

LAMPIRAN

Lampiran 1. *Copy* lembar permohonan surat pengantar menuju RS Paru Surabaya

Surabaya, 18 Juni 2014

Hal : Permohonan Surat Pengantar
Kepada Yth : Dekan Fakultas Kedokteran
Universitas Katolik Widya Mandala
Surabaya

Dengan hormat,
Saya, mahasiswa yang bertanda tangan di bawah ini,
Nama : Ardy Mulyono
NRP : 1523011036
Semester : 6 (enam)

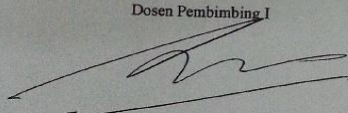
Mengajukan permohonan untuk mendapatkan Surat Pengantar yang ditujukan kepada:
Nama institusi : Rumah Sakit Paru Surabaya
Pejabat yang dituju : Kepala Rumah Sakit Paru Surabaya
Alamat institusi : Jl. Karang Tembok No. 39, Surabaya
Tujuan : Mohon ijin kepada Rumah Sakit Paru Surabaya untuk melakukan penelitian dan pengambilan data mengenai Tuberkulosis Paru Disertai Diabetes Mellitus Tipe 2 dalam rangka penulisan skripsi.


Surat pengantar tersebut saya perlukan dalam rangka penelitian skripsi saya dengan judul Perbandingan Profil Penyakit Tuberkulosis Paru antara Pasien dengan Diabetes Mellitus Tipe 2 dan Pasien Tanpa Diabetes Mellitus Tipe 2 di RS Paru Surabaya Tahun 2013.

Demikian permohonan saya, atas perhatian dan bantuannya, saya ucapkan terima kasih.


Mengetahui,
Dosen Pembimbing I

Hormat saya,


Prof. Dr. Benjamin Margono, dr., Sp.P(K)
FCCP, PGD PallMed (ECU)


Ardy Mulyono

Lampiran 2. *Copy* lembar permohonan ijin kepada RS Paru Surabaya


YAYASAN WIDYA MANDALA SURABAYA
UNIVERSITAS KATOLIK WIDYA MANDALA SURABAYA
FAKULTAS KEDOKTERAN
PRODI PENDIDIKAN DOKTER
Jl. Kaisari Selatan No.7 Tower A Lt.6 Pakuwon City Surabaya, Telp (031) 99005299 ext.10656 Fax: (031) 99005277
http://fk.wma.ac.id e-mail : fk@mail.wma.ac.id

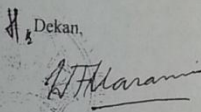
21 Juni 2014

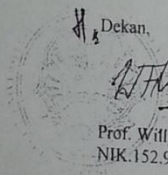
Nomor : 005 78 /WM12/Q/2014
Lamp. : -----
Perihal : Pengantar Penelitian Proposal Skripsi

Kepada Yth. : Kepala
Rumah Sakit Paru Surabaya
Jalan Karang Tembok No.39
Surabaya


Dalam rangka penelitian skripsi yang berjudul: *Perbandingan Profil Penyakit Tuberkulosis Paru Antara Pasien Dengan Diabetes Melitus Tipe 2 Dan Pasien Tanpa Diabetes Melitus Tipe 2 Di RS. Paru Surabaya Tahun 2013*, atas nama mahasiswa : **Ardy Mulyono** No. Pokok Mahasiswa 1523011036, Semester 6, dengan hormat kami mohon agar mahasiswa tersebut diatas diberikan *Ijin* untuk dapat melakukan *Penelitian Skripsi*.

Ethical Clearance akan dikeluarkan oleh Fakultas Kedokteran Unika Widya Mandala Surabaya. Demikian permohonan kami, atas perkenan dan terkabulnya permohonan terima kasih kami ucapkan.


Dekan.


Prof. Willy F. Maramis, dr.,SpKJ(K)
NIK.152.97.0302

Lampiran 3. *Copy ethical clearance*



FAKULTAS KEDOKTERAN
UNIVERSITAS KATOLIK WIDYA MANDALA
SURABAYA

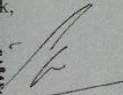
KOMITE ETIK


Setelah aspek etika ditelaah,
maka dengan ini diterangkan bahwa
Kelaikan Etika dapat diberikan untuk Penelitian:

**Perbandingan Profil Penyakit Tuberkulosis Paru Antara Pasien dengan Diabetes Mellitus Tipe-2
Dan Pasien Tanpa Diabetes Mellitus Tipe-2 di RS. Paru Surabaya Tahun 2014**


