

## DAFTAR PUSTAKA

- Amalaguswan, Junaid, & Fachlevy, A. F., 2017. Analisis Faktor Risiko Kejadian Penyakit TB Paru di Wilayah Kerja Puskesmas Puuwatu Kota Kendari Tahun 2017. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Kesehatan Masyarakat Unsyiah*, 2(6), 198210.  
<https://doi.org/10.37887/jimkesmas>.
- Anggraeni, S. K, Raharjo, M & Nurjazuli., 2015. Hubungan Kualitas Lingkungan Fisik Rumah dan Perilaku Kesehatan dengan Kejadian Tb Paru di Wilayah Kerja Puskesmas Gondanglegi Kecamatan Gondanglegi Kabupaten Malang. *Jurnal Kesehatan Masyarakat*, 3(1), 559–568.  
<http://www.tjyybjb.ac.cn/CN/article/downloadArticleFile.do?attachType=PDF&id=9987>.
- Banu, S, Sitepu, R & Sulistiasari, R., 2018. Faktor Risiko Kejadian TB Paru di Puskesmas Hutarakyat Sidikalang Tahun 2017. *Analytical Biochemistry*, 11(1), 1–5.  
<https://doi.org/10.1080/07352689.2018.1441103><http://www.chile.bmw-motorrad.cl/sync/showroom/lam/es/bike/urb>
- Budi, I. S., Ardillah, Y., Sari, I. P., & Septiawati, D., 2018. Analisis Faktor Risiko Kejadian penyakit Tuberculosis Bagi Masyarakat Daerah Kumuh Kota Palembang. *Jurnal Kesehatan Lingkungan Indonesia*, 17(2), 87–94.
- Damayati, D. S., Susilawaty, A., & Maqfirah., 2018. Risiko Kejadian TB Paru di Wilayah Kerja Puskesmas Liukang Tupabbiring Kabupaten Pangkep. *Jurnal Higiene*, 4(2), 121–130.
- Darmin, Akbar, H., & Rusdianto., 2020. Faktor yang Berhubungan dengan Kejadian Tuberkulosis Paru di Wilayah Kerja Puskesmas Inobonto Factors. *Media Publikasi Promosi Kesehatan Indonesia The*, 2(1), 56–61.
- Departemen Kesehatan., 1999. *Keputusan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 829/Menkes/SK/VII/1999 tentang Persyaratan Kesehatan Perumahan* (pp. 1–6). pp. 1–6.  
[https://peraturan.bkpm.go.id/jdih/userfiles/batang/KEPMENKES\\_829\\_1999.pdf](https://peraturan.bkpm.go.id/jdih/userfiles/batang/KEPMENKES_829_1999.pdf).
- Dian, R.W, Nurdyanah, S, Irviani A. I & Munawir, R. E., 2020. Faktor Risiko Kejadian TB Paru di Desa Gunturu. *Jurnal Higiene*, 6(2), 129–136.
- Halim, & Budi, S., 2017. Faktor Yang Berhubungan Dengan Kejadian Tb Paru Di Puskesmas Sempor I Kebumen. *Jurnal Kesmas Jambi (JKMJ)*, 1(1), 52–60.  
<https://doi.org/10.22437/jkmj.v1i1.3691>

- Hartina, S, Asrifuddin, A & Kandou, G. D., 2019. Analisis Faktor Risiko Kejadian Tb Paru Di Wilayah Kerja Puskesmas Girian Weru Kota Bitung. *Kesmas*, 8(6), 65-73.
- Heriyani, F., Sutomo, A. H., & Saleh, Y. D., 2013. Risk Factors of the Incidence of Pulmonary Tuberculosis in Banjarmasin City, Kalimantan, Indonesia. *International Journal of Public Health Science (IJPHS)*, 2(1), 1–6. <https://doi.org/10.11591/ijphs.v2i1.1483>.
- Hidayat, R., Bahar, H., & Ismail, C. S., 2017. Skrining Dan Studi Epidemiologi Penyakit Tuberkulosis Paru di Lembaga Masyarakat Kelas II A Kendari Tahun 2017. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Kesehatan Masyarakat Unsyiah*, 2(6), 183040.
- Institution Health Queensland., 2017. *BCG vaccination fact sheet (Indonesian)*. (January), 1 - 4.
- Jumiati, I, Tosepu, R & Sety, L. M., 2021. Analisis Faktor Risiko Kejadian Tuberculosis Paru di Kota Kendari. *Jurnal Kendari Kesehatan Masyarakat (JKKM)*, 1(1), 1 - 8.
- Juniyarti & Dewi, R., 2021. Faktor Risiko Kejadian Tuberculosis Paru pada Usia Produktif di Wilayah Kerja Puskesmas Sungai Durian. *Citizen-Based Marine Debris Collection Training: Study Case in Pangandaran*, 4(4), 517–523.
- Kemenkes RI., 2013. Riset Kesehatan Dasar (Riskesdas) 2013. *Badan Penelitian dan Pengembangan Kesehatan RI (Vol. 7)*. <https://doi.org/10.1517/13543784.7.5.803>.
- Kemenkes RI. (2018). Laporan Nasional Riset Kesehatan Dasar 2018. *Badan Penelitian dan Pengembangan Kesehatan*. [http://labdata.litbang.kemkes.go.id/images/download/laporan/RKD/2018/Laporan\\_Nasional\\_RKD2018\\_FINAL.pdf](http://labdata.litbang.kemkes.go.id/images/download/laporan/RKD/2018/Laporan_Nasional_RKD2018_FINAL.pdf).
- Kemenkes RI. 2019. *Profil Kesehatan Indonesia tahun 2019*.
- Kementerian Kesehatan Republik Indonesia. 2014. *Pedoman Nasional Pengendalian Tuberkulosis*. Jakarta.
- Kenedyanti, E & Sulistyorini, L., 2017. Analisis Mycobacterium Tuberculosis dan Kondisi Fisik Rumah dengan Kejadian Tuberculosis Paru. *Jurnal Berkala Epidemiologi*, 5(2), 152–162. <https://doi.org/10.20473/jbe.v5i2.2017.152-162>.
- Lustiono, H., 2011. Analisa Faktor Risiko Kejadian Tuberculosis Paru. *Jurnal Ilmiah Multi Science Kesehatan*, 11, 19–34.

- Maisyarah., 2021. Kondisi Fisik Rumah Terhadap Kejadian Tuberkulosis Paru Wilayah Kerja Puskesmas IV Koto Kabupaten Agam. *Jurnal Human Care*, 6(1), 200–206.
- Mariana, D & Chairani, M., 2017. Kepadatan Hunian, Ventilasi dan Pencahayaan terhadap Kejadian Tb Paru di Wilayah Kerja Puskesmas Binanga Kabupaten Mamuju Sulawesi Barat. *Poltekkes Kemenkes Mamuju*.
- Martias, I., & Dhermawan, H. (2018). KARAKTERISTIK FISIK RUMAH DENGAN KEJADIAN TB PARU DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS SEI JANG KOTA TANJUNGPINANG. *Jurnal Riset Kesehatan*, 7(1), 17–20.
- Mathofani, P. E & Febriyanti, R., 2020. Faktor-Faktor Yang Berhubungan Dengan Kejadian Penyakit Tuberkulosis (TB) Paru di Wilayah Kerja Puskesmas Serang Kota Tahun 2019. *Jurnal Ilmiah Kesehatan Masyarakat*, 12, 1–10.  
<https://jikm.upnvj.ac.id/index.php/home/article/download/53/45/>
- Mauliyana, A & Hadrikaselma, E., 2021. Faktor Risiko Kejadian Tuberkulosis Paru di Wilayah Kerja Puskesmas Perumnas Kota Kendari. *Miracle Journal Of Public Health*, 4(2), 202–213.  
<https://doi.org/10.36566/mjph/vol4.iss2/257>
- Menteri Kesehatan RI., 2011. *Pedoman Penyehatan Udara dalam Ruang Rumah*.
- Muhith, A, Saputra, H & Siyoto, S., 2017. The Correlation Between Healthy House Condition and Dyspnea Frequency of Pulmonary Tuberculosis Patients. *Proceedings of Health Science "FK-DIKUA,"* (978-602-1081-13–6), 84–88.
- Musa, N., 2018. *Analisis Faktor Risiko dan Pemetaan Kejadian Tb Paru di Kabupaten Morowali Provinsi Sulawesi Tengah*. Skripsi. Program Pascasarjana. Universitas Hasanuddin, Makassar.
- Nugroho, H. P, Cich, L. H. M & Hastono, S. P., 2021. Analisis Kondisi Fisik Rumah Dan Karakteristik Responden Terhadap Kejadian Tuberkulosis Di Kecamatan Ciledug Kota Tangerang. *Anakes: Jurnal Ilmiah Analisis Kesehatan*, 7(1), 98–109. <https://doi.org/10.37012/anakes.v7i1.519>.
- Oktavia, S, Mutahar, R & Destriatania, S., 2016. Analisis Faktor Risiko Kejadian Tb Paru di Wilayah Kerja Puskesmas Kertapati Palembang. *Jurnal Ilmu Kesehatan Masyarakat*, 7(2), 124–138.
- Pertiwi, R. N, Wuryanto, M. A & Sutningsih, D., 2012. Hubungan Antara Karakteristik Individu, Praktik Hygiene dan Sanitasi Lingkungan dengan

