

The background of the page features a repeating pattern of the Universitas Esa Unggul logo. The logo consists of a stylized blue and orange circular emblem above the text 'Universitas Esa Unggul'.

# LAMPIRAN



Universitas  
**Esa Unggul**

Fakultas Ilmu-ilmu Kesehatan

Nomor : 171/FIKES/KESMAS/UEU/I/2020

Jakarta, 29 Januari 2020

Perihal : Surat Izin Pengambilan Data

Kepada Yth,  
Kepala Kepala Suku Dinas Kesehatan Kota Administrasi Jakarta Barat  
Jl. Kembangan Selatan No.2, RW.2, Kembangan Sel., Kec. Kembangan, Kota Jakarta Barat,  
Daerah Khusus Ibukota Jakarta 11610

Dengan Hormat,

Sehubungan dengan pelaksanaan tugas akhir (Skripsi) mahasiswa Program Studi Kesehatan Masyarakat Universitas Esa Unggul maka bersama ini kami mengajukan permohonan kepada Bapak/Ibu dapat memberikan izin untuk Pengambilan Data guna penyusunan Proposal Skripsi kepada mahasiswa kami di instansi bapak/Ibu pimpin, yang akan dilaksanakan pada tanggal 1 Februari s/d 29 Februari 2020.

Adapun nama mahasiswa dan judul penelitian adalah sebagai berikut:

No	NAMA	NIM	NO. TELEPON	Judul
1.	Syiva Litundzira	20160301004	081280759373	Faktor - Faktor yang mempengaruhi penyakit Tbc di Puskesmas Kecamatan Cengkareng Jakarta Barat Tahun 2020.

Demikian, atas perhatian dan bantuan Bapak/Ibu kami ucapkan terima kasih.

FAKULTAS ILMU – ILMU KESEHATAN  
UNIVERSITAS ESA UNGGUL



Dr. Aprilita Rina Yanti Eff., M.Biomed, Apt.  
Dekan.

Tembusan Yth:

1. Kepala Puskesmas Kecamatan Cengkareng Jakarta Barat
2. Arsip



PEMERINTAH PROVINSI DAERAH KHUSUS IBUKOTA JAKARTA  
DINAS KESEHATAN  
SUKU DINAS KESEHATAN KOTA ADMINISTRASI JAKARTA BARAT  
Jl. Raya Kembangan No. 2 Kelurahan Kembangan Selatan, Kembangan  
Telepon (021) 58356225 Fax : 58356225  
Email : kesehatanjb@jakarta.go.id kode pos : 11610  
JAKARTA

Nomor : 436/11.77  
Sifat : Biasa  
Lampiran : -  
Hal : Permohonan Ijin Penelitian

Februari 2020

Kepada  
Yth Kepala Puskesmas Kec. Cengkareng  
di -  
Jakarta

Sehubungan dengan surat dari Fakultas Kedokteran Universitas Esa Unggul No. 171/FIKES/KESMAS/UEU/1/2020, tanggal 29 Januari 2020 perihal tersebut pada pokok surat, pada prinsipnya kami dapat memberikan izin penelitian di Puskesmas Wilayah Suku Dinas Wilayah Kota Administrasi Jakarta Barat, dan laporan hasil agar dikirimkan ke Suku Dinas Kesehatan Kota Administrasi Jakarta Barat cq. Sumber Daya Kesehatan atau email ke [sdkjakartabarat@gmail.com](mailto:sdkjakartabarat@gmail.com). Kegiatan tersebut akan dilaksanakan pada:

Periode : Februari 2020

No.	Nama	Data Surveilans
1.	Syifa Litundzira	Faktor - Faktor Yang Mempengaruhi Penyakit TBC di Puskesmas Kecamatan Cengkareng Jakarta Barat Tahun 2020

Demikian agar Saudara dan seluruh staf Puskesmas dapat membantu dalam proses pengambilan data, terima kasih atas perhatian dan kerjasamanya.