Penulis:
ARDY MULYONO
Nrp.1523011036

Surabaya, 30 Oktober 2014

Komite Etik,

Agus Warsanto, dr., SpOG(K)
Nrp. 08.0623



Lampiran 4. *Copy* surat keterangan penelitian dari RS Paru



PEMERINTAH PROVINSI JAWA TIMUR
DINAS KESEHATAN
UPT RUMAH SAKIT PARU SURABAYA
Jl. Karang Tembok No.39 Surabaya Telp.(031)371 38 36 Fax. 372 88 90

SURAT KETERANGAN
No. 070 /2014 / 11/101.13/2014

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : drg. F. Henry Christyanto, MKes
NIP. : 19621023 199003 1 004
Pangkat : Pembina Tk.I
Jabatan : Kepala UPT Rumah Sakit Paru Surabaya


Dengan ini menerangkan bahwa:

Nama : ARDY MULYONO
NRP : 1523011036
Fakultas : Fakultas Kedokteran Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya
Judul Penelitian :
Perbandingan Profil Penyakit Tuberkulosis Paru Antara Pasien dengan Diabetes Mellitus Tipe-2 dan Pasien Tanpa Diabetes Mellitus Tipe-2 di RS Paru Surabaya Tahun 2014.

Telah melaksanakan penelitian di Rumah Sakit Paru Surabaya pada bulan Agustus s/d Oktober 2014.

Demikian surat keterangan ini dibuat untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Surabaya, 12 Nopember 2014
Kepala UPT Rumah Sakit Paru Surabaya


drg. F. Henry Christyanto, MKes
NIP. 19621023 199003 1 004

Lampiran 5. Data mentah pasien RS Paru Surabaya

No	Usia (tahun)	Rentang usia (tahun)	Jenis Kelamin	DMT2	BTA	Radiologi
1	22	16-25	Perempuan	Tidak	+	Luas
2	27	26-35	Laki-laki	Tidak	+	Luas
3	28	26-35	Laki-laki	Tidak	+	Luas
4	44	36-45	Laki-laki	Tidak	++	Luas
5	23	16-25	Perempuan	Tidak	+	Minimal
6	42	36-45	Laki-laki	Tidak	+	Sedang
7	20	16-25	Laki-laki	Tidak	++	Luas
8	66	≥ 66	Perempuan	Tidak	-	Luas
9	51	46-55	Laki-laki	Tidak	++	Luas
10	20	16-25	Perempuan	Tidak	-	Luas
11	23	16-25	Laki-laki	Tidak	+++	Luas
12	73	≥ 66	Perempuan	Tidak	+	Luas
13	43	36-45	Laki-laki	Tidak	-	Luas
14	50	46-55	Laki-laki	Tidak	+	Luas
15	31	26-35	Laki-laki	Tidak	+++	Luas
16	27	26-35	Laki-laki	Tidak	-	Luas
17	35	26-35	Laki-laki	Tidak	+	Luas
18	30	26-35	Laki-laki	Tidak	++	Luas
19	55	46-55	Perempuan	Tidak	+++	Luas
20	19	16-25	Laki-laki	Tidak	++	Luas
21	66	≥ 66	Perempuan	Tidak	-	Luas
22	58	56-65	Laki-laki	Tidak	++	Luas
23	17	16-25	Laki-laki	Tidak	-	Luas
24	23	16-25	Laki-laki	Tidak	++	Luas
25	28	26-35	Laki-laki	Tidak	+++	Luas
26	52	46-55	Laki-laki	Tidak	-	Luas
27	47	46-55	Laki-laki	Tidak	+	Luas
28	33	26-35	Laki-laki	Tidak	-	Luas
29	63	56-65	Perempuan	Tidak	+++	Luas
30	26	26-35	Laki-laki	Tidak	-	Luas
31	54	46-55	Laki-laki	Tidak	+	Luas
32	34	26-35	Laki-laki	Tidak	+	Luas
33	57	56-65	Perempuan	Tidak	-	Luas
34	80	≥ 66	Laki-laki	Tidak	++	Luas
35	32	26-35	Laki-laki	Tidak	+	Luas
36	33	26-35	Laki-laki	Tidak	++	Luas
37	39	36-45	Laki-laki	Tidak	+++	Luas
38	22	16-25	Perempuan	Tidak	++	Luas

