

## DAFTAR PUSTAKA

- Andi Sri Wahyu, N., Adam M, R., & Rahmawati, D. (2022). Proceeding of Mulawarman Pharmaceuticals Conferences. *Mulawarman Pharmaceutical Conference*, 15, 27–29. <https://doi.org/10.25026/mpc.v15i1.647%0A1>
- Bestrashniy, J. R., Nguyen, V. N., Nguyen, T. L., Pham, T. L., Nguyen, T. A., Pham, D. C., Nghiem, L. P., Le, T. N., Nguyen, B. H., Nguyen, K. C., Nguyen, H. D., Buu, T. N., Le, T. N., Nguyen, V. H., Dinh, N. S., Britton, W. J., Marks, G. B., & Fox, G. J. (2018a). Recurrence of tuberculosis among patients following treatment completion in eight provinces of Vietnam: A nested case-control study. *International Journal of Infectious Diseases*, 74, 31–37. <https://doi.org/10.1016/j.ijid.2018.06.013>
- Cudahy, P. G., Wilson, D., & Cohen, T. (2020). Risk factors for recurrent tuberculosis after successful treatment in a high burden setting: A cohort study. *BMC Infectious Diseases*, 20(1), 1–8. <https://doi.org/10.1186/s12879-020-05515-4>
- Fajriah Saraswati, Murfat, Z., Rasfayanah, Wiriansya, E. P., Akib, M. N. R., Rusman, & Rachmat Latief. (2022a). Karakteristik Penderita tuberkulosis Paru Yang Relaps di Rs Ibnu Sina Makassar. *Fakumi Medical Journal: Jurnal Mahasiswa Kedokteran*, 2(5), 319–328. <https://doi.org/10.33096/fmj.v2i5.8>
- Harahap, D. A. H., Annisa, Arbaningsih, S. R., & Lubis, H. M. L. (2021). FAKTOR RISIKO TUBERKULOSIS PARU KASUS KAMBUH DI RSUD DR. PIRNGADI KOTA MEDAN. *JURNAL ILMIAH SIMANTEK*, 5(4), 23–27. <https://doi.org/ISSN.2550-0414>
- Ishaq, Nurjannah, Adamy, A., Abdullah, A., & Usman, S. (2022). Faktor Risiko Tuberkulosis Paru Kambuh (Relaps) di Kabupaten Pidie. *Jurnal Aceh Medika*, 6(1), 1–18. <https://doi.org/ISSN2548-9623> (Online)
- Iyah, K. M. A. R. (2021). *Patofisiologi penyakit infeksi tuberkulosis*. November, 88–92.
- Jaya, H., & Mediarti, D. (2017). FAKTOR-FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN TUBERKULOSIS PARU RELAPS PADA PASIEN DI RUMAH SAKIT KHUSUS PARU PROVINSI SUMATERA SELATAN TAHUN 2015-2016. *JPP (Jurnal Kesehatan Palembang)*, 12(1), 71–82.
- Jiang, H., Yin, J., Liu, F., Yao, Y., Cai, C., Xu, J., Zheng, L., Zhu, C., Jia, J., Gao, X., Xu, W., Li, W., & Zhang, G. (2022). Epidemiology of recurrent pulmonary tuberculosis by bacteriological features of 100 million residents in China. *BMC Infectious Diseases*, 22(1). <https://doi.org/10.1186/s12879-022-07622-w>
- Karminiasih, N. L., Putra, I. W., Duarsa, D. P., Rai, I. B., & Karmaya, I. N. (2016). Faktor Risiko Kekambuhan Pasien TB paru di kota Denpasar: Studi Kasus Kontrol. *Public Health and Preventive Medicine Archive*, 4(1), 17–22. <https://doi.org/10.15562/phpma.v4i1.51>
- Kemendeian Kesehatan Republik Indonesia. (2023). *Laporan Program Penanggulangan Tuberkulosis Tahun 2022*. <https://tbindonesia.or.id/wp-content/uploads/2023/09/Laporan-Tahunan-Program-TBC-2022.pdf>
- Kementerian Kesehatan Republik Indonesia. (2020). *Pedoman Nasional Pelayanan Kedokteran Tatalaksana Tuberkulosis*. [https://tbindonesia.or.id/pustaka\\_tbc/pedoman-nasional-pelayanan-kedokteran-tatalaksana-tuberkulosis/](https://tbindonesia.or.id/pustaka_tbc/pedoman-nasional-pelayanan-kedokteran-tatalaksana-tuberkulosis/)
- Kementerian Kesehatan Republik Indonesia. (2024). *Strategi Nasional Penanggulangan Tuberkulosis di Indonesia 2020-2024*.
- M, N. L., Rohmah, S., & Wicaksana, A. Y. (2015). *Upaya keluarga untuk mencegah penularan dalam perawatan anggota keluarga dengan tb paru*. 108–116.
- Nikaido, H. (2014). *Multidrug Resistance in Bacteria*.

