



PEMERINTAH PROVINSI BALI  
DINAS PENANAMAN MODAL DAN PELAYANAN TERPADU SATU PINTU  
Jalan Raya Puputan, Niti Mandala Denpasar 80235  
Telp. (0361) 243804 Fax. (0361) 256905 website: [www.dpmptsp.baliprov.go.id](http://www.dpmptsp.baliprov.go.id) e-mail: [dpmptsp@baliprov.go.id](mailto:dpmptsp@baliprov.go.id)

Nomor : 070/353/IZIN-C/DISPMPPT  
Lampiran :  
Lampiran : -  
Hal : Surat Keterangan Penelitian / Rekomendasi Penelitian

Kepada  
Yth. Bupati Buleleng  
cq. Kepala DPMPTSP Kabupaten Buleleng  
di -  
Tempat

I. Dasar

1. Peraturan Gubernur Bali Nomor 63 Tahun 2019 tanggal 31 Desember 2019 Tentang Standar Pelayanan Perizinan Pada Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu.
2. Surat Permohonan dari Ketua Jurusan Kesehatan Lingkungan Politeknik Kesehatan Denpasar Nomor PP.08.02/033/0492/2020, tanggal 17 April 2020, Perihal Permohonan Izin Penelitian.

II. Setelah mempelajari dan meneliti rencana kegiatan yang diajukan, maka dapat diberikan Rekomendasi kepada:

Nama : Kadek Armika

Pekerjaan : PNS/TNI/POLRI

Alamat : Desa Jinengdalem, Kecamatan Buleleng, Kabupaten Buleleng

Judul/bidang : Hubungan Kepadatan Hunian Dengan Penularan Tuberkolosis Paru Kontak Serumah Di Wilayah Puskesmas Buleleng III

Lokasi Penelitian : Wilayah Kerja Puskesmas Buleleng III

Jumlah Peserta : 1 Orang

Lama Penelitian : 2 Bulan (01 April 2020 - 31 Mei 2020)

III. Dalam melakukan kegiatan agar yang bersangkutan mematuhi ketentuan sebagai berikut :

- a. Sebelum melakukan kegiatan agar melaporkan kedatangannya kepada Bupati/Walikota setempat atau pejabat yang berwenang.
- b. Tidak dibenarkan melakukan kegiatan yang tidak ada kaitannya dengan bidang/judul Penelitian. Apabila melanggar ketentuan Surat Keterangan Penelitian / Rekomendasi Penelitian akan dicabut dihentikan segala kegiatannya.
- c. Mentaati segala ketentuan perundang-undangan yang berlaku serta mengindahkan adat istiadat dan budaya setempat.
- d. Apabila masa berlaku Surat Keterangan Penelitian / Rekomendasi Penelitian ini telah berakhir, sedangkan pelaksanaan kegiatan belum selesai, maka perpanjangan Surat Keterangan Penelitian / Rekomendasi Penelitian agar ditujukan kepada instansi pemohon.
- e. Menyerahkan hasil kegiatan kepada Pemerintah Provinsi Bali, melalui Kepala Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu Provinsi Bali dan Kepala Badan Kesatuan Bangsa dan Politik Provinsi Bali.

**IZIN INI DIKENAKAN  
TARIF RP 0,-**

Bali, 20 April 2020  
a.n GUBERNUR BALI  
KEPALA DINAS PENANAMAN MODAL  
DAN PTSP PROVINSI BALI



**DEWA PUTU MANTERA**

Pembina Utama Muda

NIP. 19621231 198503 1 192

Tembusan kepada Yth

1. Kepada Badan Kesatuan Bangsa dan Politik Provinsi Bali di Denpasar
2. Yang Bersangkutan



PEMERINTAH KABUPATEN BULELENG  
DINAS PENANAMAN MODAL DAN PELAYANAN  
TERPADU SATU PINTU

Jalan Ngurah Rai No. 72 Telepon (0362) 22063 - (0362) 27719

Nomor : 503/266/REK/DPMPPTSP/2020

Kepada :

