

DAFTAR PUSTAKA

- Alsagaff Hood, Mukty Abdul. 2008. Bab 2 Infeksi: Tuberkulosis Paru. *Dasar-dasar ilmu penyakit paru*. Surabaya: Airlangga University Press, hal. 73-109.
- Amin Z, Bahar A, 2014. Tuberculosis Paru. Buku Ajar Ilmu Penyakit Dalam. Jilid I. 6st edition, Jakarta: Interna Publishing. Hal 865-970.
- Chung-Delgado A, Revilla-Montag A, Guillen-Bravo S, Bernabe-Ortiz A. 2014. Weight variation over time and its relevance pamong multidrug-resistant tuberculosis patients. *Int J Infec Dis*;(23):20–4.
- Chuang, et al. 2015. Cigarette smoke is a risk factor for severity and treatment outcome in patients with culture-positive tuberculosis. *Therapeutics and Clinical Risk Management II*:1539-1544.
- Departemen Kesehatan RI, 2003. Program Nasional Penanggulangan Tuberculosis. Jakarta.
- Departemen Kesehatan Republik Indonesia, 2005. *Pharmaceutical care untuk penyakit tuberculosis*. Direktorat Bina Farmasi Komunitas Klinik. Ditjen Bina Farmasi & Alkes. Jakarta.
- Departemen Kesehatan RI. 2005. Survei prevalensi tuberkulosis di Indonesia tahun 2004. Jakarta: Badan Litbang DepKes.
- Departemen Kesehatan Republik Indonesia, 2007. Pedoman Nasional Penanggulangan Tuberculosis. Cetakan ke 8. Jakarta: Depkes RI.
- Departemen Kesehatan Republik Indonesia. 2008. Profil Kesehatan Indonesia. Jakarta: Pusdatin Depkes RI; 2009 [unduh 21 Oktober 2016]. Tersedia dari: <http://www.depkes.go.id/resources/download/pusdatin/profil-kesehatan-indonesia/profil-kesehatan-indonesia-2008.pdf>.
- Departemen Kesehatan Republik Indonesia, 2009. Keputusan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Tentang Pedoman Penanggulangan Tuberculosis (TB). Jakarta.
- Departemen Kesehatan Republik Indonesia, 2010. Pedoman Nasional Penanggulangan Tuberculosis. Departemen Kesehatan RI, Jakarta.
- Djojodibroto D. 2009. *Respirologi (Respiratory Medicine)*. Jakarta: EGC.
- Dooley KE, Chaisson RE. Tuberculosis and diabetes mellitus: convergence in two epidemics. *Lancet Infect Dis*. 2009;9:737- 46.

- Dotulong JFJ, MR. Sapulete, GD.Kandou. 2015. Hubungan Faktor Risiko Umur, Jenis Kelamin dan Kepadatan Hunian dengan Kejadian Penyakit TB Paru di Desa Wori Kecamatan Wori. Universitas Sam Ratulangi :Jurnal Kedokteran Komunitas dan Tropik.
- Fitriani, E. 2012. Faktor Risiko yang Berhubungan dengan Kejadian Tuberkulosis Paru. Universitas Negeri Semarang. Unnes Journal of Public Health.
- Gupta, K.B. et al 2009. "Tuberculosis and Nutritions". Lung India: Official Organ of Indian Chest Society. 26 (1), 9-16.
- Hartono, A.Y. 2012.Karakteristik Penderita Tuberkulosis Paru Dan Lingkungan Rumah Di Wilayah Kerja Puskesmas Padalarang, Kabupaten Bandung Barat Periode Mei-Juli 2012. Fakultas kedokteran Universitas Islam Bandung.
- Harries AD, Satyanarayana S, Kumar AMV, Nagaraja B, Isaakidis P dkk. Epidemiologi and Interaction of Diabetes Mellitus and Tuberculosis and Challenges for care: a review. Public health Action. 2013;3:3-9.
- Kementerian Kesehatan RI, 2010. *Pedoman Nasional Penanggulangan Tuberkulosis*. Jakarta.
- Kementrian Kesehatan Republik Indonesia (Kemenkes RI). 2013. Fakta Seputar TB. Pengendalian Tuberkulosis Indonesia. Jakarta: Dirjen Pengendalian Penyakit dan Penyehatan Lingkungan.
- Kementerian Kesehatan RI, 2014. Profil Kesehatan Republik Indonesia. Jakarta.
- Kementerian Kesehatan RI, 2015. *Survei Prevalensi Tuberkulosis 2013-2014*, Jakarta.
- Kementerian Kesehatan RI, 2016. Profil Kesehatan Indonesia tahun 2015. Jakarta.
- Konsensus TB Dokter Paru Indonesia. 2006. Pedoman Diagnosis & Penatalaksanaan Tuberkulosis di Indonesia.
- Laily, Dian Wahyu. Karakteristik Pasien Tuberkulosis Paru di Puskesmas Tuminting Manado. 2015. Jurnal Kedokteran Komunitas dan Tropik : Volume 3 Nomor 1.
- Miller MA, Valway S, Onorato IM. 2002. Penularan Tuberkulosis. Dalam Warta TB No.1/1/2002.
- Misnadiarly. 2016. Penyakit Infeksi TB Paru dan Ektsra Paru: Mengenal, Mencegah Menanggulangi TBC Paru Pada Anak Pada Kehamilan. Jakarta: Pustaka Populer Obor.