<https://doi.org/10.1146/annurev.biochem.78.082907.145923>

- Nurwanti, & Wahyono, B. (2016). HUBUNGAN ANTARA FAKTOR PENJAMU (HOST) DAN FAKTOR LINGKUNGAN (ENVIRONMENT) DENGAN KEJADIAN TUBERKULOSIS PARU KAMBUH (RELAPS) DI PUSKESMAS SE-KOTA SEMARANG. *Public Health Perspective Journal*, 1(1), 77–87.
- Nurwitasari, A., & Wahyuni, C. U. (2015). PENGARUH STATUS GIZI DAN RIWAYAT KONTAK TERHADAP KEJADIAN TUBERKULOSIS ANAK DI KABUPATEN JEMBER. *Jurnal Berkala Epidemiologi*, 3(2), 158–169.
- Perhimpunan Dokter Paru Indonesia. (2021). *Pedoman Diagnosis dan Penatalaksanaan Tuberkulosis di Indonesia*.
- Rahmi, A., & Roslina, A. (2021). FAKTOR - FAKTOR YANG MEMENGARUHI KEBERHASILAN PENGOBATAN PADA PENDERITA TUBERKULOSIS PARU KASUS KAMBUH DI RUMAH SAKIT KHUSUS PARU MEDAN. *JURNAL ILMIAH SIMANTEK*, 5(4), 28–34.
- Ratnawati, & Arifin, M. (2022). The Relationship Characteristic and Relaps in Pulmonary Tuberculosis Patients at RSI PKU Muhammadiyah Pekajangan Pekalongan. *Prosiding 15th Urecol: Seri Student Paper Presentation*, 624–627.
- Saldaña, N. G., Parra, M. M., Porras, M. H., Castrellón, P. G., Toscano, V. G., & Olguin, H. J. (2014). Pulmonary Tuberculosis : Symptoms , diagnosis and treatment . 19-year experience in a third level pediatric hospital. *BMC Infectious Diseases*, 1–7. <http://www.biomedcentral.com/1471-2334/14/401>
- Seegert, A. B., Rudolf, F., Wejse, C., & Neupane, D. (2017). Tuberculosis and hypertension—a systematic review of the literature. *International Journal of Infectious Diseases*, 56, 54–61. <https://doi.org/10.1016/j.ijid.2016.12.016>
- Tumiwa, F., Pondaa, A., & Langingi, C. (2023). Faktor-Faktor Determinan yang Berhubungan dengan Kejadian Ulang (Relaps) Pada Penderita TB Paru di RSUD X. *AKSARA : Jurnal Ilmu Pendidikan Nonformal*, 9(1), 791–802.
- Vega, V., Cabrera-Sanchez, J., Rodriguez, S., Verdonck, K., Seas, C., Otero, L., & Van der Stuyft, P. (2024a). Risk factors for pulmonary tuberculosis recurrence, relapse and reinfection: A systematic review and meta-analysis. *BMJ Open Respiratory Research*, 11(1). <https://doi.org/10.1136/bmjresp-2023-002281>
- Wang, E. Y., Arrazola, R. A., Mathema, B., Ahluwalia, I. B., & Mase, S. R. (2020). The impact of smoking on tuberculosis treatment outcomes: A meta-analysis. *The International Journal of Tuberculosis and Lung Disease*, 24(2), 170–175. <https://doi.org/10.5588/ijtld.19.0002>
- Widiati, B., & Majdi, M. (2021). ANALISIS FAKTOR UMUR, TINGKAT PENDIDIKAN, PEKERJAAN, DAN TUBERKULOSIS PARU DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS KORLEKO, KABUPATEN LOMBOK TIMUR. *Jurnal Sanitasi Dan Lingkungan*, 173–184.
- Widyastuti, N. N., Bagiada, I. M., & Andrika, P. (2019). Karakteristik Penderita tuberkulosis paru relapse Yang Berobat di Poli Paru RSUP Sanglah Denpasar Bali Periode Mei 2017 hingga September 2018. *Intisari Sains Medis*, 10(2). <https://doi.org/10.15562/ism.v10i2.386>
- World Health Organization. *Guideline: Nutritional care and support for patients with tuberculosis*. Geneva: World Health Organization; 2013.
- World Health Organization. (2022). *Global Tuberculosis Report*. <https://www.who.int/teams/global-tuberculosis-programme/tb-reports/global-tuberculosis-report-2022>