Lamp : -

Yth. Kepala Puskesmas Buleleng III

Perihal : Rekomendasi

di -  
**Tempat**

I. Dasar :

1. Peraturan Menteri Dalam Negeri RI Nomor : 64 Tahun 2011 tentang Pedoman Penerbitan Rekomendasi Penelitian;
2. Peraturan Menteri Dalam Negeri RI Nomor : 138 Tahun 2017 tentang Penyelenggaraan Pelayanan Terpadu Satu Pintu Daerah
3. Surat dari a.n Gubernur Bali Kepala Dinas Penanaman Modal Dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu Prov. Bali Nomor 070/353/IZIN-C/DISPMPPT Tanggal 20 April 2020 Perihal Mohon Ijin Penelitian

II. Setelah mempelajari dan meneliti rencana kegiatan yang diajukan, maka dapat diberikan Rekomendasi Kepada :

Nama : Kadek Armika

Pekerjaan : PNS

Alamat : Dusun Ketug-Ketug, Desa Jinagdalem, Kec. Buleleng, Kab. Buleleng

Bidang / Judul : Hubungan Kepadatan Hunian Dengan Penularan Tuberkolusis Paru Kontak Serumah di Wilayah Puskesmas Buleleng III

Jumlah Peserta : 1 Orang

Lokasi : Wilayah Kerja Puskesmas Buleleng III

Lamanya : 1 Bulan (1 April 2020 - 30 Mei 2020)

III. Dalam melakukan kegiatan agar yang bersangkutan mematuhi ketentuan sebagai berikut :

1. Sebelum mengadakan kegiatan agar melapor kepada Kepala Dinas Penanaman Modal dan PTSP Kabupaten Buleleng atau Pejabat yang Berwenang;
2. Tidak dibenarkan melakukan kegiatan yang tidak ada kaitannya dengan bidang/ judul dimaksud, apabila melanggar ketentuan akan dicabut ijinnya dan menghentikan segala kegiatannya;
3. Mentaati segala ketentuan perundang-undangan yang berlaku serta mengindahkan adat istiadat dan budaya setempat;
4. Apabila masa berlaku Rekomendasi / Ijin ini telah berakhir, sedangkan pelaksanaan kegiatan belum selesai maka perpanjangan Rekomendasi / Ijin agar ditujukan kepada Instansi pemohon;
5. Menyerahkan 1 (satu) buah hasil kegiatan kepada Pemerintah Kabupaten Buleleng, melalui Kepala Dinas Penanaman Modal dan PTSP Kabupaten Buleleng.

Demikian Surat Rekomendasi ini dibuat untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

DITETAPKAN : SINGARAJA  
PADA TANGGAL : 30 APRIL 2020

KEPALA DINAS PENANAMAN MODAL DAN PTSP  
KABUPATEN BULELENG



MADEKUTA, S. SOS

NIP. 19700710 199203 1 007

Tembusan ini disampaikan kepada Yth:

1. Kepala Dinas Penanaman Modal dan PTSP Prov. Bali
2. Kepala Badan Kesbangpol Kabupaten Buleleng
3. Camat Buleleng
4. Yang Bersangkutan
5. Arsip

## INFORMED CONSENT

Setelah mendapat penjelasan serta mengetahui manfaat penelitian dengan judul “Hubungan Kepadatan Hunian Dengan Penularan TUBERKULOSIS Paru Kontak Serumah Di Wilayah Puskesmas Buleleng III”. Saya telah diberitahukan bahwa partisipasi atau penolakan ini tidak merugikan saya dan tujuan dari penelitian ini akan sangat bermanfaat bagi saya maupun bagi dunia kesehatan.

Demikian saya secara sukarela dan tidak ada unsur paksaan dari siapa pun, saya bersedia berperan serta dalam penelitian ini dan dijamin kerahasiannya.

Singaraja, ..... 2020

Responden

( ..... )

## LEMBAR OBSERVASI KEPADATAN HUNIAN

### A. Petunjuk Pengisian :

1. Mohon Ibu / Bapak memberikan jawaban yang sejujurnya sesuai dengan apa yang Ibu / Bapak ketahui.
2. Tulislah jawaban pertanyaan pada kotak yang telah disediakan.