Kepala Suku Dinas Kesehatan  
Kota Administrasi Jakarta Barat

  
drg. Kristy Wathini  
NIP. 196311221993032003

Tembusan :  
1. Ka. Dinas Kesehatan provinsi DKI Jakarta  
2. Dekan Fakultas Kedokteran Universitas Esa Unggul



Scanned with  
CamScanner

Kepada Yth,  
Kepala Suku Dinas Kesehatan Kota Administrasi Jakarta Barat  
Jl. Kembangan Selatan No. 2 RW 02. Kembangan Sel., Kec. Kembangan, Kota Jakarta Barat,  
Daerah Khusus Ibukota Jakarta 11610

Dengan Hormat,

Sehubungan dengan pelaksanaan Penelitian Skripsi/Tugas Akhir mahasiswa Program Studi Kesehatan Masyarakat Universitas Esa Unggul maka bersama ini kami mengajukan permohonan kepada Bapak/Ibu untuk dapat memberikan izin penelitian kepada mahasiswa kami di instansi bapak/Ibu pimpin, yang akan dilaksanakan pada bulan 20 Juli s/d 20 Agustus 2020.

Adapun nama mahasiswa dan judul penelitian adalah sebagai berikut:

No	NAMA	NIM	NO. TELEPON	Judul
1.	Syiva Litundzira	20160301004	081280759373	Faktor-faktor yang berhubungan dengan kasus Tb paru usia 15-55 Tahun di Wilayah Puskesmas Keluarahan Kedaung Kali Angke Tahun 2020

Demikian surat ini kami sampaikan, atas perhatian dan kerjasamanya kami ucapkan terima kasih.

FAKULTAS ILMU – ILMU KESEHATAN  
UNIVERSITAS ESA UNGGUL

  
Universitas  
**Esa Unggul**  
Fakultas Ilmu-Ilmu Kesehatan

Dr. Aprilita Rina Yanti Eff., M.Promed., Apt.  
Dekan

Tembusan Yth:

1. Kepala Puskesmas Kecamatan Cengkareng Jakarta Barat
2. Kepala Puskesmas Kedauang Kali Angke
3. Arsip



PEMERINTAH PROVINSI DAERAH KHUSUS IBUKOTA JAKARTA  
DINAS KESEHATAN  
SUKU DINAS KESEHATAN KOTA ADMINISTRASI JAKARTA BARAT

Jl. Raya Kembangan No. 2 Kelurahan Kembangan Selatan, Kembangan  
Telepon (021) 58356225 Fax : 58356225  
Email : kesehatanjb@jakarta.go.id kode pos : 11610

JAKARTA

Nomor : 1730/11.77  
Sifat : Biasa  
Lampiran : -  
Hal : Penelitian

3 Agustus 2020

Kepada  
Yth Kepala Puskesmas Kec. Cengkareng  
Kepala Puskesmas Kelurahan  
Kedaung Kali Angke


di -  
Jakarta

Sehubungan dengan surat dari Universitas Esa Unggul No. 92/FIKES/KESMAS/UEU/VI/2020, tanggal 20 Juli 2020 perihal ijin penelitian, pada prinsipnya kami tidak keberatan selama tidak mengganggu pelayanan di puskesmas tersebut. Untuk keperluan pengambilan data penelitian dilakukan dengan menggunakan media elektronik dan sementara tidak melakukan kunjungan ke puskesmas. Untuk penelitian di lapangan dilakukan setelah tanggap darurat covid-19 dan PSBB (Pembatasan Sosial Berskala Besar) selesai. Hasil laporan agar dikirimkan ke Suku Dinas Kesehatan Kota Administrasi Jakarta Barat cq. Sumber Daya Kesehatan atau email ke [sdjakartabarat@gmail.com](mailto:sdjakartabarat@gmail.com). Kegiatan tersebut akan dilaksanakan pada:  
Periode : Juli s.d Agustus 2020

No.	Nama Mahasiswa	Judul Penelitian
1.	Syiva Litundzira	Faktor-faktor yang berhubungan dengan kasus TB Paru usia 15-55 Tahun di Wilayah Puskesmas Kelurahan Kedaung Kali Angke Tahun 2020

Demikian agar Saudara dan seluruh staf Puskesmas dapat membantu dalam proses pengambilan data, terima kasih atas perhatian dan kerjasamanya.