## LAMPIRAN

### Lampiran 1. Curriculum Vitae Peneliti Utama

#### A. Data Pribadi



Nama : Raiqa Amaliah Ismail  
NIM : C011211138  
Tempat, tgl. lahir : Bandung, 7 Desember 2002  
Jenis Kelamin : Perempuan  
Agama : Islam  
Alamat : Jalan Tamalanrea Selatan II BTP Blok M/19,  
Makassar  
Telepon : 0895340457530  
E-mail : [raiqaamaliah@gmail.com](mailto:raiqaamaliah@gmail.com)

#### B. Riwayat Pendidikan

Jenjang Pendidikan	Asal Instansi	Tahun
Sekolah Dasar	SD Plus AI - Ashri Makassar	2008 - 2014
Sekolah Menengah Pertama	SMP Plus AI - Ashri Makassar	2014 - 2017
Sekolah Menengah Atas	SMA Negeri 17 Makassar	2017 - 2020
S1	Prodi Pendidikan Dokter Fakultas Kedokteran Universitas Hasanuddin	2021 - sekarang

## Lampiran 2. Surat Pengantar Untuk Mendapatkan Rekomendasi Etik



KEMENTERIAN PENDIDIKAN KEBUDAYAAN,  
RISET DAN TEKNOLOGI  
UNIVERSITAS HASANUDDIN  
FAKULTAS KEDOKTERAN  
JL. PERINTIS KEMERDEKAAN KM. 10, MAKASSAR 90245  
TELEPON (0411) 586200, (6 SALURAN), 584200, FAX (0411) 585188  
Laman: www.unhas.ac.id

Nomor : 14094/UN4.6.8/KP.06.05/2024

9 Juli 2024

Hal : Pengantar Untuk Mendapatkan Rekomendasi Etik An. Raiqa  
Amaliah Ismail

Yth. Ketua Komisi Etik Penelitian Kesehatan FK Unhas

Dengan hormat, disampaikan bahwa mahasiswa Program Studi Sarjana Kedokteran Fakultas Kedokteran Universitas Hasanuddin di bawah ini :

N a m a : Raiqa Amaliah Ismail

N i m : C011211138

bermaksud melakukan penelitian dengan Judul "Faktor - Faktor yang Berhubungan dengan Kejadian TB Paru Relaps pada Pasien di Rumah Sakit Wahidin Sudirohusodo Makassar dan Jejaringnya Periode 2022-2023"

Untuk maksud tersebut di atas, kami mohon kiranya yang bersangkutan dapat diberikan surat rekomendasi etik dalam rangka penyelesaian studinya.