### B. KODE RESPONDEN

#### 1. Karakteristik Responden

- a. Umur :
- b. Jenis Kelamin :
- c. Pendidikan :
- d. Pekerjaan :

#### 2. Kepadatan Hunian Responden

- a. Luas Lantai Rumah :
- b. Jumlah Penghuni dalam Rumah :
- c. Kepadatan Hunian :

Rumus Hitung Kepadatan Hunian :

$$\text{Kepadatan Hunian} = \frac{\text{Luas lantai rumah}}{\text{Jumlah penghuni rumah}}$$

Kriteria Hasil :

1. Padat : Kepadatan hunian  $< 9 \text{ m}^2 / \text{orang}$
2. Tidak Padat : Kepadatan hunian  $\geq 9 \text{ m}^2 / \text{orang}$

### LEMBAR SKORING TUBERKULOSIS ANAK

No	Parameter	Skor				Total
		0	1	2	3	
1	Kontak Tuberkulosis	Tidak ada	-	Laporan keluarga, BTA(-) /BTA tidak jelas/ tidak tahu	BTA positif	
2	Uji Tuberkulin	Negatif	-	-	Positif ( $\geq 10$ mm atau $\geq 5$ mm pada imunokompromais)	
3	Status Gizi	Baik	BB/TB < 90% atau BB/U < 80%	Klinis gizi buruk atau BB/TB < 70% atau BB/U < 60%	-	
4	Demam yang tidak diketahui penyebabnya	Tidak Demam	$\geq 2$ minggu	-	-	
5	Batuk Kronik	Tidak Batuk	$\geq 2$ minggu	-	-	
6	Pembesaran kelenjar limfe kolli, aksila, inguinal	Tidak ada pembesaran kelenjar	$\geq 1$ cm, lebih dari 1 KGB, tidak nyeri	-	-	
7	Pembengkakan tulang sendi panggul, lutut, falang	Tidak ada pembengkakan sendi	Ada pembengkakan	-	-	
8	Foto toraks	Normal/ Kelainan Tidak	Gambaran sugestif (mendukung) Tuberkulosis	-	-	
Total						

Diagnosa Dokter : .....

Penularan Tuberkulosis Paru :  Ada Penularan  
 Tidak Ada Penularan

Kriteria Hasil :

- a. Ada penularan : hasil skoring Tuberkulosis Anak  $\geq 6$
- b. Tidak Ada Penularan : hasil skoring Tuberkulosis Anak  $< 6$   
(Kemenkes RI, 2016).

### Data Responden Kasus

NO Responde n	KARAKTERISTIK RESPONDEN					
	UMUR	JENIS KELAMIN	PENDIDIKAN	PEKERJAAN	KEPADATAN HUNIAN	PENULARAN TUBERKULOSIS
1	1	2	3	4	1	1
2	1	2	2	6	1	1
3	1	2	2	6	1	1
4	1	2	2	6	1	1
5	2	2	1	6	1	1
6	1	2	3	6	1	1
7	3	2	1	7	0	1
8	2	2	1	6	1	1
9	2	2	1	6	1	1
10	3	1	3	4	1	1
11	3	1	3	4	1	1
12	3	1	3	4	1	1
13	2	1	3	7	0	1
14	2	2	1	6	1	1
15	2	2	1	6	1	1
16	3	1	1	1	0	1

17	3	1	3	4	0	1
18	3	1	4	7	0	1
19	1	1	1	1	1	1
20	3	1	1	1	1	1
21	1	1	2	4	1	1
22	1	2	2	1	1	1
23	2	2	1	6	1	1
24	1	2	2	1	1	1
25	2	2	2	2	1	1
26	1	2	1	2	1	1
27	2	1	2	3	1	1
28	1	1	2	2	1	1

**KET :**

Umur :

1. (15-35)
2. (36-55)
3. (56-75)
4. (76-95)

Jenis Kelamin :

1. Laki-Laki
2. Perempuan

Pendidikan :

1. SD
2. SMP
3. SMA
4. PT
5. Tdk Sekolah

Pekerjaan :

1. Buruh
2. Petani
3. Pedagang
4. Swasta
5. PNS
6. IRT
7. Tdk Bekerja

Kepadatan Hunian:

1. Padat
0. Tdk Padat

Penularan TB :