Kejadian Tuberkulosis di Kecamatan Semarang Utara Tahun 2011. *Jurnal Kesehatan Masyarakat FKM Undip*, 1(1), 435–445.

Kemendes RI., 2020. Profil Kesehatan Indonesia 2020.

Rohayu, N, Yusran, S & Ibrahim, K., 2016. Analisis Faktor Risiko Kejadian Tb Paru Bta Positif Pada Masyarakat Pesisir Di Wilayah Kerja Puskesmas Kadatua Kabupaten Buton Selatan Tahun 2016. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Kesehatan Masyarakat Unsyiah*, 1(3), 183995.

Sari, R. P & Arisandi, R. D., 2018. Faktor-faktor yang Berhubungan dengan Kejadian Penyakit TB Paru di Wilayah Kerja Puskesmas Walantaka. *Jurnal Ilmu Kesehatan Masyarakat*, 07(01), 25–32.

Sejati, A., & Sofiana, L., 2015. Factors Occurrence of Tuberculosis. *Journal of Public Health, Indonesia*, 10(2), 122–128.  
<http://journal.unnes.ac.id/nju/index.php/kemas/article/view/3372>

Sejati, dkk., 2021. Analisis Kualitas Rumah dengan Kejadian Tuberkulosis di Kota Padang. *Jurnal Kesehatan Global*, 4(3), 127–134.

Simbolon, H & Nasution, I. N., 2017. Desain Rumah Tinggal yang Ramah Lingkungan Untuk Iklim Tropis. *Educational Building*, 3(1), 46–59.  
<https://doi.org/10.24114/eb.v3i1.7443>.

Sutiasih, L., Wirawan, D. N., Agung, A., & Sawitri, S. (2014). *Home Sanitation and Nutritional Status as Risk Factors of Pulmonary Tuberculosis ( TB ) at Karang Taliwang Health Centre , Mataram , West Nusa Tenggara Sanitasi Rumah dan Status Gizi sebagai Faktor Risiko Kejadian Tuberkulosis Paru di Puskesmas Karang Tal.* 2(1), 52–58.  
<https://doi.org/10.15562/phpma.v2i1.123>

Suparto., 2015. Persyaratan Lingkungan Hunian Sehat. *Majalah Ilmiah Pawiyatan*, 22(1), 87–94.

Titus, Afni, N & Yusuf, H., 2019. Faktor risiko kejadian tb paru di wilayah kerja puskesmas biromaru kabupaten sigi. *Jurnal Universitas Muhammadiyah Palu*, 1, 514–521.

World Health Organization (WHO). (2017). *Global Tuberculosis Report*.

World Health Organization (WHO). (2020). *Global Tuberculosis Report*.

World Health Organization (WHO). (2021). *Global Tuberculosis Report*.

# LAMPIRAN

Lampiran 1. Kuesioner Penelitian



**KUESIONER PENELITIAN  
FAKTOR RISIKO KEJADIAN TB PARU DI KECAMATAN GALESONG  
KABUPATEN TAKALAR TAHUN 2021**

---

*Assalamu 'alaikum warahmatullahi wabarakatuh*

Saya Sri Rezeki Hamid, mahasiswi Departemen Epidemiologi, Program Studi Kesehatan Masyarakat, Universitas Hasanuddin. Saat ini saya sedang melakukan penelitian tugas akhir (skripsi).

Saya berharap Ibu/Bapak bersedia menjadi responden penelitian ini dengan menjawab pertanyaan yang ada pada kuesioner ini. Jika Anda bersedia dimohon untuk menandatangani lembar persetujuan yang telah disediakan.

Nomor Kode Responden : .....

Hari/Tanggal Wawancara : .....

Pukul : .....

Dengan ini bersedia menjadi responden pada penelitian ini.

Takalar, 2022  
Responden

( )

| <b>A. KETERANGAN PENCACAHAN</b> |   |   |                          |
|---------------------------------|---|---|--------------------------|
| A1                              | Nomor Responden   | <input type="text"/>  | <input type="text"/>     |
| A2                              | Tanggal Wawancara<br>(Tgl/Bln/Thn)  | ____/____/____  |                          |
| <b>B. IDENTITAS LOKASI</b>      |   |   |                          |
| B1                              | Puskesmas   | 1. Puskesmas Galesong<br>2. Puskesmas Bontomangape  | <input type="checkbox"/> |
| B2                              | Kelurahan/Desa  | _____   |                          |
| <b>C. IDENTITAS RESPONDEN</b>   |   |   |                          |
| C1                              | Kategori Responden (diisi oleh pewartawara)   | 1. Kasus<br>2. Kontrol  |                          |
| C2                              | Nama Responden  | _____   |                          |
| C3                              | Umur Responden  | _____ Tahun   |                          |
| C4                              | Jenis Kelamin   | 1. Laki-laki<br>2. Perempuan  | <input type="checkbox"/> |
| C5                              | Tingkat Pendidikan  | 1. Tidak Tamat SD<br>2. Tamat SD<br>3. Tamat SMP<br>4. Tamat SMA<br>5. Tamat Perguruan Tinggi   | <input type="checkbox"/> |
| C6                              | Pekerjaan   | 1. Tidak bekerja<br>2. Ibu Rumah Tangga<br>3. Pelajar/Mahasiswa<br>4. PNS/TNI/POLRI<br>5. Pegawai Swasta<br>6. Wiraswasta/Pedagang<br>7. Petani/Buruh/Nelayan | <input type="checkbox"/> |
| <b>D. RIWAYAT VAKSINASI BCG</b> |   |   |                          |
| D1                              | Apakah anda pernah menerima vaksinasi BCG?<br>(Suntikan vaksinasi di lengan kanan atas) | 1. Ya<br>2. Tidak   | <input type="checkbox"/> |
| <b>E. RIWAYAT TINGGAL</b>       |   |   |                          |
| E1                              | Apakah tempat tinggal anda sekarang adalah rumah anda sendiri?                          | 1. Ya<br>2. Tidak   | <input type="checkbox"/> |
| E2                              | Apakah anda sudah tinggal disini sebelum menderita TB paru?                             | 1. Ya<br>2. Tidak   | <input type="checkbox"/> |
| <b>F. PENCAHAYAAN RUMAH</b>     |   |   |                          |
| F1                              | Apakah pencahayaan rumah anda dari dulu seperti ini (sebelum menderita TB)?             | 1. Ya<br>2. Tidak   | <input type="checkbox"/> |
| <b>G. KELEMBABAN RUMAH</b>      |   |   |                          |
| G1                              | Apakah kelembaban rumah anda dari dulu seperti ini (sebelum menderita TB)?              | 3. Ya<br>4. Tidak   | <input type="checkbox"/> |
| <b>H. LUAS VENTILASI</b>        |   |   |                          |