Demikian permohonan kami, atas bantuan dan kerjasamanya disampaikan terima kasih.




Ketua Program Studi S1  
Pendidikan Dokter  
Fakultas Kedokteran



dr. Ririn Nislawati, M.Kes.,Sp.M  
NIP 198101182009122003



### Lampiran 3. Surat Permohonan Izin Penelitian

	<b>KEMENTERIAN PENDIDIKAN KEBUDAYAAN, RISET DAN TEKNOLOGI UNIVERSITAS HASANUDDIN FAKULTAS KEDOKTERAN</b> JL. PERINTIS KEMERDEKAAN KM. 10, MAKASSAR 90245 TELEPON (0411) 586200, (6 SALURAN), 584200, FAX (0411) 585188 Laman: <a href="http://www.unhas.ac.id">www.unhas.ac.id</a>
Nomor : 14093/UN4.6.8/PT.01.04/2024	9 Juli 2024
Hal : Permohonan Izin Penelitian An. Raiqa Amaliah Ismail	
 Yth. Direktur RSUP. dr. Wahidin Sudirohusodo Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu	
Dengan hormat, disampaikan bahwa mahasiswa Program Studi Pendidikan Dokter Fakultas Kedokteran Universitas Hasanuddin di bawah ini :	
N a m a : Raiqa Amaliah Ismail N i m : C011211138	
bermaksud melakukan penelitian di Rumah Sakit Wahidin Sudirohusodo Makassar, RSUD Labuang Baji Makassar, Balai Besar Kesehatan Paru Masyarakat Makassar, RSUD Daya Makassar dengan judul penelitian "Faktor - Faktor yang Berhubungan dengan Kejadian TB Paru Relaps pada Pasien di Rumah Sakit Wahidin Sudirohusodo Makassar dan Jejaringnya Periode 2022-2023"	
Sehubungan hal tersebut kiranya yang bersangkutan dapat diberi izin untuk melakukan Penelitian dalam rangka penyelesaian studinya.	
Demikian permohonan kami, atas bantuan dan kerjasamanya disampaikan terima kasih.	
 Ketua Program Studi S1 Pendidikan Dokter Fakultas Kedokteran	
	
dr. Ririn Nislawati, M.Kes.,Sp.M NIP 198101182009122003	
	

## Lampiran 4. Surat Rekomendasi Persetujuan Etik



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. Aguslaim Bukhari, MMed,PhD, SpGK TELP. 081241850858, 0411 5780103, Fax : 0411-581431



### REKOMENDASI PERSETUJUAN ETIK

Nomor : 769/UN.4.6.4.5.31/ PP36/ 2024

Tanggal: 25 September 2024

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

No Protokol	UH24090725		No Sponsor	
Peneliti Utama	Raiqa Amaliah Ismail		Sponsor	
Judul Peneliti	Faktor - Faktor yang Berhubungan dengan Kejadian TB Paru Relaps pada Pasien di Rumah Sakit Wahidin Sudirohusodo Makassar dan Jejaringnya Periode 2022-2023			
No Versi Protokol	1	Tanggal Versi	24 September 2024	
No Versi PSP		Tanggal Versi		
Tempat Penelitian	RSUP Dr.Wahidin Sudirohusodo dan Jejaring Makassar			
Jenis Review	<input checked="" type="checkbox"/> Exempted <input type="checkbox"/> Expedited <input type="checkbox"/> Fullboard Tanggal	Masa Berlaku	Frekuensi review lanjutan	
Ketua KEP Universitas Hasanuddin	Prof. dr. Muh Nasrum Massi,PhD,SpMK, Subsp. Bakt(K)		Tanda tangan	
Sekretaris KEP Universitas Hasanuddin	dr. Firdaus Hamid, PhD, SpMK(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 5. Surat Izin Penelitian RSUD Labuang Baji Makassar