1. Ada Penularan
0. Tdk Ada Penularan



### Data Responden Kontrol

NO Responden	KARAKTERISTIK RESPONDEN					
	UMUR	JENIS KELAMIN	PENDIDIKAN	PEKERJAAN	KEPADATAN HUNIAN	PENULARAN TUBERKULOSIS
1	2	1	4	5	1	0
2	2	2	1	6	0	0
3	2	1	1	1	1	0
4	2	2	1	6	1	0
5	1	1	3	4	0	0
6	1	2	2	6	0	0
7	2	1	1	1	0	0
8	2	1	1	1	0	0
9	2	1	3	1	0	0
10	2	1	3	4	0	0
11	2	1	3	4	1	0
12	1	2	3	4	1	0
13	1	1	2	4	0	0
14	2	2	3	6	0	0
15	1	1	2	1	0	0
16	2	1	2	1	0	0

17	1	2	4	4	1	0
18	1	1	2	1	1	0
19	2	1	2	1	1	0
20	1	1	4	4	0	0
21	1	1	3	4	0	0
22	2	1	2	2	0	0
23	2	2	2	4	1	0
24	2	1	2	2	1	0
25	3	1	1	1	0	0
26	1	2	2	1	1	0
27	1	2	1	1	0	0
28	1	2	3	3	0	0

**KET :**

Umur :

1. (15-35)
2. (36-55)
3. (56-75)
4. (76-95)

Jenis Kelamin :

1. Laki-Laki
2. Perempuan

Pendidikan :

1. SD
2. SMP
3. SMA
4. PT
5. Tdk Sekolah

Pekerjaan :

1. Buruh
2. Petani
3. Pedagang
4. Swasta
5. PNS
6. IRT
7. Tdk Bekerja

Kepadatan Hunian:

1. Padat
0. Tdk Padat

Penularan TB :

1. Ada Penularan
0. Tdk Ada Penularan

**DATA KUISIONER**  
**HUBUNGAN KEPADATAN HUNIAN DENGAN PENULARAN TUBERKULOSIS PADA KONTAK PARU SERUMAH**  
**DIWILAYAH KERJA PUSKESMAS BULELENG III**

<b>NO</b>	<b>UMUR</b>	<b>JENIS KELAMIN</b>	<b>PENDIDIKAN</b>	<b>PEKERJAAN</b>	<b>PANJANG</b>	<b>LEBAR</b>	<b>LUAS</b>	<b>PENGHUNI</b>	<b>NILAI</b>	<b>KEPADATAN</b>	<b>PENULARAN TUBERKULOSIS</b>
1	25	PERMPUAN	SMA	SWASTA	7	6.5	45.5	6	7.58	PADAT	ADA
2	43	LAKI-LAKI	PT	PNS	6.5	6.5	42.3	5	8.45	PADAT	TIDAK ADA
3	25	PERMPUAN	SMP	IRT	7	6	42	4	10.5	TIDAK	ADA
4	45	PERMPUAN	SD	IRT	8	6	48	6	8	PADAT	TIDAK ADA
5	35	PERMPUAN	SMP	IRT	6	5	30	5	6	PADAT	ADA
6	47	LAKI-LAKI	SD	BURUH	6	5	30	4	7.5	PADAT	TIDAK ADA
7	35	PERMPUAN	SMP	IRT	7	6	42	5	8.4	PADAT	ADA
8	52	PERMPUAN	SD	IRT	9	6	54	7	7.71	PADAT	TIDAK ADA
9	38	PERMPUAN	SD	IRT	6	5	30	5	6	PADAT	ADA
10	21	LAKI-LAKI	SMA	SWASTA	12	6	72	4	18	TIDAK	TIDAK ADA
11	28	PERMPUAN	SMA	IRT	4	5	20	3	6.67	PADAT	ADA
12	25	PERMPUAN	SMP	IRT	9	6	54	4	13.5	TIDAK	TIDAK ADA