|  |  |  |                          |
|--|--|--|--------------------------|
| H1   | Apakah ventilasi rumah anda dari dulu seperti ini ini (sebelum menderita TB)?  | 1. Ya<br>2. Tidak  | <input type="checkbox"/> |
| <b>I. KEPADATAN HUNIAN</b>                     |  |  |                          |
| I1   | Jenis rumah yang dimiliki:   | 1. Permanen/Batu<br>2. Semi Permanen/Batu+Kayu<br>3. Rumah Panggung/kayu       | <input type="checkbox"/> |
| I2   | Lama tinggal   | 5. <5 tahun<br>6. 5-10 tahun<br>7. 11-20 tahun<br>8. >20 tahun                 | <input type="checkbox"/> |
| I3   | Keadaan bangunan   | 1. Bangunan baru (<2 tahun<br>2. Baru Renovasi<br>3. Bangunan lama (≥ 2 tahun) | <input type="checkbox"/> |
| I4   | Berapa jumlah penghuni rumah anda?   |  |                          |
| I5   | Apakah jumlah penghuni rumah anda dari dulu seperti ini ini (sebelum menderita TB)?  | 1. Ya<br>2. Tidak  | <input type="checkbox"/> |
| <b>J. RIWAYAT KONTAK DENGAN PENDERITA LAIN</b> |  |  |                          |
| Untuk Kasus                                    |  |  |                          |
| J1   | Apakah anda pernah tinggal serumah dengan orang yang sedang menderita TB Paru?   | 1. Ya<br>2. Tidak (Lanjut ke pertanyaan poin J)                                | <input type="checkbox"/> |
| J2   | Jika ya, berapa lama anda tinggal serumah dengan penderita TB Paru?  | 1. <6 bulan<br>2. ≥6 bulan   | <input type="checkbox"/> |
| J3   | Apakah penderita tersebut ada hubungan keluarga dengan anda?   | 1. Ya<br>2. Tidak  | <input type="checkbox"/> |
| J4   | Bila ya, siapa?  | 1. Orang tua<br>2. Suami/istri<br>3. Anak/saudara<br>4. Lainnya                | <input type="checkbox"/> |
| Untuk Kontrol                                  |  |  |                          |
| J5   | Apakah anda mempunyai keluarga, teman atau tetangga yang mengalami gejala tuberkulosis paru seperti: batuk berdahak, batuk darah, nyeri dada yang menahun. | 1. Ya<br>2. Tidak  | <input type="checkbox"/> |
| J6   | Apakah anda pernah berhubungan atau kontak langsung dengan penderita.  | 1. Ya<br>2. Tidak  | <input type="checkbox"/> |



## LEMBAR PENGUKURAN

1. Pencahayaan : \_\_\_\_\_ Lux
2. Kelembaban : \_\_\_\_\_ %
3. Luas Ventilasi : \_\_\_\_\_ m<sup>2</sup>
  - a. Luas ventilasi : \_\_\_\_\_ m<sup>2</sup>
  - b. Luas lantai : \_\_\_\_\_ m<sup>2</sup>
4. Kepadatan Hunian : \_\_\_\_\_ m<sup>2</sup>
  - a. Luas rumah : \_\_\_\_\_ m<sup>2</sup>
  - b. Jumlah penghuni : \_\_\_\_\_

Lampiran 2. Hasil Analisis data

1. Analisis Data Univariat

**Puskesmas \* Kategori Responden Crosstabulation**

|           |              | Kategori Responden          |         | Total  |        |
|-----------|--------------|-----------------------------|---------|--------|--------|
|           |              | Kasus                       | Kontrol |        |        |
| Puskesmas | Galesong     | Count                       | 30      | 30     | 60     |
|           |              | % within Kategori Responden | 60.0%   | 60.0%  | 60.0%  |
|           | Bontomangape | Count                       | 20      | 20     | 40     |
|           |              | % within Kategori Responden | 40.0%   | 40.0%  | 40.0%  |
| Total     |              | Count                       | 50      | 50     | 100    |
|           |              | % within Kategori Responden | 100.0%  | 100.0% | 100.0% |

**KLP\_UMUR \* Kategori Responden Crosstabulation**

|          |       | Kategori Responden          |                             | Total  |        |        |
|----------|-------|-----------------------------|-----------------------------|--------|--------|--------|
|          |       | Kasus                       | Kontrol                     |        |        |        |
| KLP_UMUR | <20   | Count                       | 5                           | 0      | 5      |        |
|          |       | % within Kategori Responden | 10.0%                       | 0.0%   | 5.0%   |        |
|          | 21-30 | Count                       | 10                          | 12     | 22     |        |
|          |       | % within Kategori Responden | 20.0%                       | 24.0%  | 22.0%  |        |
|          | 31-40 | Count                       | 9                           | 15     | 24     |        |
|          |       | % within Kategori Responden | 18.0%                       | 30.0%  | 24.0%  |        |
|          | 41-50 | Count                       | 7                           | 14     | 21     |        |
|          |       | % within Kategori Responden | 14.0%                       | 28.0%  | 21.0%  |        |
|          | 51-60 | Count                       | 14                          | 9      | 23     |        |
|          |       | % within Kategori Responden | 28.0%                       | 18.0%  | 23.0%  |        |
|          | >60   | Count                       | 5                           | 0      | 5      |        |
|          |       | % within Kategori Responden | 10.0%                       | 0.0%   | 5.0%   |        |
|          | Total |                             | Count                       | 50     | 50     | 100    |
|          |       |                             | % within Kategori Responden | 100.0% | 100.0% | 100.0% |

**Jenis Kelamin \* Kategori Responden Crosstabulation**

|               |           | Kategori Responden          |         | Total  |        |
|---------------|-----------|-----------------------------|---------|--------|--------|
|               |           | Kasus                       | Kontrol |        |        |
| Jenis Kelamin | Laki-Laki | Count                       | 29      | 12     | 41     |
|               |           | % within Kategori Responden | 58.0%   | 24.0%  | 41.0%  |
|               | Perempuan | Count                       | 21      | 38     | 59     |
|               |           | % within Kategori Responden | 42.0%   | 76.0%  | 59.0%  |
| Total         |           | Count                       | 50      | 50     | 100    |
|               |           | % within Kategori Responden | 100.0%  | 100.0% | 100.0% |

**PENDIDIKAN \* Kategori Responden Crosstabulation**

|            |                | Kategori Responden          |         | Total |       |
|------------|----------------|-----------------------------|---------|-------|-------|
|            |                | Kasus                       | Kontrol |       |       |
| PENDIDIKAN | Tidak Tamat SD | Count                       | 16      | 7     | 23    |
|            |                | % within Kategori Responden | 32.0%   | 14.0% | 23.0% |
|            | Tamat SD       | Count                       | 17      | 18    | 35    |
|            |                | % within Kategori Responden | 34.0%   | 36.0% | 35.0% |
|            | Tamat SMP      | Count                       | 4       | 11    | 15    |
|            |                | % within Kategori Responden | 8.0%    | 22.0% | 15.0% |
|            | Tamat SMA      | Count                       | 12      | 12    | 24    |
|            |                | % within Kategori Responden | 24.0%   | 24.0% | 24.0% |
|            | Tamat          | Count                       | 1       | 2     | 3     |
|            |                | % within Kategori Responden | 2.0%    | 4.0%  | 3.0%  |

|       |                  |                             |        |        |        |
|-------|------------------|-----------------------------|--------|--------|--------|
|       | Perguruan Tinggi | % within Kategori Responden | 2.0%   | 4.0%   | 3.0%   |
| Total |                  | Count                       | 50     | 50     | 100    |
|       |                  | % within Kategori Responden | 100.0% | 100.0% | 100.0% |

**PEKERJAAN \* Kategori Responden Crosstabulation**

|            |                      | Kategori Responden          |         | Total  |        |
|------------|----------------------|-----------------------------|---------|--------|--------|
|            |                      | Kasus                       | Kontrol |        |        |
| PEKE RJAAN | Tidak Bekerja        | Count                       | 10      | 1      | 11     |
|            |                      | % within Kategori Responden | 20.0%   | 2.0%   | 11.0%  |
| N          | Ibu Rumah Tangga     | Count                       | 11      | 28     | 39     |
|            |                      | % within Kategori Responden | 22.0%   | 56.0%  | 39.0%  |
|            | Pelajar/Mahasiswa    | Count                       | 3       | 0      | 3      |
|            |                      | % within Kategori Responden | 6.0%    | 0.0%   | 3.0%   |
|            | PNS/TNI/POLRI        | Count                       | 1       | 1      | 2      |
|            |                      | % within Kategori Responden | 2.0%    | 2.0%   | 2.0%   |
|            | Wiraswasta/Pedagang  | Count                       | 8       | 10     | 18     |
|            |                      | % within Kategori Responden | 16.0%   | 20.0%  | 18.0%  |
|            | Petani/Buruh/Nelayan | Count                       | 17      | 10     | 27     |
|            |                      | % within Kategori Responden | 34.0%   | 20.0%  | 27.0%  |
| Total      |                      | Count                       | 50      | 50     | 100    |
|            |                      | % within Kategori Responden | 100.0%  | 100.0% | 100.0% |

