

DAFTAR PUSTAKA

- Adigun R and Singh R (2023) 'Tuberculosis'.
- Bloom BR, Atun R and Cohen T (2017) 'Tuberculosis'. Available at: doi : 10.1596/978-1-4648-0524-0_ch11 (Accessed: 31 March 2023).
- Desy Fitri Maulidia (2014) 'Kepatuhan Minum Obat Pada Penderita Tuberkulosis'.
- 'Dinas Kesehatan Provinsi Sulawesi Selatan (2021). Profil Kesehatan 2021.' (no date).
- Ekawati, C.J.K. *et al.* (2022) *Faktor Risiko Perokok dan Alkoholik terhadap Penderita Penyakit TBC*. Available at: <https://stikes-nhm.e-journal.id/NU/index>.
- Global Tuberculosis report 2022* (2022). Available at: <http://apps.who.int/bookorders>.
- Gough, A. and Kaufman, G. (2011) 'Pulmonary tuberculosis: clinical features and patient management.', *Nursing standard (Royal College of Nursing (Great Britain) : 1987)*, 25(47), pp. 48–56; quiz 58.
- Groenewald, W. *et al.* (2014) 'Differential spontaneous folding of mycolic acids from Mycobacterium tuberculosis', *Chemistry and Physics of Lipids*, 180, pp. 15–22. Available at: <https://doi.org/10.1016/j.chemphyslip.2013.12.004>.
- Imtiaz, S. *et al.* (2017) 'Alcohol consumption as a risk factor for tuberculosis: Meta-analyses and burden of disease', *European Respiratory Journal*, 50(1). Available at: <https://doi.org/10.1183/13993003.00216-2017>.
- Kementerian Kesehatan Republik Indonesia. *Dashboard TBC Indonesia [Internet]*. 2022. Available from: <https://tbindonesia.or.id/pustaka-tbc/dashboard-tb/>. (no date).

Kementerian Kesehatan RI (2020) *Pedoman Nasional Pelayanan Kedokteran Tata Laksana*

Tuberkulosis. Jakarta.

Keputusan Menteri Sosial (Kepmensos) Nomor 146/HUK/2013 Tentang Penetapan Kriteria

Fakir Miskin dan Orang Tidak Mampu. (no date).

Lestari Muslimah, D.D. (2019) 'Physical Environmental Factors and Its Association with the

Existence of Mycobacterium Tuberculosis: A Study in The Working Region of Perak Timur Public Health Center', *JURNAL KESEHATAN LINGKUNGAN*, 11(1), p. 26. Available at: <https://doi.org/10.20473/jkl.v11i1.2019.26-34>.

Mariana, D. and Chairani, M. (2017) 'Kepadatan Hunian, Ventilasi, dan Pencahayaan

Terhadap Kejadian TB Paru di Wilayah Kerja Puskesmas Binanga Kabupaten Mamuju Sulawesi Barat'.

Monintja, N. *et al.* (2020) *Hubungan Antara Keadaan Fisik Rumah Dengan Kejadian*

Tuberkulosis Paru, Journal of Public Health and Community Medicine.

Muaz, F. (2014) *Faktor Yang Mempengaruhi Kejadian Tuberkulosis Paru Basil Tahan Asam*

Positif di Puskesmas Wilayah Kecamatan Serang. Kota Serang.

Narasimhan, P. *et al.* (2013) 'Risk factors for tuberculosis', *Pulmonary Medicine* [Preprint].

Hindawi Publishing Corporation. Available at: <https://doi.org/10.1155/2013/828939>.

'Putri, Resi Rahayu. 2019. Hubungan Antara Kemiskinan Dan Faktor Lingkungan Dengan

Status Tuberkulosis Di Wilayah Kerja Kecamatan Bukateja. Purwekorto.' (no date).

Romadhan, S., Haidah, N. and Pratiwi (2019) *Hubungan Kondisi Fisik Rumah Dengan*

Kejadian Tuberkulosis Paru di Wilayah Kerja Puskesmas Babana Kabupaten Mamuju Tengah.

Sihaloho, E. *et al.* (2021) *PENGARUH ANGKA KEMISKINAN TERHADAP ANGKA*

TUBERKULOSIS DI INDONESIA Oleh, of Applied Business and Economics (JABE.

Silva, D.R. *et al.* (2018) ‘Risk factors for tuberculosis: Diabetes, smoking, alcohol use, and the

use of other drugs’, *Jornal Brasileiro de Pneumologia*. Sociedade Brasileira de Pneumologia e Tisiologia, pp. 145–152. Available at: <https://doi.org/10.1590/s1806-37562017000000443>.