- Muchtar, N. H., Herman, D., & Yulistini. (2018). *Gambaran Faktor Risiko Timbulnya Tuberkulosis Paru pada Pasien yang Berkunjung ke Unit DOTS RSUP Dr. M. Djamil Padang Tahun 2015*. Jurnal Kesehatan Andalas, 7(1),80-87.
- Namuwali, D., Mendrofa, F. A., & Dwidiyanti, M. (2016). Deep Breathing Relaxation Techniques Improve Emotional Control on Tuberculosis Patients. *International Journal of Public Health Science (IJPHS)*, 5(3), 325-328
- Narasimhan, P et al. 2013. Risk Factor for Tuberculosis. The University of New South Wales, Kensington, Sydney, NSW 2052, Australia. Hindawi Publishing Corporation.
- Nurhidayah I, Lukman, Mamat, Rakhmawa-ti, Windy. 2007. Hubungan antara Karakteristik Lingkungan Rumah de-ngan Kejadian Tu-berkulosis pada Anak di Kecamatan Paseh Kabupaten Sumeda-ng [Skripsi]. Bandung: Universitas Padjajaran.
- Nurjana MA. 2015. Faktor Risiko Terjadinya Tuberkulosis Paru Usia Produktif (15-49 Tahun) di Indonesia. Balai Litbang P2B2 Donggala, Badan Litbang Kesehatan, Kemenkes RI.
- Perhimpunan Dokter Paru Indonesia. *Tuberkulosis: Pedoman Diagnosis dan Penatalaksanaan di Indonesia*, 2006. Available from URL: <http://www.klikpdpi.com/konsensus/tb/tb.html>
- Perhimpunan Dokter Paru Indonesia. *Tuberculosis Paru dalam IPD's Compedium of Indonesia Medicine 1st Edition*. Jakarta : PT. Medinfocomm Indonesia ; 2009. H. 122-142
- Provil kesehatan provinsi Sulawesi Selatan, 2016. Available from URL : <file:///C:/Users/USER/Downloads/jurnal%20skripsi/TB%20paru%20sulsel.pdf>
- Rehm J, Samokhvalov AV, Neuman MG, Room R, Parry C, Lonnorth K, et al. The Association between alcohol use, alcohol use disorders and tuberculosis (TB). *BMC Public Health*. 2009;9:450.
- Setiati S,ed et al. 2014. *Buku Ajar Ilmu Penyakit Dalam*. Jakarta: Interna Publishing.
- Sihombing, Eka, SR. 2010. Karakteristik penderita tb paru rawat inap di rumah sakit santa elisabeth medan tahun 2004-2007. Skripsi FKM USU. Medan
- Sukandar, dkk., 2009. *ISO Farmakoterapi*, ISFI Penerbitan, Jakarta.
- Sulis G et al. 2014. Tuberculosis: Epidemiology and Control. *Mediterranean Journal of Hematology and Infection Disease*.