**Riwayat Vaksinasi BCG \* Kategori Responden Crosstabulation**

|                       |               | Kategori Responden          |         | Total  |        |
|-----------------------|---------------|-----------------------------|---------|--------|--------|
|                       |               | Kasus                       | Kontrol |        |        |
| Riwayat Vaksinasi BCG | Risiko Rendah | Count                       | 19      | 25     | 44     |
|                       |               | % within Kategori Responden | 42.2%   | 55.6%  | 48.9%  |
|                       | Risiko Tinggi | Count                       | 26      | 20     | 46     |
|                       |               | % within Kategori Responden | 57.8%   | 44.4%  | 51.1%  |
| Total                 |               | Count                       | 45      | 45     | 90     |
|                       |               | % within Kategori Responden | 100.0%  | 100.0% | 100.0% |

**Riwayat Tinggal Sebelum TB \* Kategori Responden Crosstabulation**

|                            |    | Kategori Responden          |        |        |
|----------------------------|----|-----------------------------|--------|--------|
|                            |    | Kasus                       | Total  |        |
| Riwayat Tinggal Sebelum TB | Ya | Count                       | 50     | 50     |
|                            |    | % within Kategori Responden | 100.0% | 100.0% |
| Total                      |    | Count                       | 50     | 50     |
|                            |    | % within Kategori Responden | 100.0% | 100.0% |

**Jenis Rumah \* Kategori Responden Crosstabulation**

|             |                         | Kategori Responden          |         | Total |       |
|-------------|-------------------------|-----------------------------|---------|-------|-------|
|             |                         | Kasus                       | Kontrol |       |       |
| Jenis Rumah | Permanen/Batu           | Count                       | 43      | 41    | 84    |
|             |                         | % within Kategori Responden | 86.0%   | 82.0% | 84.0% |
|             | Semi Permanen/Batu+Kayu | Count                       | 1       | 4     | 5     |
|             |                         | % within Kategori Responden | 2.0%    | 8.0%  | 5.0%  |
|             | Rumah Panggung/Kayu     | Count                       | 6       | 5     | 11    |
|             |                         | % within Kategori Responden | 12.0%   | 10.0% | 11.0% |
| Total       |                         | Count                       | 50      | 50    | 100   |

|                             |        |        |        |
|-----------------------------|--------|--------|--------|
| % within Kategori Responden | 100.0% | 100.0% | 100.0% |
|-----------------------------|--------|--------|--------|

#### Lama Tinggal \* Kategori Responden Crosstabulation

|              |                             |                             | Kategori Responden |         | Total |
|--------------|-----------------------------|-----------------------------|--------------------|---------|-------|
|              |                             |                             | Kasus              | Kontrol |       |
| Lama Tinggal | <5 tahun                    | Count                       | 7                  | 1       | 8     |
|              |                             | % within Kategori Responden | 14.0%              | 2.0%    | 8.0%  |
|              | 5-10 tahun                  | Count                       | 3                  | 8       | 11    |
|              |                             | % within Kategori Responden | 6.0%               | 16.0%   | 11.0% |
|              | 11-20 tahun                 | Count                       | 10                 | 8       | 18    |
|              |                             | % within Kategori Responden | 20.0%              | 16.0%   | 18.0% |
|              | >20 tahun                   | Count                       | 30                 | 33      | 63    |
|              |                             | % within Kategori Responden | 60.0%              | 66.0%   | 63.0% |
| Total        | Count                       | 50                          | 50                 | 100     |       |
|              | % within Kategori Responden | 100.0%                      | 100.0%             | 100.0%  |       |

#### Keadaan Bangunan \* Kategori Responden Crosstabulation

|                  |                             |                             | Kategori Responden |         | Total |
|------------------|-----------------------------|-----------------------------|--------------------|---------|-------|
|                  |                             |                             | Kasus              | Kontrol |       |
| Keadaan Bangunan | Bangunan Baru (<2 tahun)    | Count                       | 0                  | 1       | 1     |
|                  |                             | % within Kategori Responden | 0.0%               | 2.0%    | 1.0%  |
|                  | Bangunan Baru Renovasi      | Count                       | 1                  | 0       | 1     |
|                  |                             | % within Kategori Responden | 2.0%               | 0.0%    | 1.0%  |
|                  | Bangunan Lama (>=2 tahun)   | Count                       | 49                 | 49      | 98    |
|                  |                             | % within Kategori Responden | 98.0%              | 98.0%   | 98.0% |
| Total            | Count                       | 50                          | 50                 | 100     |       |
|                  | % within Kategori Responden | 100.0%                      | 100.0%             | 100.0%  |       |

#### Jumlah Penghuni \* Kategori Responden Crosstabulation

|                 |                             |                             | Kategori Responden |         | Total |
|-----------------|-----------------------------|-----------------------------|--------------------|---------|-------|
|                 |                             |                             | Kasus              | Kontrol |       |
| Jumlah Penghuni | Ya                          | Count                       | 41                 | 42      | 83    |
|                 |                             | % within Kategori Responden | 82.0%              | 84.0%   | 83.0% |
|                 | Tidak                       | Count                       | 9                  | 8       | 17    |
|                 |                             | % within Kategori Responden | 18.0%              | 16.0%   | 17.0% |
| Total           | Count                       | 50                          | 50                 | 100     |       |
|                 | % within Kategori Responden | 100.0%                      | 100.0%             | 100.0%  |       |

#### Riwayat Tinggal Serumah \* Kategori Responden Crosstabulation

|                         |                             |                             | Kategori Responden |         | Total |
|-------------------------|-----------------------------|-----------------------------|--------------------|---------|-------|
|                         |                             |                             | Kasus              | Kontrol |       |
| Riwayat Tinggal Serumah | Ya                          | Count                       | 15                 | 15      | 30    |
|                         |                             | % within Kategori Responden | 30.0%              | 30.0%   | 30.0% |
|                         | Tidak                       | Count                       | 35                 | 35      | 70    |
|                         |                             | % within Kategori Responden | 70.0%              | 70.0%   | 70.0% |
| Total                   | Count                       | 50                          | 50                 | 100     |       |
|                         | % within Kategori Responden | 100.0%                      | 100.0%             | 100.0%  |       |

**Lama Tinggal \* Kategori Responden Crosstabulation**

|              |            | Kategori Responden          |        | Total  |
|--------------|------------|-----------------------------|--------|--------|
|              |            | Kasus                       |        |        |
| Lama Tinggal | >= 6 bulan | Count                       | 15     | 15     |
|              |            | % within Kategori Responden | 100.0% | 100.0% |
| Total        |            | Count                       | 15     | 15     |
|              |            | % within Kategori Responden | 100.0% | 100.0% |

**Jenis Hubungan Keluarga \* Kategori Responden Crosstabulation**

|                         |              |                             | Kategori Responden |        |
|-------------------------|--------------|-----------------------------|--------------------|--------|
|                         |              |                             | Kasus              |        |
| Jenis Hubungan Keluarga | Orang Tua    | Count                       | 6                  | 6      |
|                         |              | % within Kategori Responden | 40.0%              | 40.0%  |
|                         | Suami/Istri  | Count                       | 1                  | 1      |
|                         |              | % within Kategori Responden | 6.7%               | 6.7%   |
|                         | Anak/Saudara | Count                       | 7                  | 7      |
|                         |              | % within Kategori Responden | 46.7%              | 46.7%  |
|                         | Lainnya      | Count                       | 1                  | 1      |
|                         |              | % within Kategori Responden | 6.7%               | 6.7%   |
| Total                   |              | Count                       | 15                 | 15     |
|                         |              | % within Kategori Responden | 100.0%             | 100.0% |