Susanti, Lusy Ika. 2016. *Hubungan Antara Kondisi Fisik Rumah Dan Perilaku Dengan*

Kejadian Tuberkulosis Paru Di Wilayah Kerja Puskesmas Sangkrah. Surakarta (no date).

Sweanor, David T. , Henningfield, Jack , Rose, Christine Ann and Hilton, Matthew J..

‘smoking’. *Encyclopedia Britannica*, 24 Feb. 2023, <https://www.britannica.com/topic/smoking-tobacco>. Accessed 10 March 2023. (no date). Available at: <https://www.britannica.com/print/article/550049>.

Trisna, F. and Ibad, M. (2022) ‘Analisis Faktor Kepadatan Penduduk, Cakupan Rumah Sehat

Dan Sanitasi Rumah Tangga Terhadap Kejadian Tuberkulosis Tahun 2018’, 2. Available at: <http://sosains.greenvest.co.id>.

Wulandari, A.A., Nurjazuli, M. and Sakundarno, A. (2015) *Faktor Risiko dan Potensi*

Penularan Tuberkulosis Paru di Kabupaten Kendal , Jawa Tengah Risk Factor and Potential of Transmission of Tuberculosis in Kendal District, Central Java, Jurnal Kesehatan Lingkungan Indonesia.

Keputusan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 829/MENKES/SK/VII/1999

Monintja, Nike Gledis, Universitas Sam Ratulangi, Keadaan Fisik Rumah dengan Kejadian

Tuberkulosis paru. Indonesian Journal of Public Health and Community Medicine Vol. 1 No. 3 (2020): Juli 2020

Adinda Mega Putri, Imam Thohari, & Ernita Sari. (2022). Kondisi Fisik Rumah Mempengaruhi

Kejadian Penyakit Tuberkulosis di Wilayah Kerja Puskesmas Krian Sidoarjo . *Gema Lingkungan Kesehatan*, 20(1), 22–28.
<https://doi.org/10.36568/gelinkes.v20i1.5>

Basu S, Stuckler D, Bitton A, Glantz SA. Proyeksi dampak merokok terhadap pengendalian

tuberkulosis di seluruh dunia
BMJ. 2011;343:d5506. <https://doi.org/10.1136/bmj.d5506>
» <https://doi.org/10.1136/bmj.d5506>

Sutriyawan, A., Nofianti, N., & Halim, R. (2022). Factors Related to Incidence of Tuberculosis.

Jurnal Ilmiah Kesehatan (JIKA), 4(1), 98–105.
<https://doi.org/10.36590/jika.v4i1.228>

Molina PE, Happel KI, Zhang P, Kolls JK, Nelson S. Fokus pada: Alkohol dan sistem kekebalan

tubuh. *Kesehatan Res Alkohol*. 2010;33(1-2):97-108.

Jurcev-Savicevic A, Mulic R, Ban B, Kozul K, Bacun-Ivcek L, Valic J, et al. Risk factors for

pulmonary tuberculosis in Croatia: A matched case-control study. *BMC Public Health*. 2013;13(1):1–8.

Wikurendra, Edza A. 2019. “LITERATUR REVIEW : FAKTOR FAKTOR YANG

MEMPENGARUHI KEJADIAN TUBERKULOSIS PARU DAN PENANGGULANGANNYA.” INA-Rxiv. July 17.
doi:10.17605/OSF.IO/XFV23

Obore N, Kawuki J, Guan J, Papabathini SS, Wang L. Association between indoor air pollution, tobacco smoke and tuberculosis: an updated systematic review and meta-analysis. *Public Health*. 2020 Oct;187:24-35. doi: 10.1016/j.puhe.2020.07.031. Epub 2020 Sep 2. PMID: 32889229.

LAMPIRAN

LAMPIRAN 1 Surat Izin Etik Penelitian



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN, RISET DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS HASANUDDIN FAKULTAS KEDOKTERAN
KOMITE ETIK PENELITIAN UNIVERSITAS HASANUDDIN
RSPTN UNIVERSITAS HASANUDDIN
RSUP Dr. WAHIDIN SUDIROHUSODO MAKASSAR
Sekretariat : Lantai 2 Gedung Laboratorium Terpadu
JL. PERINTIS KEMERDEKAAN KAMPUS TAMALANREA KM.10 MAKASSAR 90245.
Contact Person: dr. Agussalim Bukhari, MMed, PhD, SpGK TELP. 081241850858, 0411 5780103, Fax : 0411-581431