39	27	26-35	Perempuan	Tidak	-	Luas
40	38	36-45	Perempuan	Tidak	-	Luas
41	22	16-25	Perempuan	Tidak	-	Luas
42	32	26-35	Laki-laki	Tidak	-	Luas
43	31	26-35	Laki-laki	Tidak	+	Luas
44	23	16-25	Laki-laki	Tidak	-	Luas
45	56	56-65	Laki-laki	Tidak	-	Minimal
46	22	16-25	Perempuan	Tidak	+	Luas
47	46	46-55	Laki-laki	Tidak	+	Luas
48	47	46-55	Perempuan	Tidak	+++	Luas
49	43	36-45	Laki-laki	Tidak	+++	Luas
50	48	46-55	Perempuan	Tidak	+++	Luas
51	29	26-35	Laki-laki	Tidak	-	Minimal
52	24	16-25	Perempuan	Tidak	-	Luas
53	29	26-35	Laki-laki	Tidak	-	Luas
54	35	26-35	Laki-laki	Tidak	+	Luas
55	30	26-35	Laki-laki	Tidak	++	Luas
56	29	26-35	Perempuan	Tidak	-	Luas
57	32	26-35	Perempuan	Tidak	-	Luas
58	45	36-45	Laki-laki	Tidak	-	Luas
59	28	26-35	Perempuan	Tidak	+	Luas
60	38	36-45	Perempuan	Tidak	+	Luas
61	59	56-65	Laki-laki	Tidak	-	Luas
62	31	26-35	Laki-laki	Tidak	-	Minimal
63	27	26-35	Laki-laki	Tidak	-	Minimal
64	21	16-25	Laki-laki	Tidak	++	Luas
65	41	36-45	Laki-laki	Tidak	-	Luas
66	42	36-45	Laki-laki	Tidak	-	Luas
67	20	16-25	Laki-laki	Tidak	-	Minimal
68	65	56-65	Laki-laki	Tidak	+	Luas
69	25	16-25	Perempuan	Tidak	++	Luas
70	62	56-65	Laki-laki	Tidak	+	Luas
71	42	40-49	Laki-laki	Ada	+	Luas
72	51	50-59	Laki-laki	Ada	+	Luas
73	67	60-69	Perempuan	Ada	++	Luas
74	46	40-49	Perempuan	Ada	+	Luas
75	62	60-69	Laki-laki	Ada	-	Luas
76	40	40-49	Laki-laki	Ada	-	Luas
77	58	50-59	Perempuan	Ada	-	Luas
78	54	50-59	Laki-laki	Ada	-	Luas
79	41	40-49	Laki-laki	Ada	++	Luas
80	41	40-49	Laki-laki	Ada	++	Luas
81	65	60-69	Laki-laki	Ada	-	Luas

82	57	50-59	Perempuan	Ada	+	Luas
83	55	50-59	Perempuan	Ada	-	Minimal
84	55	50-59	Perempuan	Ada	+	Luas
85	44	40-49	Laki-laki	Ada	+++	Luas
86	48	40-49	Laki-laki	Ada	++	Luas
87	62	60-69	Laki-laki	Ada	-	Luas
88	53	50-59	Laki-laki	Ada	-	Luas
89	43	40-49	Laki-laki	Ada	+++	Luas
90	67	60-69	Laki-laki	Ada	-	Luas
91	45	40-49	Perempuan	Ada	+++	Luas
92	72	≥ 70	Perempuan	Ada	-	Luas
93	38	30-39	Laki-laki	Ada	+	Luas
94	69	60-69	Laki-laki	Ada	-	Luas
95	40	40-49	Perempuan	Ada	+	Luas
96	54	50-59	Laki-laki	Ada	+	Luas
97	49	40-49	Laki-laki	Ada	+	Luas
98	45	40-49	Laki-laki	Ada	-	Luas
99	49	40-49	Laki-laki	Ada	++	Luas
100	63	60-69	Perempuan	Ada	-	Luas
101	50	50-59	Laki-laki	Ada	++	Luas
102	56	50-59	Perempuan	Ada	+	Luas
103	49	40-49	Laki-laki	Ada	+++	Luas
104	44	40-49	Laki-laki	Ada	+++	Luas
105	68	60-69	Laki-laki	Ada	++	Luas
106	44	40-49	Laki-laki	Ada	+	Luas
107	59	50-59	Laki-laki	Ada	++	Luas
108	44	40-49	Laki-laki	Ada	-	Luas
109	30	30-39	Laki-laki	Ada	-	Luas
110	62	60-69	Laki-laki	Ada	+	Luas
111	44	40-49	Laki-laki	Ada	+++	Luas
112	44	40-49	Perempuan	Ada	++	Luas
113	49	40-49	Laki-laki	Ada	+++	Luas
114	56	50-59	Perempuan	Ada	-	Luas
115	42	40-49	Laki-laki	Ada	++	Luas
116	50	50-59	Laki-laki	Ada	++	Luas
117	35	30-39	Laki-laki	Ada	+	Luas
118	55	50-59	Perempuan	Ada	+++	Luas
119	77	≥ 70	Perempuan	Ada	+++	Luas
120	39	30-39	Laki-laki	Ada	+++	Luas
121	49	40-49	Perempuan	Ada	+++	Luas
122	42	40-49	Perempuan	Ada	+	Luas