**Keberadaan Kontak \* Kategori Responden Crosstabulation**

|                   |       |                             | Kategori Responden |        |
|-------------------|-------|-----------------------------|--------------------|--------|
|                   |       |                             | Kontrol            |        |
| Keberadaan Kontak | Ya    | Count                       | 10                 | 10     |
|                   |       | % within Kategori Responden | 20.0%              | 20.0%  |
|                   | Tidak | Count                       | 40                 | 40     |
|                   |       | % within Kategori Responden | 80.0%              | 80.0%  |
| Total             |       | Count                       | 50                 | 50     |
|                   |       | % within Kategori Responden | 100.0%             | 100.0% |

**Riwayat Kontak Langsung \* Kategori Responden Crosstabulation**

|                         |       |                             | Kategori Responden |        |
|-------------------------|-------|-----------------------------|--------------------|--------|
|                         |       |                             | Kontrol            |        |
| Riwayat Kontak Langsung | Ya    | Count                       | 8                  | 8      |
|                         |       | % within Kategori Responden | 80.0%              | 80.0%  |
|                         | Tidak | Count                       | 2                  | 2      |
|                         |       | % within Kategori Responden | 20.0%              | 20.0%  |
| Total                   |       | Count                       | 10                 | 10     |
|                         |       | % within Kategori Responden | 100.0%             | 100.0% |

**Kat Riwayat Kontak (Kasus) \* Kategori Responden Crosstabulation**

|                            |               |                             | Kategori Responden |        |
|----------------------------|---------------|-----------------------------|--------------------|--------|
|                            |               |                             | Kasus              |        |
| Kat Riwayat Kontak (Kasus) | Risiko Tinggi | Count                       | 15                 | 15     |
|                            |               | % within Kategori Responden | 100.0%             | 100.0% |
| Total                      |               | Count                       | 15                 | 15     |
|                            |               | % within Kategori Responden | 100.0%             | 100.0% |

**Riwayat Kontak \* Kategori Responden(KONTROL) Crosstabulation**

|                              |       | Kategori Responden          |        | Total  |
|------------------------------|-------|-----------------------------|--------|--------|
|                              |       | Kontrol                     |        |        |
| Kat Riwayat Kontak (Kontrol) | Ya    | Count                       | 8      | 8      |
|                              |       | % within Kategori Responden | 80.0%  | 80.0%  |
|                              | Tidak | Count                       | 2      | 2      |
|                              |       | % within Kategori Responden | 20.0%  | 20.0%  |
| Total                        |       | Count                       | 10     | 10     |
|                              |       | % within Kategori Responden | 100.0% | 100.0% |

**Riwayat Kontak dengan Penderita Lain \* Kategori Responden Crosstabulation**

|                                      |               |                             | Kategori Responden |         | Total  |
|--------------------------------------|---------------|-----------------------------|--------------------|---------|--------|
|                                      |               |                             | Kasus              | Kontrol |        |
| Riwayat Kontak dengan Penderita Lain | Risiko Rendah | Count                       | 35                 | 40      | 75     |
|                                      |               | Expected Count              | 37.5               | 37.5    | 75.0   |
|                                      |               | % within Kategori Responden | 70.0%              | 80.0%   | 75.0%  |
|                                      | Risiko Tinggi | Count                       | 15                 | 10      | 25     |
|                                      |               | Expected Count              | 12.5               | 12.5    | 25.0   |
|                                      |               | % within Kategori Responden | 30.0%              | 20.0%   | 25.0%  |
| Total                                |               | Count                       | 50                 | 50      | 100    |
|                                      |               | Expected Count              | 50.0               | 50.0    | 100.0  |
|                                      |               | % within Kategori Responden | 100.0%             | 100.0%  | 100.0% |

**Pencahayan \* Kategori Responden Crosstabulation**

|            |               |                             | Kategori Responden |         | Total  |
|------------|---------------|-----------------------------|--------------------|---------|--------|
|            |               |                             | Kasus              | Kontrol |        |
| Pencapaian | Risiko Tinggi | Count                       | 34                 | 24      | 58     |
|            |               | % within Kategori Responden | 68.0%              | 48.0%   | 58.0%  |
|            | Risiko Rendah | Count                       | 16                 | 26      | 42     |
|            |               | % within Kategori Responden | 32.0%              | 52.0%   | 42.0%  |
| Total      |               | Count                       | 50                 | 50      | 100    |
|            |               | % within Kategori Responden | 100.0%             | 100.0%  | 100.0% |

**Kelembaban \* Kategori Responden Crosstabulation**

|            |               |                             | Kategori Responden |         | Total  |
|------------|---------------|-----------------------------|--------------------|---------|--------|
|            |               |                             | Kasus              | Kontrol |        |
| Kelembaban | Risiko Rendah | Count                       | 9                  | 13      | 22     |
|            |               | % within Kategori Responden | 18.0%              | 26.0%   | 22.0%  |
|            | Risiko Tinggi | Count                       | 41                 | 37      | 78     |
|            |               | % within Kategori Responden | 82.0%              | 74.0%   | 78.0%  |
| Total      |               | Count                       | 50                 | 50      | 100    |
|            |               | % within Kategori Responden | 100.0%             | 100.0%  | 100.0% |

**Luas Ventilasi \* Kategori Responden Crosstabulation**

|                |               |                             | Kategori Responden |         | Total  |
|----------------|---------------|-----------------------------|--------------------|---------|--------|
|                |               |                             | Kasus              | Kontrol |        |
| Luas Ventilasi | Risiko Tinggi | Count                       | 39                 | 41      | 80     |
|                |               | % within Kategori Responden | 78.0%              | 82.0%   | 80.0%  |
|                | Risiko Rendah | Count                       | 11                 | 9       | 20     |
|                |               | % within Kategori Responden | 22.0%              | 18.0%   | 20.0%  |
| Total          |               | Count                       | 50                 | 50      | 100    |
|                |               | % within Kategori Responden | 100.0%             | 100.0%  | 100.0% |

**Kepadatan Hunian \* Kategori Responden Crosstabulation**

|                  |               | Kategori Responden          |         | Total  |        |
|------------------|---------------|-----------------------------|---------|--------|--------|
|                  |               | Kasus                       | Kontrol |        |        |
| Kepadatan Hunian | Risiko Tinggi | Count                       | 4       | 3      | 7      |
|                  |               | % within Kategori Responden | 8.0%    | 6.0%   | 7.0%   |
|                  | Risiko Rendah | Count                       | 46      | 47     | 93     |
|                  |               | % within Kategori Responden | 92.0%   | 94.0%  | 93.0%  |
| Total            |               | Count                       | 50      | 50     | 100    |
|                  |               | % within Kategori Responden | 100.0%  | 100.0% | 100.0% |

2. Analisis Bivariat

**Riwayat Vaksinasi BCG \* Kategori Responden Crosstabulation**

|                       |               | Kategori Responden          |         | Total  |        |
|-----------------------|---------------|-----------------------------|---------|--------|--------|
|                       |               | Kasus                       | Kontrol |        |        |
| Riwayat Vaksinasi BCG | Risiko Tinggi | Count                       | 26      | 20     | 46     |
|                       |               | % within Kategori Responden | 57.8%   | 44.4%  | 51.1%  |
|                       | Risiko Rendah | Count                       | 19      | 25     | 44     |
|                       |               | % within Kategori Responden | 42.2%   | 55.6%  | 48.9%  |
| Total                 |               | Count                       | 45      | 45     | 90     |
|                       |               | % within Kategori Responden | 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                 | 1.601 <sup>a</sup> | 1  | .206                              |                      |                      |
| Continuity Correction <sup>b</sup> | 1.112              | 1  | .292                              |                      |                      |
| Likelihood Ratio                   | 1.606              | 1  | .205                              |                      |                      |
| Fisher's Exact Test                |                    |    |                                   | .292                 | .146                 |
| Linear-by-Linear Association       | 1.583              | 1  | .208                              |                      |                      |
| N of Valid Cases                   | 90                 |    |                                   |                      |                      |

a. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 22.00.