- United States Agency International Development (USAID). 2010. Nutrition and Tuberculosis- A Review of the Literature and Considerations for TB control program. United States: USAID.
- Wang Q, Ma A, Bygbjerg IC, Han X, Liu Y, Zhao S, dkk. Rationale and design of a randomized controlled trial of the effect of retinol and vitamin d supplementation on treatment in active pulmonary tuberculosis patients with diabetes. *BMC Infect Dis.* 2013;13:10.
- WHO. WHO Report 2013-Global Tuberculosis Control. www.who.int/tb/data. diunduh tanggal 31 Oktober 2013
- WHO, 2019. Global Tuberculosis report 2019. Geneva, Switzerland: WHO Press
- Riskesdas. Riset Kesehatan Dasar. Kementerian kesehatan RI, Jakarta.
- Widoyono. 2011. *Penyakit Tropis Epidemiologi, Penularan, Pencegahan dan Pemberantasannya*. Edisi ke 2. Jakarta: Erlangga.

Lampiran 1 Biodata Penulis



Nama Lengkap : Iva Qori'ah Tasyiah Triono
Nama Panggilan : Iva
NIM : C011171324
Tempat, Tanggal Lahir : Parepare, 13 Mei 1999
Jenis Kelamin : Perempuan
Pekerjaan : Mahasiswa
Agama : Islam
Golongan Darah : A
Alamat : Jalan dg. Ramang, perumahan Gelora Baddoka Indah
Blok E2/9
No. Telp : 085340128889
Fakultas / Angkatan : Kedokteran / 2017
Email : ivatasyiah@gmail.com
Nama Orang Tua :

- Ayah : Triono, S.Pel, MM.
- Ibu : St. Hamdiah, SKM, M.Kes.

Pekerjaan Orang Tua

- Ayah : PNS
- Ibu : PNS

Riwayat Pendidikan

Jenjang	Institusi	Tahun Masuk	Tahun Lulus
TK	TK Kartika Parepare	2004	2005
SD	SDN 3 BauBau	2005	2011
SMP	SMPN 25 Makassar	2011	2014
SMA	SMAN 21 Makassar	2014	2017
KULIAH	Universitas Hasanuddin	2017	

Riwayat Organisasi

Nama Organisasi	Masa Jabatan
Medical Muslim Family	2017-sekarang
Medical Youth Research Club	2018-sekarang

Lampiran 2 Surat Izin Penelitian RS Unhas Makassar

 RUMAH SAKIT UNHAS	SURAT IZIN PENELITIAN	
	Nomor: 9740/UN4.24.1.2/PT.01.04/2020	Tanggal 27 Oktober 2020
FORMULIR 2 BIDANG PENELITIAN DAN INOVASI	Kepada Yth Kepala Instalasi Rekam Medis	
<p>Dengan hormat,</p> <p>Dengan ini menerangkan bahwa peneliti/ mahasiswa berikut ini:</p> <p>Nama : IVA QORI'AH TASYIAH TRIONO</p> <p>Institusi : Pendidikan Dokter, Fakultas Kedokteran, Universitas Hasanuddin Makassar</p> <p>Kode penelitian : 201027_1</p> <p>Akan melakukan pengambilan data/ analisa bahan hayati:</p> <p>Terhitung : 27 Oktober 2020 s/d 23 Desember 2020</p> <p>Jumlah Subjek/Sample : 100</p> <p>Jenis Data : Data Sekunder : Data RM</p> <p>Untuk penelitian dengan judul: "Karakteristik Penderita Tuberkulosis Paru di Rumah Sakit Universitas Hasanuddin Kota Makassar Periode Januari-Desember 2019"</p> <p>Harap dilakukan pembimbingan dan pendampingan seperlunya.</p> <p>Keppala Bidang Penelitian dan Inovasi</p> <div style="text-align: center;">  dr. Muh. Firdaus Kasim, M.Sc NIP.198412012018073001 </div> <p><i>Catatan: Lembaran ini diarsipkan oleh Bidang Penelitian dan Inovasi</i></p>		