Kepala Suku Dinas Kesehatan  
Kota Administrasi Jakarta Barat

  
drg. Kristy Wathini  
NIP. 196311221993032003

Tembusan :

1. Ka. Dinas Kesehatan provinsi DKI Jakarta
2. Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Esa Unggul

## Lampiran 1

### Lembar Kuesioner penelitian



PRODI KESEHATAN MASYRAKAT  
FAKULTAS ILMU-ILMU KESEHATAN  
UNIVERSITAS ESA UNGGUL

---

### LEMBAR PERSETUJUAN SEBAGAI RESPODEN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

- I. Identitas Respoden
  - a. Nama :
  - b. Kelurahan : Kedaung Kali Angke
  - c. RT/RW :

Dengan ini menyatakan bersedia menjadi respoden dalam penelitian saudara Syiva Litundzira yang berjudul “Faktor-Faktor Yang Berhubungan Dengan Kasus Tb Paru pada usia 15-55 Tahun di Wilayah Puskesmas Kelurahan Kedaung Kali Angke Tahun 2020”.

Jakarta Barat,

Respoden



PRODI KESEHATAN MASYRAKAT  
FAKULTAS ILMU-ILMU KESEHATAN  
UNIVERSITAS ESA UNGGUL

---

KUESIONER PENELITIAN KELOMPOK KASUS

FAKTOR-FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN KASUS TB PARU USIA  
15-55 TAHUN DI WILAYAH PUSKESMAS KELURAHAN KEDAUNG KALI  
ANGKE TAHUN 2020

No. Respoden :

Tanggal Pengisian :

A. Data Demografi (Identitas Responden)

- a. Nama :
- b. Usia :
- c. Jenis Kelamin :
- d. RT/RW :

B. Kebiasaan Merokok

- 1. Apakah anda merokok?
  - a. Ya
  - b. Tidak



PRODI KESEHATAN MASYRAKAT  
FAKULTAS ILMU-ILMU KESEHATAN  
UNIVERSITAS ESA UNGGUL

---

KUESIONER PENELITIAN KONTROL

FAKTOR-FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN KASUS TB PARU  
PADA USIA 15-55 TAHUN DI WILAYAH PUSKESMAS KELURAHAN  
KEDAUNG KALI ANGKE TAHUN 2020

No. Respoden :

Tanggal Pengisian :

A. Data Demografi (Identitas Respoden)

- a. Nama :
- b. Usia :
- c. Jenis Kelamin :
- d. RT/RW :

B. Pertanyaan Terkait Tb Paru

1. Apakah bapak/ibu pernah merasakan batuk lebih dari 2 minggu?
  - a. Ya
  - b. Tidak
2. Apakah bapak/ibu pernah mengalami batuk sampai berdarah?
  - a. Ya
  - b. Tidak
3. Apakah bapak/ibu pernah terdiagnosa Tb sebelumnya?
  - a. Ya
  - b. Tidak
4. Apakah bapak/ibu pernah berinteraksi dengan pasien Tb sebelumnya?
  - a. Ya
  - b. Tidak



5. Apakah bapak/ibu pernah terdiagnosa penyakit saluran pernapasan?

- a. Ya
- b. Tidak

6. Apakah bapak/ibu mempunyai keluarga yang positif Tb?

- a. Ya
- b. Tidak

C. Kebiasaan Merokok

1. Apakah anda merokok ?

- a. Ya
- b. Tidak



PRODI KESEHATAN MASYRAKAT  
FAKULTAS ILMU-ILMU KESEHATAN  
UNIVERSITAS ESA UNGGUL

---

LEMBAR OBSERVASI PENELITIAN KELOMPOK KASUS

FAKTOR-FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN KASUS TB PARU USIA  
15-55 TAHUN DI WILAYAH PUSKESMAS KELURAHAN KEDAUNG KALI  
ANGKE TAHUN 2020