REKOMENDASI PERSETUJUAN ETIK
Nomor : 384/UN4.6.4.5.31/ PP36/ 2023

Tanggal: 16 Juni 2023

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

No Protokol	UH23050327	No Sponsor	
Peneliti Utama	dr. Arif Santoso, Sp.P(K), Ph.D, FAPSR	Sponsor	
Judul Peneliti	Analisis Komprehensif Faktor Risiko Transmisi Tuberkulosis (TB) di Daerah dengan Prevalensi TB yang Tinggi di Kota Makassar Menggunakan Metode Regresi Logistik		
No Versi Protokol	2	Tanggal Versi	15 Juni 2023
No Versi PSP	2	Tanggal Versi	15 Juni 2023
Tempat Penelitian	Kecamatan Biringkanaya Kota Makassar		
Jenis Review	☐ Exempted ☒ Expedited ☐ Fullboard Tanggal	Masa Berlaku 16 Juni 2023 sampai 16 Juni 2024	Frekuensi review lanjutan
Ketua KEP Universitas Hasanuddin	Nama Prof.Dr.dr. Suryani As'ad, M.Sc.,Sp.GK (K)	Tanda tangan	
Sekretaris KEP Universitas Hasanuddin	Nama dr. Agussalim Bukhari, M.Med.,Ph.D.,Sp.GK (K)	Tanda tangan	

Kewajiban Peneliti Utama:

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

LAMPIRAN 2 Kuesioner

1. Merokok
 - a. Perokok aktif
 - b. Perokok pasif
 - c. Tidak pernah merokok
 - d. Pernah merokok
2. Alkohol
 - a. Setiap hari
 - b. Kadang-kadang
 - c. Tidak pernah
 - d. Dulu, sekarang tidak
3. Dinding
 - a. Memenuhi syarat
 - b. Tidak memenuhi syarat
4. Lantai
 - a. Memenuhi syarat
 - b. Tidak memenuhi syarat
5. Ventilasi Ruang
 - a. Memenuhi syarat
 - b. Tidak memenuhi syarat
6. Pekerjaan
 - a. Petugas kesehatan
 - b. Tni/polri
 - c. Wiraswasta
 - d. Petani
 - e. Buruh
 - f. Pegawai swasta
 - g. Pelajar
 - h. Tidak bekerja
 - i. Ibu rumah tangga
 - j. Lainnya...
7. Tempat bekerja
 - a. Dominan di luar ruangan
 - b. Di luar dan di dalam ruangan
 - c. Dominan di dalam ruangan

LAMPIRAN 3 Rekapitan Hasil Penelitian Dalam Microsoft Excel

data tb skripsi

1									
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									
41									
42									
43									
44									
45									
46									
47									
48									
49									
50									
51									
52									
53									
54									
55									
56									
57									
58									
59									
60									
61									
62									
63									
64									
65									
66									
67									
68									
69									
70									
71									
72									
73									
74									
75									
76									
77									
78									
79									
80									
81									
82									
83									
84									
85									
86									
87									
88									
89									
90									
91									
92									
93									
94									
95									
96									
97									
98									
99									
100									

data tb skripsi

1									
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									
41									
42									
43									
44									
45									
46									
47									
48									
49									
50									
51									
52									
53									
54									
55									
56									
57									
58									
59									
60									
61									
62									
63									
64									
65									
66									
67									
68									
69									
70									
71									
72									
73									
74									
75									
76									
77									
78									
79									
80									
81									
82									
83									
84									
85									
86									
87									
88									
89									
90									
91									
92									
93									
94									
95									
96									
97									
98									
99									
100									

LAMPIRAN 4 Rekap hasil analisis SPSS Statistics

+

Kebiasaan Merokok	Kejadian Tuberkolosis Paru				Total		p-value
	Terjadi		Tidak Terjadi				
	F	%	F	%	F	%	
Perokok Aktif	12.0	9.30	18.0	13.95	30.0	23.26	0,581
Perokok Pasif	6.0	4.65	10.0	7.75	16.0	12.40	
Pernah Merokok	3.0	2.33	5.0	3.88	8.0	6.20	
Tidak Merokok	20.0	15.50	55.0	42.64	75.0	58.14	
Total	41.0	31.78	88.0	68.22	129.0	100.0	

Kebiasaan Mengonsumsi Alkohol	Kejadian Tuberkolosis Paru				Total		p-value
	Terjadi		Tidak Terjadi				
	F	%	F	%	F	%	
setiap hari	3.0	2.3	0.0	0.0	3.0	2.3	0,025
kadang-kadang	2.0	1.6	14.0	10.9	16.0	12.4	
tidak pernah	35.0	27.1	71.0	55.0	106.0	82.2	
dulu, sekarang tidak	1.0	0.8	3.0	2.3	4.0	3.1	
Total	41.0	31.8	88.0	68.2	129.0	100.0	

