

Lampiran 1. Surat Penyataan Sebagai Responden yang Diterbitkan oleh Fakultas Kedokteran Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya.



**FAKULTAS KEDOKTERAN  
UNIVERSITAS KATOLIK WIDYA MANDALA  
SURABAYA**

**SURAT PERNYATAAN SEBAGAI RESPONDEN**

Dengan hormat,

Yang bertanda tangan dibawah ini

Nama : .....

Umur : .....

Alamat : .....

Menyatakan bersedia menjadi responden pada penelitian yang dilakukan oleh:

Nama : Vanessa Budiawan Soetioso / 1523011003

Pendidikan : Mahasiswa sem.6 Fak.Kedokteran UKWMS

Alamat : Mastrip No.12 Kedurus / 08176581901

Judul Penelitian : **Hub.Antara Merokok Dengan Kejadian Tuberkulosis Paru  
Di RSUD. Dr. Soewandhi Surabaya**

Demikian surat penyataan ini saya buat dengan sejujur-jujurnya tanpa ada paksaan dari pihak manapun.

Peneliti :

A handwritten signature in black ink.

( Vanessa B.)

Surabaya, .....2014

Responden:

( )

Lampiran 2. Kuesioner tentang Status Merokok Sampel Penelitian.

## KUESIONER

**Consent 1.** [pilihlah kategori usia yang tepat di bawah ini. Jika perlu, pilihlah usia responden terpilih dari layar informasi kasus pada *tools menu*.]

15-17..... 1 → Consent 2

> 18..... 2 → Consent 5

*Emancipated minor (15-17)* ..... 3 → Consent 5

**Consent 2.** Sebelum memulai wawancara, Saya perlu untuk mendapatkan persetujuan dari orang tua atau wali dari [Nama Responden] dan dari [Responden].

[Bila responden terpilih dan orang tua/wali bersedia, lanjutkan dengan wawancara

Jika orang tua/wali tida bersedia, batalkan wawancara dan atur janji untuk kembali

Jika responden yang termasuk dalam kategori “minor” tidak bersedia. Lanjutkan dengan mendapatkan consent dari orang tua.]

**Consent 3.** [Bacakanlah berikut ini kepada orang tua/wali dan responden terpilih (jika bersedia):]

[Penjelasan mengenai tujuan dan manfaat penelitian dan meminta persetujuan untuk menjadi responden dalam penelitian.]

**Consent 4.** [Apakah responden yang termasuk dalam kategori kelompok “minor” hadir?]

Hadir ..... 1 → Consent 6

Tidak hadir .....  2 → Consent 5

**Consent 5.** [Bacakanlah berikut ini kepada responden terpilih:]

[Penjelasan mengenai tujuan dan manfaat penelitian dan meminta persetujuan untuk menjadi responden dalam penelitian.]

**Consent 6.** [Bertanya pada responden:] Apakah anda bersedia untuk berpartisipasi?

Ya .....  1 → Wawancara

Tidak .....  2 → Akhiri Wawancara

**INTLANG.** [Apakah wawancara ini dilakukan dalam Bahasa Indonesia atau telah diterjemahkan dan dilakukan dalam Bahasa asing?]

Bahasa Indonesia .....  1 → Section A

Bahasa Asing .....  2

**INTLANG1.** [Bahasa apa yang digunakan saat wawancara dilakukan?]

---

## **SECTION A. Karakteristik Latar Belakang**

**A00.** Saya akan bertanya beberapa pertanyaan mengenai latar belakang.

**A01.** [Jenis Kelamin]

- L .....  1  
P .....  2

**A02a.** Pada bulan apa anda lahir?

- 01 .....  1  
02 .....  2  
03 .....  3  
04 .....  4  
05 .....  5  
06 .....  6  
07 .....  7  
08 .....  8  
09 .....  9  
10 .....  10  
11 .....  11  
12 .....  12  
Tidak tahu .....  77  
Menolak .....  99

**A02b.** Pada tahun berapa anda lahir?

[Jika tidak tahu, masukkan 7777]

Jika menolak, masukkan 9999]

--	--	--	--

[Jika bulan=77/99 atau tahun=7777/9999, Pertanyaan

A03. Atau loncat ke A04.]

**A03.**

Berapakah usia anda?

[Jika responden tidak yakin, bertanya perkiraan usia dan catat jawaban.

Jika menolak, batalkan wawancara karena wawancara tidak dapat dilakukan tanpa mengetahui usia].