b. Computed only for a 2x2 table

**Risk Estimate**

|  | Value | 95% Confidence Interval |       |
|--|-------|-------------------------|-------|
|  |       | Lower                   | Upper |
| Odds Ratio for Riwayat Vaksinasi BCG (Risiko Rendah / Risiko Tinggi) | 1.711 | .743                    | 3.939 |
| For cohort Kategori Responden = Kasus                                | 1.309 | .857                    | 1.999 |
| For cohort Kategori Responden = Kontrol                              | .765  | .504                    | 1.163 |
| N of Valid Cases   | 90    |                         |       |

**Pencahayan \* Kategori Responden Crosstabulation**

|            |               | Kategori Responden          |         | Total  |        |
|------------|---------------|-----------------------------|---------|--------|--------|
|            |               | Kasus                       | Kontrol |        |        |
| Pencahayan | Risiko Tinggi | Count                       | 34      | 24     | 58     |
|            |               | % within Kategori Responden | 68.0%   | 48.0%  | 58.0%  |
|            | Risiko Rendah | Count                       | 16      | 26     | 42     |
|            |               | % within Kategori Responden | 32.0%   | 52.0%  | 42.0%  |
| Total      |               | Count                       | 50      | 50     | 100    |
|            |               | % within Kategori Responden | 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                 | 4.105 <sup>a</sup> | 1  | .043                              |                      |                      |
| Continuity Correction <sup>b</sup> | 3.325              | 1  | .068                              |                      |                      |
| Likelihood Ratio                   | 4.137              | 1  | .042                              |                      |                      |
| Fisher's Exact Test                |                    |    |                                   | .068                 | .034                 |
| Linear-by-Linear Association       | 4.064              | 1  | .044                              |                      |                      |
| N of Valid Cases                   | 100                |    |                                   |                      |                      |

a. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 21.00.

b. Computed only for a 2x2 table

**Risk Estimate**

|   | Value | 95% Confidence Interval |       |
|---|-------|-------------------------|-------|
|   |       | Lower                   | Upper |
| Odds Ratio for Pencahayan (Risiko Tinggi / Risiko Rendah) | 2.302 | 1.021                   | 5.190 |
| For cohort Kategori Responden = Kasus                     | 1.539 | .989                    | 2.394 |
| For cohort Kategori Responden = Kontrol                   | .668  | .454                    | .985  |
| N of Valid Cases  | 100   |                         |       |

**Kelembaban \* Kategori Responden Crosstabulation**

|            |               | Kategori Responden          |         | Total  |        |
|------------|---------------|-----------------------------|---------|--------|--------|
|            |               | Kasus                       | Kontrol |        |        |
| Kelembaban | Risiko Tinggi | Count                       | 41      | 37     | 78     |
|            |               | % within Kategori Responden | 82.0%   | 74.0%  | 78.0%  |
|            | Risiko Rendah | Count                       | 9       | 13     | 22     |
|            |               | % within Kategori Responden | 18.0%   | 26.0%  | 22.0%  |
| Total      |               | Count                       | 50      | 50     | 100    |
|            |               | % within Kategori Responden | 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 | .932 <sup>a</sup> | 1  | .334                              |                      |                      |



|                                    |      |   |      |      |      |
|------------------------------------|------|---|------|------|------|
| Continuity Correction <sup>b</sup> | .524 | 1 | .469 |      |      |
| Likelihood Ratio                   | .937 | 1 | .333 |      |      |
| Fisher's Exact Test                |      |   |      | .470 | .235 |
| Linear-by-Linear Association       | .923 | 1 | .337 |      |      |
| N of Valid Cases                   | 100  |   |      |      |      |

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

b. Computed only for a 2x2 table

#### Risk Estimate

|   | Value | 95% Confidence Interval |       |
|---|-------|-------------------------|-------|
|   |       | Lower                   | Upper |
| Odds Ratio for Kelembaban (Risiko Rendah / Risiko Tinggi) | 1.601 | .613                    | 4.176 |
| For cohort Kategori Responden = Kasus                     | 1.285 | .745                    | 2.215 |
| For cohort Kategori Responden = Kontrol                   | .803  | .528                    | 1.220 |
| N of Valid Cases  | 100   |                         |       |

#### Luas Ventilasi \* Kategori Responden Crosstabulation

|                |               | Kategori Responden                 |                                    | Total                              |
|----------------|---------------|------------------------------------|------------------------------------|------------------------------------|
|                |               | Kasus                              | Kontrol                            |                                    |
| Luas Ventilasi | Risiko Tinggi | Count 39                           | Count 41                           | Count 80                           |
|                |               | % within Kategori Responden 78.0%  | % within Kategori Responden 82.0%  | % within Kategori Responden 80.0%  |
|                | Risiko Rendah | Count 11                           | Count 9                            | Count 20                           |
|                |               | % within Kategori Responden 22.0%  | % within Kategori Responden 18.0%  | % within Kategori Responden 20.0%  |
| Total          |               | Count 50                           | Count 50                           | Count 100                          |
|                |               | % within Kategori Responden 100.0% | % within Kategori Responden 100.0% | % within Kategori Responden 100.0% |

#### Chi-Square Tests

|                                    | Value             | df | Asymptotic Significance (2-sided) | Exact Sig. (2-sided) | Exact Sig. (1-sided) |
|------------------------------------|-------------------|----|-----------------------------------|----------------------|----------------------|
| Pearson Chi-Square                 | .250 <sup>a</sup> | 1  | .617                              |                      |                      |
| Continuity Correction <sup>b</sup> | .063              | 1  | .803                              |                      |                      |
| Likelihood Ratio                   | .250              | 1  | .617                              |                      |                      |
| Fisher's Exact Test                |                   |    |                                   | .803                 | .402                 |
| Linear-by-Linear Association       | .248              | 1  | .619                              |                      |                      |
| N of Valid Cases                   | 100               |    |                                   |                      |                      |

a. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 10.00.

b. Computed only for a 2x2 table

#### Risk Estimate

|   | Value | 95% Confidence Interval |       |
|---|-------|-------------------------|-------|
|   |       | Lower                   | Upper |
| Odds Ratio for Luas Ventilasi (Risiko Tinggi / Risiko Rendah) | .778  | .291                    | 2.082 |
| For cohort Kategori Responden = Kasus                         | .886  | .562                    | 1.398 |
| For cohort Kategori Responden = Kontrol                       | 1.139 | .671                    | 1.934 |
| N of Valid Cases  | 100   |                         |       |

**Kepadatan Hunian \* Kategori Responden Crosstabulation**

|                  |               | Kategori Responden          |         | Total  |        |
|------------------|---------------|-----------------------------|---------|--------|--------|
|                  |               | Kasus                       | Kontrol |        |        |
| Kepadatan Hunian | Risiko Tinggi | Count                       | 4       | 3      | 7      |
|                  |               | % within Kategori Responden | 8.0%    | 6.0%   | 7.0%   |
|                  | Risiko Rendah | Count                       | 46      | 47     | 93     |
|                  |               | % within Kategori Responden | 92.0%   | 94.0%  | 93.0%  |
| Total            |               | Count                       | 50      | 50     | 100    |
|                  |               | % within Kategori Responden | 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                 | .154 <sup>a</sup> | 1  | .695                              |                      |                      |
| Continuity Correction <sup>b</sup> | .000              | 1  | 1.000                             |                      |                      |
| Likelihood Ratio                   | .154              | 1  | .695                              |                      |                      |
| Fisher's Exact Test                |                   |    |                                   | 1.000                | .500                 |
| Linear-by-Linear Association       | .152              | 1  | .697                              |                      |                      |
| N of Valid Cases                   | 100               |    |                                   |                      |                      |

a. 2 cells (50.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 3.50.

b. Computed only for a 2x2 table

**Risk Estimate**

|   | Value | 95% Confidence Interval |       |
|---|-------|-------------------------|-------|
|   |       | Lower                   | Upper |
| Odds Ratio for Kepadatan Hunian (Risiko Tinggi / Risiko Rendah) | 1.362 | .289                    | 6.426 |
| For cohort Kategori Responden = Kasus                           | 1.155 | .589                    | 2.266 |
| For cohort Kategori Responden = Kontrol                         | .848  | .352                    | 2.042 |
| N of Valid Cases  | 100   |                         |       |