Jenis Dinding	Kejadian Tuberkolosis Paru				Total		p-value
	Terjadi		Tidak Terjadi				
	F	%	F	%	F	%	
Memenuhi syarat	41.0	31.8	85.0	65.9	126.0	97.7	0,232
tidak memenuhi syarat	0.0	0.0	3.0	2.3	3.0	2.3	
Total	41.0	31.8	88.0	68.2	129.0	100.0	

Jenis Lantai	Kejadian Tuberkolosis Paru				Total		p-value
	Terjadi		Tidak Terjadi				
	F	%	F	%	F	%	
Memenuhi syarat	29.0	22.5	66.0	51.2	95.0	73.6	0,710
tidak memenuhi syarat	12.0	9.3	22.0	17.1	34.0	26.4	
Total	41.0	31.8	88.0	68.2	129.0	100.0	

Jenis Lantai	Kejadian Tuberkulosis Paru				Total		p-value
	Terjadi		Tidak Terjadi				
	F	%	F	%	F	%	
di atas pendapatan rata-rata umr	12.0	9.3	12.0	9.3	24.0	18.6	0,011
di bawah pendapatan rata-rata umr	13.0	10.1	27.0	20.9	40.0	31.0	
Tidak bekerja	16.0	12.4	49.0	38.0	65.0	50.4	
Total	41.0	31.8	88.0	68.2	129.0	100.0	

Tempat Kerja	Kejadian Tuberkulosis Paru				Total		p-value
	Terjadi		Tidak Terjadi				
	F	%	F	%	F	%	
Dominan di luar ruangan	9	7.0	7	5.5	16	12.5	0,021
di luar dan di dalam ruangan	8	6.3	15	11.7	23	18.0	
dominan di dalam ruangan	24	18.8	65	50.8	89	69.5	
Total	41	32.0	87	68.0	128	100.0	

Jumlah Jendela/Ventilasi	Kejadian Tuberkulosis Paru				Total		p-value
	Terjadi		Tidak Terjadi				
	F	%	F	%	F	%	
Memenuhi syarat	11	8.5	83	64.3	94	72.9	0,000
tidak memenuhi syarat	30	23.3	5	3.9	35	27.1	
Total	41	31.8	88	68.2	129	100.0	

LAMPIRAN 5 Biodata Diri Penulis

A. Identitas Diri

1	Nama Lengkap (dengan gelar)	Humaira
2	Tempat dan Tanggal Lahir	Larompong 7 Oktober 2002
3	E-mail	Humaira2002@icloud.com
4	Alamat Rumah	Jln Andi Djemma No 5
5	Nomor Telepon/HP	082244396589
6	Status	Belum menikah

B. Riwayat Pendidikan

	S1	Spesialis	S3
Perguruan Tinggi	FK UNHAS	-	-
Bidang ilmu/keahlian	Kedokteran Umum		
Tahun Masuk-Lulus	2020		
Judul Skripsi/ Tesis/ Disertasi			
Nama Pembimbing/ Promotor	dr. Arif Santoso. Sp.P(K)., Ph.D., FAPSR		

C. Pengalaman Penelitian Selama 5 Tahun Terakhir

No	Tahun	Judul Penelitian	Pendanaan	
			Sumber	Jumlah (Rp)

D. Pengalaman Pengabdian Kepada Masyarakat dalam 5 Tahun Terakhir

No	Tahun	Judul Pengabdian Kepada Masyarakat	Pendanaan	
			Sumber	Jml (Juta Rp)
1				

E. Publikasi Artikel Ilmiah Dalam Jurnal dalam 5 Tahun Terakhir

No	Tahun	Judul Artikel Ilmiah	Nama Jurnal	Volume/ Nomor/Tahun
-----------	--------------	-----------------------------	--------------------	--------------------------------

				-
--	--	--	--	---

F. Pemakalah Seminar Ilmiah (*Oral Presentation*) dalam 5 Tahun Terakhir

No.	Nama Pertemuan Ilmiah/Seminar	Judul Artikel Ilmiah	Waktu dan Tempat
1.			
2			

G. Karya Buku dalam 5 Tahun Terakhir

No.	Judul Buku	Tahun	Jumlah Halaman	Penerbit
1.	-			
2.	-			
3.	-			

Semua data yang saya isikan dan tercantum dalam biodata ini adalah benar dan dapat dipertanggungjawabkan secara hukum. Apabila di kemudian hari ternyata dijumpai ketidak-sesuaian dengan kenyataan, saya sanggup menerima risikonya.

Demikian biodata ini saya buat dengan sebenarnya untuk memenuhi salah satu persyaratan dalam pengajuan Etik penelitian pada Manusia untuk Komisi Etik Universitas Hasanuddin Makassar.

Makassar, 23 November 2023



Humaira