--	--	--

## **Section B. Tobacco Smoking**

**B00.** Saya ingin bertanya beberapa pertanyaan mengenai “merokok”

**B01.** Apakah anda sekarang merokok setiap hari, kadang-kadang, atau tidak sama sekali?

Harian .....  1 → B04

Kadang-kadang .....  2

Tidak sama sekali .....  3 → B03

Tidak tahu .....  7

Menolak .....  9

**B02.** Apakah anda pernah mempunyai kebiasaan merokok harian di masa lalu?

Ya .....  1

Tidak .....  2

Tidak tahu .....  7

Menolak .....  7

**B03.** Di masa lalu, apakah anda mempunyai kebiasaan merokok harian, kadang-kadang, atau tidak sama sekali?

Setiap hari .....  1 → B11

Kadang-kadang .....  2 → B13

Tidak sama sekali .....  3

Tidak tahu .....  7

Menolak .....  9

**B04.** Pada usia berapa anda mulai merokok untuk yang pertama kali?

[Jika tidak tahu atau menolak, masukkan 99]

--	--

**B05.**

Sudah berapa tahun anda merokok harian?

[Jika menolak, masukkan 99]

<input type="text"/>	<input type="text"/>
----------------------	----------------------

**B06.**

Rata-rata, berapa batang produk tembakau yang anda hisap setiap hari? Juga beri tahu saya jika anda menghisap produk, tetapi tidak harian.

[Jika responden memberi tahu bahwa ia menghisap produk tetapi tidak setiap hari, masukkan angka 888

Jika responden memberi tahu dalam ukuran pak/karton, selidiki berapa jumlah produk dalam satu pak/karton dan hitung angka total] 

<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
----------------------	----------------------	----------------------

**B12.**

Sudah sejak berapa tahun yang lalu anda mulai merokok harian?

[Jika menolak, masukkan 99]

<input type="text"/>	<input type="text"/>
----------------------	----------------------

**B13a.**

Sudah berapa lama sejak anda berhenti merokok?

Tahun .....  1

Bulan .....  2

Minggu .....  3

Hari .....  4

<1 hari .....  5

Tidak tahu .....  7

Menolak .....  9

**B13b.**

[Masukkan angka dalam (tahun/bulan/minggu/hari)]

<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
----------------------	----------------------	----------------------

Lampiran 3. *Ethical Clearance* Penelitian.



**FAKULTAS KEDOKTERAN  
UNIVERSITAS KATOLIK WIDYA MANDALA  
SURABAYA**

**KOMITE ETIK**

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

**Hubungan Antara Merokok Dengan Kejadian Tuberkulosis Paru Di Rumah Sakit RSUD.  
Dr. Soewandhi Surabaya.**

Penulis:  
**VANESSA BUDIawan SOETIOSO**  
**Nrp.1523011003**

Surabaya, 5 Juni 2014  
Komite Etik,  
  
J. Alphonsus Warsanto, dr.,SpOG(K)  
NIK. 152.08.0623

Lampiran 4. Rekomendasi Penelitian di RSUD Dr. Soewandhi Surabaya oleh Badan Kesatuan Bangsa, Politik dan Perlindungan Masyarakat (BAKESBANGPOL LINMAS).



**PEMERINTAH KOTA SURABAYA**  
**BADAN KESATUAN BANGSA, POLITIK DAN PERLINDUNGAN MASYARAKAT**  
Jl. Jaks Agung Suprapto No. 2 & 4 Telp. 031 - 5343000 Fax. 5473284  
**S U R A B A Y A    6 0 2 7 2**

**REKOMENDASI PENELITIAN**

Nomor : 070 / 666 / 436.7.3 / 2014

MENUNJUK	:	SURAT	:	UNIVERSITAS KATOLIK WIDYA MANDALA SURABAYA
		NOMOR	:	00553/VM12/Q/2014
		TANGGAL	:	17 Juni 2014
		PERIHAL	:	Pengantar Penelitian Proposal Skripsi
DASAR	:	1.	Peraturan Menteri Dalam Negeri Republik Indonesia Nomor 20 Tahun 2011 Tentang Pedoman Penelitian dan Pengembangan di Lingkungan Kementerian Dalam Negeri dan Pemerintahan Daerah	
		2.	Peraturan Menteri Dalam Negeri Republik Indonesia Nomor 64 Tahun 2011 Tentang Perda Penerbitan Rekomendasi Penelitian.	
		3.	Perda Kota Surabaya Nomor 8 Tahun 2008 Tentang Organisasi Perangkat Daerah Kota Surabaya.	
		4.	Peraturan Walikota Surabaya Nomor 54 Tahun 2010 Tentang Rincian Tugas dan Fungsi Lembaga Teknis Kota Surabaya.	