Lampiran 3 Surat Persetujuan Etik



KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN
UNIVERSITAS HASANUDDIN FAKULTAS KEDOKTERAN
KOMITE ETIK PENELITIAN KESEHATAN
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 : 615/UN4.6.4.5.31/ PP36/ 2020

Tanggal: 5 Oktober 2020

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

No Protokol	UH20100545		No Sponsor Protokol	
Peneliti Utama	Iva Qori'ah Tasyiah Triono		Sponsor	
Judul Peneliti	KARAKTERISTIK PENDERITA TUBERKULOSIS PARU DI RUMAH SAKIT UNIVERSITAS HASANUDDIN KOTA MAKASSAR PERIODE JANUARI-DESEMBER 2019			
No Versi Protokol	1	Tanggal Versi	5 Oktober 2020	
No Versi PSP		Tanggal Versi		
Tempat Penelitian	RS Universitas Hasanuddin Makassar			
Jenis Review	<input checked="" type="checkbox"/> Exempted <input type="checkbox"/> Expedited <input type="checkbox"/> Fullboard Tanggal	Masa Berlaku	Frekuensi review lanjutan	
Ketua Komisi Etik Penelitian Kesehatan FKUH	Nama Prof.Dr.dr. Suryani As'ad, M.Sc.,Sp.GK (K)	Tanda tangan		
Sekretaris Komisi Etik Penelitian Kesehatan FKUH	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 Laporan 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 protokol yang disetujui (protocol deviation / violation)
- Mematuhi semua peraturan yang ditentukan

Lampiran 4 Rekam Medis Pasien

NO Rekam Medik	Umur	Jenis kelamin	Pekerjaan	Status Gizi	Status Penyakit	BTA	Kategori Pengobatan
113642	79	Laki-laki	Tidak bekerja	19,8	Baru	Positif	Kategori 1
119054	51	Laki-laki	Pegawai	18,1	Baru	Positif	Kategori 1
113486	76	Perempuan	Tidak bekerja	17,7	Baru	Positif	Kategori 1
112231	48	Laki-laki	Nelayan	19,5	Baru	Positif	Kategori 1
127840	68	Laki-laki	Petani	20,8	Baru	Positif	Kategori 1
126975	76	Perempuan	IRT	20	Baru	Positif	Kategori 1
131588	47	Laki-laki	Pegawai	20,1	Baru	Positif	Kategori 1
118437	29	Perempuan	PNS	13,2	Baru	Positif	Kategori 1
34616	59	Perempuan	PNS	14,5	Baru	Positif	Kategori 1
19485	59	Perempuan	PNS	22,6	Baru	Positif	Kategori 1
126329	55	Laki-laki	PNS	21,5	Baru	Positif	Kategori 1
132561	64	Laki-laki	Petani	19,9	Baru	Positif	Kategori 1
121902	70	Perempuan	PNS	21,8	Baru	Positif	Kategori 1
131725	37	Perempuan	PNS	20,8	Baru	Positif	Kategori 1
124589	18	Perempuan	Pelajar	14,5	Baru	Positif	Kategori 1
76771	61	Perempuan	IRT	24,3	Baru	Negatif	Kategori 1
83960	10	Perempuan	Pelajar	13,9	Baru	Positif	Kategori 1
112836	35	Perempuan	PNS	17	Baru	Negatif	Kategori 1
113067	52	Perempuan	IRT	18,3	Kambuh	Positif	Kategori 2
72247	79	Laki-laki	Tidak bekerja	16,8	Kambuh	Positif	Kategori 2
126975	76	Perempuan	IRT	22,2	Baru	Positif	Kategori 1
132685	17	Perempuan	Mahasiswa	16,4	Baru	Positif	Kategori 1
132575	50	Laki-laki	Petani	23,4	Baru	Positif	Kategori 1
56808	52	Perempuan	IRT	16,6	Baru	Negatif	Kategori 1
27435	57	Laki-laki	Wiraswasta	18,6	Baru	Positif	Kategori 1
14425	72	Laki-laki	Tidak bekerja	21,5	Baru	Negatif	Kategori 1
123660	22	Laki-laki	Mahasiswa	21,5	Kambuh	Negatif	Kategori 2