

**Kepada Yth :**  
**Manager Balai Besar Penelitian Veteriner**  
**Jalan RE. Martadinata No.30 Ciwaringin**  
**Bogor Tengah, Kota Bogor, Jawa Barat 16614**

**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 : Resty Isnaini**  
**NIM : 20150310185**  
**Judul KTI : Karakteristik (Strain Dominan) Tikus Infeksi**  
**Lepstospirosis sebagai Faktor Risiko 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, 22 April 2017  
Dekan,

**dr. H. Ardi Pramono, Sp.An., M.Kes**

Kampus:

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

*Muda mendunia*

KEMENTERIAN PERTANIAN  
BADAN PENELITIAN DAN PENGEMBANGAN PERTANIAN

**BALAI BESAR PENELITIAN VETERINER BOGOR**

**Laboratorium Balai Besar Penelitian Veteriner**

Jalan : R.E. Martadinata No. 30 Bogor 16114

Kotak Pos : 151

Telepon : (0251) 8331048, 8334456

Faximile : (0251) 8336425

E-Mail : balitvet@indo.net.id

**LAPORAN HASIL PENGUJIAN**

**NOMOR LB : 17/224**

Laporan/sertifikat ini diberikan kepada :

Nama/Instansi Pemilik Contoh	Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Yogyakarta
Alamat	Jln. Lingkar Selatan, Kasihan, Tamantirto, Bantul, Yogya

Yang telah mengirim contoh untuk uji laboratorium. Identitas contoh, jenis pengujian dan hasilnya sebagai berikut :

Contoh (Jenis dan Jumlah)	Serum tikus liar (22 contoh)
No. dan Tanggal Surat Pengiriman	244/C6-III/PN-FKIK UMY/IV/2017 22 April 2017
Tanggal Penerimaan Contoh	27 April 2017
Jenis Pengujian	<b>Leptospira (MAT)</b>
Tanggal Pengujian	03 Mei 2017

**H A S I L**

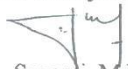
No. contoh	Jenis Pengujian	Hasil Pengujian
	<b>Leptospira (MAT)</b>	Serum tikus, kode : 1. 24; 58; 63; 83; 92; 98; 127; 156 dan 168 (sebanyak 9 sampel) Bereaksi <b>negatif</b> terhadap antigen Leptospirainterrogans. 2. 67; 78; 95; 96; 102; 104; 121; 122; 129; 148; 157; 162 dan 170 (sebanyak 13 sampel). Tidak di uji karena tidak ada serum.

**Antigen Leptospira yang digunakan :** icterohaemorrhagiae; javanica; celledoni; canicola; ballum; pyrogenes; cynopteri; rachmati; australis; Pomona; grippotyphosa; hardjo; bataviae dan tarassovi.

Manajer Diagnostik  
  
(Dr. drh. Yulvian Sani.)  
NIP : 19610721 198603 1 002

Bogor, 04 Mei 2017

Deputi Manajer Teknis Unit Bakteriologi

  
(drh. Susanti, M.Biotech.)  
NIP : 19801117 200604 2 001

Halaman 1 dari 1



Nomor : 206/EP-FKIK-UMY/IV/2018

**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 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 :*

**“Karakteristik Serovar Bakteri Leptospira pada Tikus  
dengan Metode MAT (Microscopic Agglutination Test) di Yogyakarta”**

Peneliti Utama : Lilis Suryani  
*Principal Investigator* Resty Isnaini

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

Negara : Indonesia  
*Country*

Dan telah menyetujui protokol tersebut diatas.  
*And approved the above-mentioned protocol.*

Yogyakarta, 16 April 2018

Ketua  
*Chairperson*

**Dr. dr. Titiek Hidayati, M.Kes.,  
FISPH., 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 tidak boleh melakukan tindakan apapun pada responden/subyek sebelum penelitian lolos uji etik

**ADDRESS**

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

**CONTACT**

Phone : (0274) 387656 ext. 213  
Fax : (0274) 387658  
Email : [fkik@umy.ac.id](mailto:fkik@umy.ac.id)  
[www.fkik.umy.ac.id](http://www.fkik.umy.ac.id)