**Riwayat Kontak dengan Penderita Lain \* Kategori Responden Crosstabulation**

|                                      |               | Kategori Responden          |         | Total  |        |
|--------------------------------------|---------------|-----------------------------|---------|--------|--------|
|                                      |               | Kasus                       | Kontrol |        |        |
| Riwayat Kontak dengan Penderita Lain | Risiko Tinggi | Count                       | 15      | 8      | 23     |
|                                      |               | % within Kategori Responden | 30.0%   | 16.0%  | 23.0%  |
|                                      | Risiko Rendah | Count                       | 35      | 42     | 77     |
|                                      |               | % within Kategori Responden | 70.0%   | 84.0%  | 77.0%  |
| Total                                |               | Count                       | 50      | 50     | 100    |
|                                      |               | % within Kategori Responden | 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                 | 2.767 <sup>a</sup> | 1  | .096                              |                      |                      |
| Continuity Correction <sup>b</sup> | 2.033              | 1  | .154                              |                      |                      |
| Likelihood Ratio                   | 2.802              | 1  | .094                              |                      |                      |
| Fisher's Exact Test                |                    |    |                                   | .153                 | .077                 |
| Linear-by-Linear Association       | 2.739              | 1  | .098                              |                      |                      |
| N of Valid Cases                   | 100                |    |                                   |                      |                      |

- 
- a. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 11.50.  
b. Computed only for a 2x2 table

**Risk Estimate**

|   | Value | 95% Confidence Interval |       |
|---|-------|-------------------------|-------|
|   |       | Lower                   | Upper |
| Odds Ratio for Riwayat Kontak dengan Penderita Lain (Risiko Tinggi / Risiko Rendah) | 2.250 | .854                    | 5.925 |
| For cohort Kategori Responden = Kasus   | 1.435 | .975                    | 2.111 |
| For cohort Kategori Responden = Kontrol   | .638  | .352                    | 1.157 |
| N of Valid Cases  | 100   |                         |       |

## Lampiran 3. Persuratan

### 1. Surat Izin Penelitian dari Dekan FKM Unhas



**KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,  
RISET DAN TEKNOLOGI  
UNIVERSITAS HASANUDDIN  
FAKULTAS KESEHATAN MASYARAKAT**  
Jl. Perintis Kemerdekaan Km.10 Makassar 90245, Telp. (0411) 585658,  
E-mail : fkmuh@unhas.ac.id, website: www.fkm.unhas.ac.id

Nomor : 778/UN4.14.8/PT.01.04/2022  
Hal : **Izin Penelitian**

18 Januari 2022

**Yang Terhormat**

**Kepala Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Satu Pintu Provinsi Sulawesi Selatan  
Cq. Bidang Penyelenggara Pelayanan Perizinan  
di – Makassar**

Dengan hormat, Kami sampaikan bahwa mahasiswa Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Hasanuddin bermaksud untuk melakukan penelitian dalam rangka penyusunan skripsi.

Sehubungan dengan itu, kami mohon kiranya bantuan Bapak kiranya dapat memberikan izin untuk penelitian kepada :

Nama : Sri Rezeki Hamid  
Nim : K11116046  
Program Studi : Kesehatan Masyarakat-S1  
Departemen : Epidemiologi  
Judul Tugas Akhir : **Faktor Risiko Kejadian TB Paru Di Kecamatan Galesong Kabupaten Takalar.**  
Lokasi Penelitian : Kecamatan Galesong Kabupaten Takalar.  
Pembimbing : 1. Prof.Dr.drg. Andi Zulkifli, Abdullah.,M.Kes  
2. Indra Dwinata, S.KM.,MPH

Atas bantuan dan kerjasama yang baik, kami sampaikan banyak terima kasih.



**Dr. Suriah, S.KM., M.Kes**  
NIP. 197405202002122001

Tembusan :

1. Dekan FKM Unhas sebagai laporan
2. Para Wakil Dekan FKM Unhas
3. Para Pembimbing Skripsi

2. Surat Izin Penelitian dari Kepala UPT P2T-BKPMD Provinsi Sulsel

  
PEMERINTAH PROVINSI SULAWESI SELATAN  
**DINAS PENANAMAN MODAL DAN PELAYANAN TERPADU SATU PINTU**  
BIDANG PENYELENGGARAAN PELAYANAN PERIZINAN

  
1 2 0 2 2 1 9 3 0 0 6 5 3

Nomor : 25639/S.01/PTSP/2022  
Lampiran :  
Perihal : Izin Penelitian

Kepada Yth.  
Bupati Takalar

di-  
**Tempat**

Berdasarkan surat Dekan Fak. Kesehatan Masyarakat UNHAS Makassar Nomor : 778/UN4.14.8/PT.01.04/2022 tanggal 18 Januari 2022 perihal tersebut diatas, mahasiswa/peneliti dibawah ini:

Nama : SRI REZEKI HAMID  
Nomor Pokok : K11116046  
Program Studi : Kesehatan Masyarakat  
Pekerjaan/Lembaga : Mahasiswa(S1)  
Alamat : Jl. P. Kemerdekaan Km. 10, Makassar

Bermaksud untuk melakukan penelitian di daerah/kantor saudara dalam rangka penyusunan Skripsi, dengan judul :  
" FAKTOR RISIKO KEJADIAN TUBERKULOSIS PARU DI KECAMATAN GALESONG KABUPATEN TAKALAR "

Yang akan dilaksanakan dan : Tgl. 19 Januari s/d 19 Februari 2022

Sehubungan dengan hal tersebut diatas, pada prinsipnya kami *menyetujui* kegiatan dimaksud dengan ketentuan yang tertera di belakang surat izin penelitian.  
Dokumen ini ditandatangani secara elektronik dan Surat ini dapat dibuktikan keasliannya dengan menggunakan *barcode*.  
Demikian surat izin penelitian ini diberikan agar dipergunakan sebagaimana mestinya.

Diterbitkan di Makassar  
Pada tanggal : 19 Januari 2022

A.n. GUBERNUR SULAWESI SELATAN  
KEPALA DINAS PENANAMAN MODAL DAN PELAYANAN TERPADU  
SATU PINTU PROVINSI SULAWESI SELATAN  
Selaku Administrator Pelayanan Perizinan Terpadu

  
**Ir. H. DENNY IRAWAN SAARDI, M.Si**  
Pangkat : Pembina Utama Madya  
Nip : 19620624 199303 1 003

Tembusan Yth  
1. Dekan Fak. Kesehatan Masyarakat UNHAS Makassar di Makassar;  
2. *Pertinggal*.

SIMAP PTSP 19-01-2022

  
Jl. Bougenville No.5 Telp. (0411) 441077 Fax. (0411) 448936  
Website : <http://simap.sulselprov.go.id> Email : [ptsp@sulselprov.go.id](mailto:ptsp@sulselprov.go.id)  
Makassar 90231



3. Surat Izin Penelitian dari Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu Kabupaten Takalar

No. SEBI 027



PEMERINTAH KABUPATEN TAKALAR  
DINAS PENANAMAN MODAL, PELAYANAN  
TERPADU SATU PINTU, TENAGA KERJA DAN TRANSMIGRASI  
Jl. Jenderal Sudirman No.28 Telp. ( 0418 ) 323291 Kab. Takalar

Takalar, 21 Januari 2022

Nomor : 027/IP-DPMPSTPKTRANS/I/2022  
Lamp. : -  
Perihal : Izin Penelitian

K e p a d a  
Yth. 1. Kepala UPT Puskesmas Galesong  
2. Kepala UPT Puskesmas Bontomangape  
Di-  
Takalar

Berdasarkan Surat Kepala Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu Prov. Sul-Sel Nomor : 25639/S.01/PTSP/2022, tanggal 19 Januari 2021, perihal Izin Penelitian dan Surat Rekomendasi Kepala Kantor Kesatuan Bangsa dan Politik Kabupaten Takalar Nomor: 070/27/KKBPI/2022 tanggal 20 Januari 2022, dengan ini disampaikan bahwa:

Nama : SRI REZEKI HAMID  
Tempat Tanggal Lahir : Takalar, 27 Februari 1999  
Jenis Kelamin : Perempuan  
Pekerjaan/Lembaga : Mahasiswa (S1 ) UNHAS Makassar  
Alamat : Balang Kel/ Desa Bontomarannu  
Kec. Galesong Selatan Kab. Takalar

Bermaksud akan mengadakan penelitian di kantor/instansi/wilayah kerja Bapak/Ibu dalam Rangka Penyusunan *Skripsi* dengan judul :

**“FAKTOR RISIKO KEJADIAN TUBERKULOSIS PARU DI KECAMATAN GALESONG  
KABUPATEN TAKALAR “**

Yang akan dilaksanakan : 19 Januari s/d 19 Februari 2022  
Pengikut / Peserta : -

Sehubungan dengan hal tersebut di atas pada prinsipnya kami menyetujui kegiatan dimaksud dengan ketentuan sbb:

1. Sebelum dan sesudah melaksanakan kegiatan dimaksud kepada yang bersangkutan harus melapor kepada Bupati Takalar Up. Kepala Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu, Tenaga Kerja dan Transmigrasi Kab. Takalar ;
2. Penelitian tidak menyimpang dari ketentuan yang berlaku ;
3. Mentaati semua Peraturan Perundang-Undangan yang berlaku dan Adat Istiadat setempat;
4. Menyerahkan 1 (satu) exampul foto copy hasil *Skripsi* Kepada Bupati Takalar Up. Kepala Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu Tenaga Kerja dan Transmigrasi Kab. Takalar ;
5. Surat pemberitahuan penelitian ini dicabut kembali dan dinyatakan tidak berlaku, apabila ternyata pemegang tidak mentaati ketentuan tersebut diatas.

Demikian disampaikan kepada saudara untuk diketahui dan seperlunya



Kepala Dinas,

S. D. S. Sos., M. Si

Pembina Tk. I

19731220 200003 1 009

Tembusan : disampaikan kepada Yth :

1. Bupati Takalar di Takalar (sebagai laporan);
2. Kepala Kantor Kesbangpol Kab. Takalar di Takalar.
3. Kepala Bapelitbang Kab. Takalar di Takalar;
4. Dinas Kesehatan Kab. Takalar di Takalar;
5. Camat Galesong Kab. Takalar di Takalar;
6. Dekan Fak. Kesehatan Masyarakat UNHAS Makassar di Makassar;
7. Peringgal;



#### 4. Persetujuan Etik



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN  
RISET, DAN TEKNOLOGI  
UNIVERSITAS HASANUDDIN  
**FAKULTAS KESEHATAN MASYARAKAT**  
Jln. Perintis Kemerdekaan Km. 10 Makassar 90245, Telp. (0411) 585658,  
E-mail : [fk.unhas@gmail.com](mailto:fk.unhas@gmail.com), website: <https://fk.unhas.ac.id/>

#### **REKOMENDASI PERSETUJUAN ETIK**

Nomor : 1938/UN4.14.1/TP.01.02/2022

Tanggal : 22 Februari 2022

Dengan ini Menyatakan bahwa Protokol dan Dokumen yang Berhubungan dengan Protokol berikut ini telah mendapatkan Persetujuan Etik :

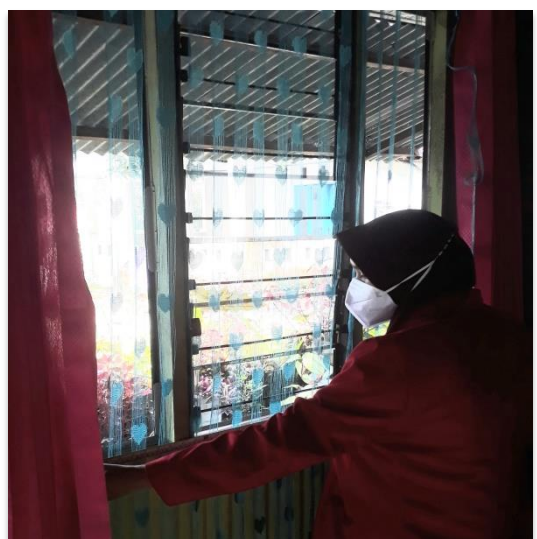
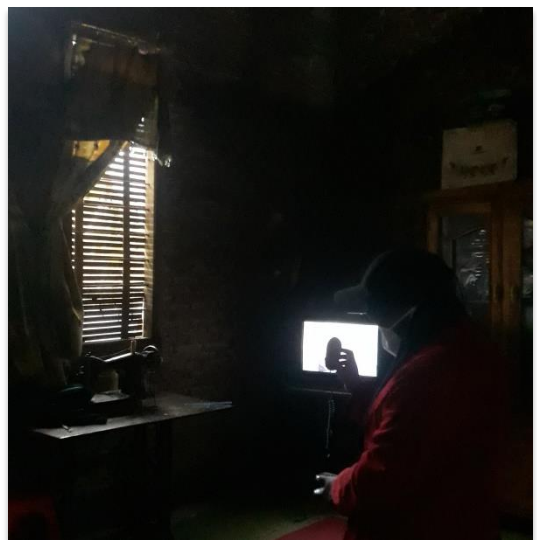
|                                   |  |   |                                 |
|-----------------------------------|--|---|---------------------------------|
| No. Protokol                      | 14222031015  | No. Sponsor Protokol  |                                 |
| Peneliti Utama                    | <b>Sri Rezeki Hamid</b>  | Sponsor   | Pribadi                         |
| Judul Peneliti                    | <b>Faktor Risiko Kejadian TB Paru di Kecamatan Galesong Kabupaten Takalar</b>  |   |                                 |
| No. Versi Protokol                | 1  | Tanggal Versi   | 14 Februari 2022                |
| No. Versi PSP                     | 1  | Tanggal Versi   | 14 Februari 2022                |
| Tempat Penelitian                 | <b>Kecamatan Galesong Kabupaten Takalar</b>  |   |                                 |
| Judul Review                      | <input checked="" type="checkbox"/> Exempted<br><input type="checkbox"/> Expedited<br><input type="checkbox"/> Fullboard | Masa Berlaku<br><b>22 Februari 2022 Sampai 23 Februari 2023</b> | Frekuensi review lanjutan       |
| Ketua Komisi Etik Penelitian      | Nama :<br>Prof.dr. Veni Hadju, M.Sc, Ph.D  | Tanda tangan<br>  | Tanggal<br>22 Februari 2022<br> |
| Sekretaris Komisi Etik Penelitian | Nama :<br>Dr. Wahiduddin, SKM., M.Kes  | Tanda tangan<br>  | Tanggal<br>22 Februari 2022     |

Kewajiban Peneliti Utama :

1. Menyerahkan Amandemen Protokol untuk persetujuan sebelum di implementasikan
2. Menyerahkan Laporan SAE ke Komisi Etik dalam 24 Jam dan dilengkapi dalam 7 hari dan Laporan SUSAR dalam 72 Jam setelah Peneliti Utama menerima laporan
3. Menyerahkan Laporan Kemajuan (progress report) setiap 6 bulan untuk penelitian resiko tinggi dan setiap setahun untuk penelitian resiko rendah
4. Menyerahkan laporan akhir setelah Penelitian berakhir
5. Melaporkan penyimpangan dari protocol yang disetujui (protocol deviation/violation)
6. Mematuhi semua peraturan yang ditentukan



Lampiran 4. Dokumentasi Penelitian





## Lampiran 5. Riwayat Hidup

### A. Data Pribadi

Nama : Sri Rezeki Hamid

NIM : K111 16 046

Alamat : Bontomarannu, Galesong-Selatan,  
Kab. Takalar

Tempat Tanggal Lahir : Takalar, 27 Februari 1999

Agama : Islam

Suku / Bangsa : Makassar / Indonesia

Email : [rezekihamid27@gmail.com](mailto:rezekihamid27@gmail.com)

### B. Riwayat Pendidikan Formal

1. Tamat TK tahun 2004 di TK Bina Anaprasa Bontomarannu
2. Tamat SD tahun 2010 di SDN INPRES No. 130 Bontomarannu.
3. Tamat SLTP tahun 2013 di SMPN 3 Galesong-Selatan.
4. Tamat SLTA tahun 2016 di SMAN 3 Takalar.