A. Kepadatan Hunian

- a. Jumlah penghuni : \_\_\_\_\_
- b. Luas lantai rumah : \_\_\_\_\_ m<sup>2</sup>



PRODI KESEHATAN MASYRAKAT

FAKULTAS ILMU-ILMU KESEHATAN

UNIVERSITAS ESA UNGGUL

---

LEMBAR OBSERVASI PENELITIAN KONTROL

FAKTOR-FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN KASUS TB PARU USIA  
15-55 TAHUN DI WILAYAH PUSKESMAS KELURAHAN KEDAUNG KALI  
ANGKE TAHUN 2020

**A. Kepadatan Hunian**

- c. Jumlah penghuni : \_\_\_\_\_
- d. Luas lantai rumah : \_\_\_\_\_ m<sup>2</sup>





## Lampiran SPSS uji Univariat

Tuberkulosis					
		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	TB Paru	39	50.0	50.0	50.0
	Tidak TB Paru	39	50.0	50.0	100.0
	Total	78	100.0	100.0	

JK					
		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Laki-laki	36	46.2	46.2	46.2
	Perempuan	42	53.8	53.8	100.0
	Total	78	100.0	100.0	

Merokok					
		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Memiliki kebiasaan merokok	50	64.1	64.1	64.1
	Tidak memiliki kebiasaan merokok	28	35.9	35.9	100.0
	Total	78	100.0	100.0	

Kepadatanhunian					
		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak memenuhi syarat	57	73.1	73.1	73.1
	Memenuhi syarat	21	26.9	26.9	100.0
	Total	78	100.0	100.0	

## Lampiran SPSS uji Bivariat

JK * Tuberkulosis Crosstabulation					
			Tuberkulosis		Total
			TB Paru	Tidak TB Paru	
JK	Laki-laki	Count	17	19	36
		% within Tuberkulosis	43.6%	48.7%	46.2%
	Perempuan	Count	22	20	42
		% within Tuberkulosis	56.4%	51.3%	53.8%
Total		Count	39	39	78
		% within Tuberkulosis	100.0%	100.0%	100.0%

Chi-Square Tests					
	Value	df	Asymptotic Significance (2- sided)	Exact Sig. (2- sided)	Exact Sig. (1- sided)
Pearson Chi-Square	.206 <sup>a</sup>	1	.650		
Continuity Correction <sup>b</sup>	.052	1	.820		
Likelihood Ratio	.206	1	.650		
Fisher's Exact Test				.821	.410
Linear-by-Linear Association	.204	1	.652		
N of Valid Cases	78				

a. 0 cells (0.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 18.00.

b. Computed only for a 2x2 table

Risk Estimate			
	Value	95% Confidence Interval	
		Lower	Upper
Odds Ratio for JK (Laki-laki / Perempuan)	.813	.334	1.984
For cohort Tuberkulosis = TB Paru	.902	.575	1.414
For cohort Tuberkulosis = Tidak TB Paru	1.108	.712	1.726
N of Valid Cases	78		

Merokok * Tuberkulosis Crosstabulation					
			Tuberkulosis		Total
			TB Paru	Tidak TB Paru	
Merokok	Memiliki kebiasaan merokok	Count	30	20	50
		% within Tuberkulosis	76.9%	51.3%	64.1%
	Tidak memiliki kebiasaan merokok	Count	9	19	28
		% within Tuberkulosis	23.1%	48.7%	35.9%
Total		Count	39	39	78
		% within Tuberkulosis	100.0%	100.0%	100.0%

Chi-Square Tests					
	Value	df	Asymptotic Significance (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	5.571 <sup>a</sup>	1	.018		
Continuity Correction <sup>b</sup>	4.513	1	.034		
Likelihood Ratio	5.665	1	.017		
Fisher's Exact Test				.033	.016
Linear-by-Linear Association	5.500	1	.019		
N of Valid Cases	78				
a. 0 cells (0.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 14.00.					
b. Computed only for a 2x2 table					