13	60	PERMPUAN	SD	TIDAK BEKERJA	7	6	42	4	10.5	TIDAK	ADA
14	50	LAKI-LAKI	SD	BURUH	9	7	63	4	15.8	TIDAK	TIDAK ADA
15	34	PERMPUAN	SD	IRT	4	5	20	4	5	PADAT	ADA
16	43	LAKI-LAKI	SD	BURUH	12	6	72	4	18	TIDAK	TIDAK ADA
17	37	PERMPUAN	SD	IRT	4	5	20	4	5	PADAT	ADA
18	45	LAKI-LAKI	SMA	BURUH	9	7	63	5	12.6	TIDAK	TIDAK ADA
19	58	LAKI-LAKI	SMA	SWASTA	6	5	30	6	5	PADAT	ADA
20	50	LAKI-LAKI	SMA	SWASTA	16	6	96	5	19.2	TIDAK	TIDAK ADA
21	57	LAKI-LAKI	SMA	SWASTA	6	6	36	5	7.2	PADAT	ADA
22	37	LAKI-LAKI	SMA	SWASTA	7	6	42	5	8.4	PADAT	TIDAK ADA
23	57	LAKI-LAKI	SMA	SWASTA	6	5	30	4	7.5	PADAT	ADA
24	24	PERMPUAN	SMA	SWASTA	9	5	45	6	7.5	PADAT	TIDAK ADA
25	39	LAKI-LAKI	SMA	TIDAK BEKERJA	8	6	48	4	12	TIDAK	ADA
26	35	LAKI-LAKI	SMP	SWASTA	8	6	48	3	16	TIDAK	TIDAK ADA
27	50	PERMPUAN	SD	IRT	6	4	24	5	4.8	PADAT	ADA
28	39	PERMPUAN	SMA	IRT	9	6	54	5	10.8	TIDAK	TIDAK ADA
29	51	PERMPUAN	SD	IRT	6	4	24	4	6	PADAT	ADA

30	35	LAKI-LAKI	SMP	BURUH	10	5	50	5	10	TIDAK	TIDAK ADA
31	62	LAKI-LAKI	SD	BURUH	12	6	72	5	14.4	TIDAK	ADA
32	47	LAKI-LAKI	SMP	BURUH	8	7	56	4	14	TIDAK	TIDAK ADA
33	66	LAKI-LAKI	SMA	SWASTA	10	6	60	3	20	TIDAK	ADA
34	32	PERMPUAN	PT	SWASTA	7	6	42	5	8.4	PADAT	TIDAK ADA
35	61	LAKI-LAKI	PT	TIDAK BEKERJA	8	7	56	4	14	TIDAK	ADA
36	34	LAKI-LAKI	SMP	BURUH	6	5	30	5	6	PADAT	TIDAK ADA
37	28	LAKI-LAKI	SD	BURUH	6	5	30	4	7.5	PADAT	ADA
38	37	LAKI-LAKI	SMP	BURUH	7	6	42	6	7	PADAT	TIDAK ADA
39	62	LAKI-LAKI	SD	BURUH	6.5	6	39	5	7.8	PADAT	ADA
40	32	LAKI-LAKI	PT	SWASTA	9	7	63	4	15.8	TIDAK	TIDAK ADA
41	35	LAKI-LAKI	SMP	SWASTA	7.5	6.5	48.8	6	8.13	PADAT	ADA
42	28	LAKI-LAKI	SMA	SWASTA	12	8	96	7	13.7	TIDAK	TIDAK ADA
43	22	PERMPUAN	SMP	BURUH	8	6	48	6	8	PADAT	ADA
44	37	LAKI-LAKI	SMP	PETANI	9	6	54	4	13.5	TIDAK	TIDAK ADA
45	50	PERMPUAN	SD	IRT	6	5	30	5	6	PADAT	ADA
46	54	PERMPUAN	SMP	SWASTA	6.5	6.5	42.3	5	8.45	PADAT	ADA

47	28	PERMPUAN	SMP	BURUH	6	5	30	5	6	PADAT	ADA
48	53	LAKI-LAKI	SMP	PETANI	7	6	42	5	8.4	PADAT	ADA
49	55	PERMPUAN	SMP	PETANI	8	6	48	6	8	PADAT	ADA
50	56	LAKI-LAKI	SD	BURUH	9	7	63	5	12.6	TIDAK	TIDAK ADA
51	32	PERMPUAN	SD	PETANI	6.5	6.5	42.3	5	8.45	PADAT	ADA
52	26	PERMPUAN	SMP	BURUH	8	6	48	6	8	PADAT	ADA
53	38	LAKI-LAKI	SMP	PEDAGANG	9	6	54	7	7.71	PADAT	ADA
54	27	PERMPUAN	SD	BURUH	7	6	42	4	10.5	TIDAK	TIDAK ADA
55	34	LAKI-LAKI	SMP	PETANI	7.5	6	45	6	7.5	PADAT	ADA
56	35	PERMPUAN	SMA	PEDAGANG	8	7	56	5	11.2	TIDAK	TIDAK ADA