Dengan ini menyatakan tidak keberatan memberi ijin untuk melaksanakan Penelitian / Pengabdian Masyarakat kepada :

Nama	:	VANESSA BUDIAWAN SOETIOSO
Alamat	:	Jl. Raya Mastrip 12 Kedurus Surabaya
Pekerjaan	:	Mahasiswa Prodi Pendidikan Dokter Fakultas Kedokteran Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya
Tema / Judul	:	HUBUNGAN ANTARA MEROKOK DENGAN KEJADIAN TUBERKULOSIS PARU DI RSUD dr. MOHAMMAD SOEWANDHIE SURABAYA
Tempat / Lokasi	:	KOTA SURABAYA ( RSUD dr. Mohammad Soewandhi )
Tanggal (Waktu)	:	3 ( Tiga ) Bulan , TMT Surat dikeluarkan
Pengikut	:	-

**Syarat – syarat ketentuan sebagai berikut :**

- Penelitian yang dilakukan harus sesuai dengan surat permohonan, dan yang bersangkutan harus mentaati ketentuan / peraturan yang berlaku dimana dilakukan Kegiatan / Penelitian.
- Penelitian yang dilaksanakan tidak boleh menimbulkan kerusakan dimasyarakat, disintegrasi bangsa atau keutuhan Negara Kesatuan Republik Indonesia.
- Yang bersangkutan sebelum dan sesudah melakukan Penelitian / Kegiatan harap melaporkan pelaksanaan dan hasilnya kepada Dinas / Instansi yang bersangkutan.
- Surat Keterangan ini akan dicabut / tidak berlaku apabila yang bersangkutan tidak memenuhi syarat / ketentuan seperti tersebut diatas.

Surabaya, 17 Juni 2014

a.n. KEPALA BADAN  
Sekretaris,



Abdu'l Hakim, SH., M.Si.

Pembina TK. I

NIP 19620304 198703 1 017

**Tembusan :**

- Yth.
1. Direktur RSUD dr. Mohammad Soewandhi Kota Surabaya
  2. Dekan Fakultas Kedokteran Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya
  3. Yang bersangkutan

Lampiran 5. Pengantar Penelitian Proposal Skripsi dari RSUD Dr. Soewandhi Surabaya.



**PEMERINTAH KOTA SURABAYA**  
**RSUD dr. MOHAMAD SOEWANDHIE**  
Jalan Tambak Rejo No. 45 - 47 Telp. : (031) 3717141, 3725905  
**SURABAYA**

Surabaya, 01 Juli 2014

Nomor	: 070 / 9205 /436.7.8/2014	Yth.	K E P A D A
Sifat	: -		Dekan
Lampiran	: -		Fakultas Kedokteran
Hal	: <u>Pengantar Penelitian Proposal Skripsi</u>		Universitas Katolik Widya Mandala
		Di -	

S U R A B A Y A

Menindak lanjuti surat dari Fakultas Kedokteran Universitas Widya Mandala Surabaya tanggal 19 Juni 2014 nomor : 00575/VM12/Q/2014 perihal Pengantar Penelitian Proposal Skripsi atas nama **Vanessa Budiawan Soetioso** dengan judul "**Hubungan Antara Merokok Dengan Kejadian Tuberkulosis Paru di RSUD dr. M. Soewandhi Surabaya**" dengan ini kami beritahukan bahwa SMF Paru di RSUD Dokter Mohamad Soewandhi Surabaya tidak keberatan untuk penelitian proposal skripsi dimaksud dengan mentaati peraturan yang berlaku.

Demikian pemberitahuan kami. Atas perhatian dan kerja samanya disampaikan terima kasih.



Lampiran 6. *Case Summaries* dari Penelitian Hubungan antara Merokok dengan Kejadian Tuberkulosis Paru di RSUD Dr. Soewandhie Surabaya.