Lampiran 6. Pengolahan data pada kelompok TB paru tanpa DMT2

Frequencies

Statistics

Jenis Kelamin

N	Valid	70
	Missing	0

Jenis Kelamin

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Laki-laki	48	68.6	68.6	68.6
	Perempuan	22	31.4	31.4	100.0
	Total	70	100.0	100.0	

Frequencies

Statistics

Usia

N	Valid	70
	Missing	0
Mean		37.71
Median		32.50
Mode		22 ^a

Usia

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	16-25	16	22.8	22.8	22.8
	26-35	24	34.3	34.3	57.1
	36-45	10	14.3	14.3	71.4
	46-55	9	12.9	12.9	84.3
	56-65	7	10.0	10.0	94.3
	≥ 66	4	5.7	5.7	100.0
	Total	70	100.0	100.0	

Lampiran 7. Pengolahan data pada kelompok TB paru dengan DMT2

Frequencies

Statistics

Jenis Kelamin

N	Valid	52
	Missing	0

Jenis Kelamin

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Laki-laki	35	67.3	67.3	67.3
	Perempuan	17	32.7	32.7	100.0
	Total	52	100.0	100.0	

Frequencies

Statistics

Usia

N	Valid	52
	Missing	0
Mean		51.21
Median		49.00
Mode		44 ^a

Usia

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	30-39	4	7.7	7.7	7.7
	40-49	23	44.2	44.2	51.9
	50-59	14	26.9	26.9	78.8
	60-69	9	17.3	17.3	96.2
	≥ 70	2	3.9	3.9	100.0
	Total	52	100.0	100.0	

Lampiran 8. Pengolahan data perbandingan BTA

Crosstabs

Case Processing Summary

	Cases					
	Valid		Missing		Total	
	N	Percent	N	Percent	N	Percent
TB*BTA	122	100.0%	0	0.0%	122	100.0%

TB * BTA Crosstabulation

			BTA				Total
			Negatif	Positif 1	Positif 2	Positif 3	
TB Paru	tanpa DMT2	Count	28	20	13	9	70
		% within TB	40.0%	28.5%	18.6%	12.9%	100.0%
		% of Total	23.0%	16.3%	10.7%	7.4%	57.4%
	dengan DMT2	Count	16	14	11	11	52
		% within TB	30.8%	26.9%	21.2%	21.2%	100.0%
		% of Total	13.1%	11.5%	9.0%	9.0%	42.6%
Total	Count	44	34	24	20	122	
	% within TB	36.1%	27.8%	19.7%	16.4%	100.0%	
	% of Total	36.1%	27.8%	19.7%	16.4%	100.0%	

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)
Pearson Chi-Square	2.088 ^a	3	.554
Likelihood Ratio	2.081	3	.556
Linear-by-Linear Association	2.013	1	.156
N of Valid Cases	122		

Lampiran 9. Pengolahan data perbandingan radiologi toraks

Crosstabs

Case Processing Summary

	Cases					
	Valid		Missing		Total	
	N	Percent	N	Percent	N	Percent
TB*Radiologi	122	100.0%	0	0.0%	122	100.0%

TB * Radiologi Crosstabulation

			Radiologi			Total
			Lesi minimal	Lesi sedang	Lesi luas	
TB Paru	tanpa DMT2	Count	6	1	63	70
		% within TB	8.6%	1.4%	90.0%	100.0%
		% of Total	4.9%	0.8%	51.6%	57.4%
	dengan DMT2	Count	1	0	51	52
		% within TB	1.9%	0.0%	98.1%	100.0%
		% of Total	0.8%	0.0%	41.8%	42.6%
Total	Count	7	1	114	122	
	% within TB	5.7%	0.8%	93.4%	100.0%	
	% of Total	5.7%	0.8%	93.4%	100.0%	

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)
Pearson Chi-Square	3.250 ^a	2	.197
Likelihood Ratio	3.949	2	.139
Linear-by-Linear Association	2.883	1	.090
N of Valid Cases	122		