**DATA KUISIONER**  
**HUBUNGAN KEPADATAN HUNIAN DENGAN PENULARAN TUBERKULOSIS PADA KONTAK PARU SERUMAH**

**DIWILAYAH KERJA PUSKESMAS BULELENG III**

<b>NO</b>	<b>UMUR BALITA</b>	<b>BB BALITA</b>	<b>STATUS GIZI</b>	<b>KONTAK TB</b>	<b>DEMA M</b>	<b>BATUK KRONIK</b>	<b>PEMBESARAN KELENJAR</b>	<b>PEMBENGGKAKAN TULANG SENDI PANGGUL, LUTUT</b>	<b>FOTO TORAKS</b>	<b>PENULARAN TUBERKULOSIS</b>
1	5	14	KURANG	ADA	DEMAM	ADA	TIDAK	TIDAK	TIDAK	ADA
2	5	17	NORMAL	TIDAK	TIDAK	TIDAK	TIDAK	TIDAK	TIDAK	TIDAK
3	4	13	KURANG	ADA	DEMAM	ADA	TIDAK	TIDAK	TIDAK	ADA
4	2	9	KURANG	TIDAK	TIDAK	TIDAK	TIDAK	TIDAK	TIDAK	TIDAK
5	4	16	KURANG	ADA	DEMAM	ADA	TIDAK	TIDAK	TIDAK	ADA
6	4	34	NORMAL	TIDAK	TIDAK	TIDAK	TIDAK	TIDAK	TIDAK	TIDAK
7	1,5	9	NORMAL	ADA	DEMAM	ADA	ADA	TIDAK	TIDAK	ADA
8	5	11	KURANG	TIDAK	TIDAK	TIDAK	TIDAK	TIDAK	TIDAK	TIDAK
9	3	19	NORMAL	ADA	DEMAM	ADA	ADA	TIDAK	TIDAK	ADA
10	4	15	KURANG	TIDAK	TIDAK	TIDAK	TIDAK	TIDAK	TIDAK	TIDAK
11	5	29	NORMAL	ADA	DEMAM	ADA	ADA	TIDAK	TIDAK	ADA
12	5	11	KURANG	TIDAK	TIDAK	TIDAK	TIDAK	TIDAK	TIDAK	TIDAK
13	5	23	NORMAL	ADA	DEMAM	ADA	ADA	TIDAK	TIDAK	ADA
14	2	11	NORMAL	TIDAK	TIDAK	TIDAK	TIDAK	TIDAK	TIDAK	TIDAK
15	3	11	KURANG	ADA	DEMAM	ADA	ADA	TIDAK	TIDAK	ADA