Risk Estimate			
	Value	95% Confidence Interval	
		Lower	Upper
Odds Ratio for Merokok (Memiliki kebiasaan merokok / Tidak memiliki kebiasaan merokok)	3.167	1.195	8.389
For cohort Tuberkulosis = TB Paru	1.867	1.041	3.347
For cohort Tuberkulosis = Tidak TB Paru	.589	.386	.901
N of Valid Cases	78		



Kepadatanhunian * Tuberkulosis Crosstabulation					
			Tuberkulosis		Total
			TB Paru	Tidak TB Paru	
Kepadatanhunian	Tidak memenuhi syarat	Count	33	24	57
		% within Tuberkulosis	84.6%	61.5%	73.1%
	Memenuhi syarat	Count	6	15	21
		% within Tuberkulosis	15.4%	38.5%	26.9%
Total	Count		39	39	78
	% within Tuberkulosis		100.0%	100.0%	100.0%

Chi-Square Tests					
	Value	df	Asymptotic Significance (2- sided)	Exact Sig. (2- sided)	Exact Sig. (1- sided)
Pearson Chi-Square	5.278 <sup>a</sup>	1	.022		
Continuity Correction <sup>b</sup>	4.170	1	.041		
Likelihood Ratio	5.412	1	.020		
Fisher's Exact Test				.040	.020
Linear-by-Linear Association	5.211	1	.022		
N of Valid Cases	78				

a. 0 cells (0.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 10.50.

b. Computed only for a 2x2 table

Risk Estimate			
	Value	95% Confidence Interval	
		Lower	Upper
Odds Ratio for Kepadatanhunian (Tidak memenuhi syarat / Memenuhi syarat)	3.438	1.164	10.152
For cohort Tuberkulosis = TB Paru	2.026	.995	4.128
For cohort Tuberkulosis = Tidak TB Paru	.589	.392	.886
N of Valid Cases	78		

## HASIL STRATIFIKASI STATUS JENIS KELAMIN DENGAN MEROKOK

Jenis kelamin \*kejadian tuberkulosis \*merokok

Crosstabulation

JK * Tuberkulosis * Merokok Crosstabulation						
Merokok				Tuberkulosis		Total
				TB Paru	Tidak TB Paru	
Memiliki kebiasaan merokok	JK	Laki-laki	Count	16	14	30
			% within JK	53.3%	46.7%	100.0%
			% within Tuberkulosis	53.3%	70.0%	60.0%
		Perempuan	Count	14	6	20
			% within JK	70.0%	30.0%	100.0%
			% within Tuberkulosis	46.7%	30.0%	40.0%
	Total	Count	30	20	50	
		% within JK	60.0%	40.0%	100.0%	
		% within Tuberkulosis	100.0%	100.0%	100.0%	
Tidak memiliki kebiasaan merokok	JK	Laki-laki	Count	1	5	6
			% within JK	16.7%	83.3%	100.0%
			% within Tuberkulosis	11.1%	26.3%	21.4%
		Perempuan	Count	8	14	22
			% within JK	36.4%	63.6%	100.0%
			% within Tuberkulosis	88.9%	73.7%	78.6%
	Total	Count	9	19	28	
		% within JK	32.1%	67.9%	100.0%	
		% within Tuberkulosis	100.0%	100.0%	100.0%	
Total	JK	Laki-laki	Count	17	19	36
			% within JK	47.2%	52.8%	100.0%
			% within Tuberkulosis	43.6%	48.7%	46.2%
		Perempuan	Count	22	20	42
			% within JK	52.4%	47.6%	100.0%
			% within Tuberkulosis	56.4%	51.3%	53.8%
	Total	Count	39	39	78	
		% within JK	50.0%	50.0%	100.0%	
		% within Tuberkulosis	100.0%	100.0%	100.0%	