No.	Usia Sampel	Derajat Kepositifan Pemeriksaan Sputum BTA	Hasil Pemeriksaan Foto Toraks	Jumlah rata-rata batang rokok per hari	Lama Merokok	Indeks Brinkman	pack-years	Kebiasaan Merokok	Derajat Berat Merokok
1	81	Negatif	Infiltrat	0	0	0	0	Bukan Perokok	.
2	61	1+	Infiltrat	10	43	430	22	Perokok	perokok sedang
3	48	1+	Infiltrat	24	22	528	26	Perokok	perokok sedang
4	54	3+	Infiltrat + kavitas	0	0	0	0	Bukan Perokok	.
5	65	Negatif	Infiltrat	24	20	480	24	Perokok	perokok sedang
6	20	Negatif	Infiltrat	2	12	24	1	Perokok	perokok ringan
7	64	1+	Infiltrat	12	44	528	26	Perokok	perokok sedang
8	53	2+	Infiltrat	12	32	384	19	Perokok	perokok sedang
9	45	2+	Infiltrat	24	6	144	7	Perokok	perokok ringan
10	20	1+	Infiltrat	12	5	60	3	Perokok	perokok ringan
11	47	Negatif	Infiltrat	10	30	300	15	Perokok	perokok sedang
12	20	Negatif	Infiltrat	12	3	36	2	Perokok	perokok ringan
13	55	Negatif	Infiltrat	2	14	28	1	Perokok	perokok ringan
14	55	2+	Infiltrat	12	33	396	20	Perokok	perokok sedang
15	53	3+	Infiltrat + kavitas	24	35	840	42	Perokok	perokok berat

16	51	3+	Infiltrat	12	32	384	19	Perokok	perokok sedang
17	59	Negatif	Infiltrat	24	31	744	37	Perokok	perokok ringan
18	36	Negatif	Infiltrat	24	12	288	14	Perokok	perokok sedang
19	24	Negatif	Infiltrat	4	5	20	1	Perokok	perokok ringan
20	19	2+	Infiltrat	6	4	24	1	Perokok	perokok ringan
21	59	3+	Infiltrat	5	29	145	7	Perokok	perokok ringan
22	29	3+	Infiltrat	12	13	156	8	Perokok	perokok ringan
23	70	2+	Infiltrat	12	43	516	26	Perokok	perokok sedang
24	46	3+	Infiltrat	24	23	276	40	Perokok	perokok berat
25	66	Negatif	Infiltrat	5	40	200	10	Perokok	perokok ringan
26	71	2+	Infiltrat	12	58	696	35	Perokok	perokok berat
27	43	3+	Infiltrat + kavitas	36	28	1008	50	Perokok	perokok berat
28	43	Negatif	Infiltrat	24	25	600	30	Perokok	perokok sedang
29	22	1+	Infiltrat	4	4	16	1	Perokok	perokok ringan
30	35	3+	Infiltrat	12	17	204	10	Perokok	perokok sedang
31	41	Negatif	Infiltrat	12	26	312	16	Perokok	perokok sedang
Total	N	31	31	31	31	31	31	31	29

Lampiran 7. Hasil Analisis Bivariat dengan Uji Korelasi *Spearman*.

			Correlations		
			Derajat Kepositifan Pemeriksaan Sputum BTA	Hasil Pemeriksaan Foto Toraks	Kebiasaan Merokok
Spearman's rho	Derajat Kepositifan Pemeriksaan Sputum BTA	Correlation Coefficient	1.000	.440*	-.031
		Sig. (2-tailed)	.	.013	.870
		N	31	31	31
	Hasil Pemeriksaan Foto Toraks	Correlation Coefficient	.440*	1.000	-.358*
		Sig. (2-tailed)	.013	.	.048
		N	31	31	31
	Kebiasaan Merokok	Correlation Coefficient	-.031	-.358*	1.000
		Sig. (2-tailed)	.870	.048	.
		N	31	31	31

\*. Correlation is significant at the 0.05 level (2-tailed).

- Lampiran 8. Surat Pengantar Penelitian Skripsi yang Diterbitkan oleh Fakultas Kedokteran Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya.



YAYASAN WIDYA MANDALA SURABAYA  
UNIVERSITAS KATOLIK WIDYA MANDALA SURABAYA  
**FAKULTAS KEDOKTERAN**  
**PRODI PENDIDIKAN DOKTER**

Jl.Kalisari Selatan No.7 Tower A Lt.6 Pakuwon City Surabaya, Telp (031) 99005299 ext.10656 Fax. (031) 99005277  
<http://fk.wima.ac.id> e-mail : fk@mail.wima.ac.id

19 Juni 2014

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

Kepada Yth. : Kepala  
BAKESBANGPOL DAN LINMAS Kota Surabaya  
Jalan Jaksa Agung Suprapto No.2 & 4  
Surabaya

Dalam rangka penelitian skripsi yang berjudul: *Hubungan Antara Merokok Dengan Kejadian Tuberkulosis Paru Di RSUD Dr. Soewandi Surabaya*, atas nama mahasiswa : **Vanessa Budiawan Soetioso** No. Pokok Mahasiswa 1523011003, 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

Tembusan :  
Yth. Direktur RSUD. Dr. Soewandhi Surabaya