16	5	19	NORMAL	TIDAK	TIDAK	TIDAK	TIDAK	TIDAK	TIDAK	TIDAK
17	5	15	NORMAL	ADA	DEMAM	ADA	ADA	TIDAK	TIDAK	ADA
18	5	19	NORMAL	TIDAK	TIDAK	TIDAK	TIDAK	TIDAK	TIDAK	TIDAK
19	4	13	NORMAL	ADA	DEMAM	ADA	ADA	TIDAK	TIDAK	ADA
20	2	9	KURANG	TIDAK	TIDAK	TIDAK	TIDAK	TIDAK	TIDAK	TIDAK
21	4	18	NORMAL	ADA	DEMAM	ADA	ADA	TIDAK	TIDAK	ADA
22	4	18	NORMAL	TIDAK	TIDAK	TIDAK	TIDAK	TIDAK	TIDAK	TIDAK
23	4	13	NORMAL	ADA	DEMAM	ADA	ADA	TIDAK	TIDAK	ADA
24	5	13	KURANG	TIDAK	TIDAK	TIDAK	TIDAK	TIDAK	TIDAK	TIDAK
25	3	13	NORMAL	ADA	DEMAM	ADA	ADA	TIDAK	TIDAK	ADA
26	4	17	NORMAL	TIDAK	TIDAK	TIDAK	TIDAK	TIDAK	TIDAK	TIDAK
27	4	15	NORMAL	ADA	DEMAM	ADA	ADA	TIDAK	TIDAK	ADA
28	2	9	KURANG	TIDAK	TIDAK	TIDAK	TIDAK	TIDAK	TIDAK	TIDAK
29	5	28	NORMAL	ADA	DEMAM	ADA	ADA	TIDAK	TIDAK	ADA
30	4	15	KURANG	TIDAK	TIDAK	TIDAK	TIDAK	TIDAK	TIDAK	TIDAK
31	4	20	NORMAL	ADA	DEMAM	ADA	ADA	TIDAK	TIDAK	ADA
32	4	12	KURANG	TIDAK	TIDAK	TIDAK	TIDAK	TIDAK	TIDAK	TIDAK
33	3	13	NORMAL	ADA	DEMAM	ADA	ADA	TIDAK	TIDAK	ADA
34	3	10	KURANG	TIDAK	TIDAK	TIDAK	TIDAK	TIDAK	TIDAK	TIDAK
35	4	24	NORMAL	ADA	DEMAM	ADA	ADA	TIDAK	TIDAK	ADA



36	5	14	KURANG	TIDAK	TIDAK	TIDAK	TIDAK	TIDAK	TIDAK	TIDAK
37	4	15	KURANG	ADA	DEMAM	ADA	TIDAK	TIDAK	TIDAK	ADA
38	3.5	13	NORMAL	TIDAK	TIDAK	TIDAK	TIDAK	TIDAK	TIDAK	TIDAK
39	4	12	KURANG	ADA	DEMAM	ADA	TIDAK	TIDAK	TIDAK	ADA
40	1.5	17	NORMAL	TIDAK	TIDAK	TIDAK	TIDAK	TIDAK	TIDAK	TIDAK
41	4	12	KURANG	ADA	DEMAM	ADA	TIDAK	TIDAK	TIDAK	ADA
42	1,1	9,2	NORMAL	TIDAK	TIDAK	TIDAK	TIDAK	TIDAK	TIDAK	TIDAK
43	5	13	KURANG	ADA	DEMAM	ADA	TIDAK	TIDAK	TIDAK	ADA
44	4	17	NORMAL	TIDAK	TIDAK	TIDAK	TIDAK	TIDAK	TIDAK	TIDAK
45	5	14	KURANG	ADA	DEMAM	ADA	TIDAK	TIDAK	TIDAK	ADA
46	5	14,5	NORMAL	TIDAK	TIDAK	TIDAK	TIDAK	TIDAK	TIDAK	TIDAK
47	4	13	KURANG	ADA	DEMAM	ADA	TIDAK	TIDAK	TIDAK	ADA
48	5	14,6	NORMAL	TIDAK	TIDAK	TIDAK	TIDAK	TIDAK	TIDAK	TIDAK
49	3	11	KURANG	ADA	DEMAM	ADA	TIDAK	TIDAK	TIDAK	ADA
50	5	15	NORMAL	TIDAK	TIDAK	TIDAK	TIDAK	TIDAK	TIDAK	TIDAK
51	5	13	KURANG	ADA	DEMAM	ADA	TIDAK	TIDAK	TIDAK	ADA
52	4	13,5	NORMAL	TIDAK	TIDAK	TIDAK	TIDAK	TIDAK	TIDAK	TIDAK
53	5	14	KURANG	ADA	DEMAM	ADA	TIDAK	TIDAK	TIDAK	ADA
54	5	16	NORMAL	TIDAK	TIDAK	TIDAK	TIDAK	TIDAK	TIDAK	TIDAK
55	4	13,5	KURANG	ADA	DEMAM	ADA	TIDAK	TIDAK	TIDAK	ADA



## Hasil Analisis Univariat Output Distribusi Frekuensi

### Frequency kasus

#### Jenis Kelamin

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid Laki-laki	12	42.9	42.9	42.9
Perempuan	16	57.1	57.1	100.0
Total	28	100.0	100.0	

#### Pendidikan

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid SD	11	39.3	39.3	39.3
SMP	9	32.1	32.1	71.4
SMA	7	25.0	25.0	96.4
Perguruan Tinggi	1	3.6	3.6	100.0
Total	28	100.0	100.0	

#### Pekerjaan

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid Buruh	5	17.9	17.9	17.9
Petani	3	10.7	10.7	28.6
Pedagang	1	3.6	3.6	32.1
Swasta	6	21.4	21.4	53.6
IRT	10	35.7	35.7	89.3
Tidak Bekerja	3	10.7	10.7	100.0
Total	28	100.0	100.0	

#### Kepadatan Hunian

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid Tidak Padat	5	17.9	17.9	17.9
Padat	23	82.1	82.1	100.0
Total	28	100.0	100.0	

**Penularan TB Paru**

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid    Ada	28	100.0	100.0	100.0

**Umur**

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid    15-35	11	39.3	39.3	39.3
Valid    36-55	9	32.1	32.1	71.4
Valid    56-75	8	28.6	28.6	100.0
Valid    Total	28	100.0	100.0	

## Frequency kontrol

### Jenis Kelamin

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Laki-laki	18	64.3	64.3	64.3
Valid Perempuan	10	35.7	35.7	100.0
Total	28	100.0	100.0	

### Pendidikan

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
SD	7	25.0	25.0	25.0
SMP	10	35.7	35.7	60.7
Valid SMA	8	28.6	28.6	89.3
Perguruan Tinggi	3	10.7	10.7	100.0
Total	28	100.0	100.0	

### Pekerjaan

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Buruh	11	39.3	39.3	39.3
Petani	2	7.1	7.1	46.4
Pedagang	1	3.6	3.6	50.0
Valid Swasta	9	32.1	32.1	82.1
PNS	1	3.6	3.6	85.7
IRT	4	14.3	14.3	100.0
Total	28	100.0	100.0	

### Kepadatan Hunian

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Tidak Padat	17	60.7	60.7	60.7
Valid Padat	11	39.3	39.3	100.0
Total	28	100.0	100.0	

**Penularan TB Paru**

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid Tidak	28	100.0	100.0	100.0

**Umur**

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid 15-35	12	42.9	42.9	42.9
Valid 36-55	15	53.6	53.6	96.4
Valid 56-75	1	3.6	3.6	100.0
Valid Total	28	100.0	100.0	

## Crosstabs

### Case Processing Summary

	Cases					
	Valid		Missing		Total	
	N	Percent	N	Percent	N	Percent
Kepadatan Hunian * Penularan TB Paru	56	100.0%	0	0.0%	56	100.0%

### Kepadatan Hunian \* Penularan TB Paru Crosstabulation

			Penularan TB Paru		Total
			Tidak	Ada	
Kepadatan Hunian	Tidak Padat	Count	17	5	22
		% within Penularan TB Paru	60.7%	17.9%	39.3%
	Padat	Count	11	23	34
		% within Penularan TB Paru	39.3%	82.1%	60.7%
Total	Count	28	28	56	
	% within Penularan TB Paru	100.0%	100.0%	100.0%	

### Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	10.781 <sup>a</sup>	1	.001		
Continuity Correction <sup>b</sup>	9.059	1	.003		
Likelihood Ratio	11.244	1	.001		
Fisher's Exact Test				.002	.001
Linear-by-Linear Association	10.588	1	.001		
N of Valid Cases	56				

a. 0 cells (0.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 11.00.

b. Computed only for a 2x2 table

**Symmetric Measures**

	Value	Approx. Sig.
Nominal by Nominal Contingency Coefficient	.402	.001
N of Valid Cases	56	

**Risk Estimate**

	Value	95% Confidence Interval	
		Lower	Upper
Odds Ratio for Kepadatan Hunian (Tidak Padat / Padat)	7.109	2.080	24.298
For cohort Penularan TB Paru = Tidak	2.388	1.397	4.083
For cohort Penularan TB Paru = Ada	.336	.150	.751
N of Valid Cases	56		



**Gambar 1**  
**Wawancara Responden**



**Gambar 2**  
**Mengukur Luas Bangunan**





**Gambar 3**  
**Mengukur Berat Badan**