PEMERINTAH PROVINSI SULAWESI SELATAN  
DINAS KESEHATAN  
UPT RUMAH SAKIT UMUM DAERAH LABUANG BAJI

Jl. Dr. Ratulangi No. 81 Telp. 873482 Makassar  
E-mail: rsudlabuangball.sulsel@gmail.com

**REKOMENDASI**

Nomor: 400.7.3.5/336/LB-01.3/X/2024

Berdasarkan Surat dari Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu Nomor: 21993/S.O1/PTSP/2024 Tanggal 21 Agustus 2024 Perihal : Permohonan Izin Penelitian, dengan ini di sampaikan bahwa yang tersebut namanya di bawah ini :

Nama : Raiqa Amaliah Ismail  
NIM : C011211138  
Program Studi : S-1 Pendidikan Kedokteran  
Pekerjaan/Institusi : Mahasiswa / Universitas Hasanuddin Makassar  
Alamat : Jl. Tamalanrea Selatan BTP Blok. M No. 19

Diberikan rekomendasi untuk :

Melakukan Pengambilan Data Awal dan Penelitian dalam rangka penyusunan Karya Tulis Ilmiah/Skripsi/Tesis Di UPT. Rumah Sakit Umum Daerah Labuang Baji pada tanggal 08 Oktober s.d. 08 November 2024 Dengan Judul **"FAKTOR-FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN KEJADIAN TB PARU RELAPS PADA PASIEN DI RUMAH SAKIT WAHIDIN SUDIROHUSODO MAKASSAR DAN JEJARINGNYA PERIODE 2022 - 2023 "**

Demikian rekomendasi ini dibuat untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Makassar, 08 Oktober 2024

Kepala Bidang  
Pendidikan, Penelitian dan Inovasi



**Dra. Xustiaty Yusuf, SE., M.Si**  
NIP. 19661218 199603 2 001

Lampiran 6. Surat Izin Penelitian RSUD Daya Makassar

**IZIN PENELITIAN**  
 Nomor :23/YM-RSUD-MKS/XI/2024

DASAR	Surat Pengambilan Data	Tanggal
poli paru / RI paru	1. Surat Rekomendasi No 070/3325/SKP/SB/DPMPTSP/9/2024	Tanggal 02/09/2024
	2. Surat Persetujuan dari KOMITE ETIK .....	Tanggal .....

**MENGIZINKAN**

KEPADA  
 NAMA  
 NIM  
 INSTITUSI/LEMBAGA  
 ALAMAT  
 TELP.  
 UNTUK

: Raiqa Amaliah Ismail  
 : C011211138  
 : Universitas Hasanuddin Makassar  
 : Jl. Perintis Kemerdekaan Km. 10, Makassar  
 :  
 : MELAKSANAKAN PENELITIAN DI RSUD KOTA  
 MAKASSAR DENGAN KETERANGAN SEBAGAI  
 BERIKUT;

- a. Judul : *"Fakro-Faktor Yang Berhubungan Dengan Kejadian TB Paru Relaps Pada Pasien Di Rumah Sakit Wahidin Sudirohusodo Makassar dan Jejaringnya Periode 2022-2023"*
- b. Jenis :  
 c. Lama : 23 Agustus s/d 23 Oktober 2024

Izin pengambilan data ini berlaku selama Penelitian berlangsung dan dapat dicabut apabila terbukti melakukan pelanggaran sesuai ketentuan perundang-undangan.

Ditetapkan di: Makassar  
 Pada Tanggal: 05 Nopember 2024  
 Penanggung Jawab Didat

  
**Rima Kusuma Dewi, S.ST. M.Keb**  
 NIP. 19870731 201001 2 020



Lampiran 7. Surat Pengantar Izin Penelitian ke Instalasi Rekam Medis dan SIRS RSUP Dr. Wahidin Sudirohusodo Makassar



Kementerian Kesehatan  
RS Wahidin Sudirohusodo

Jalan Perintis Kemerdekaan KM. 11, Tamalanrea, Makassar 90245  
(0411)583333 / (0411)582888  
www.rsupwahidin.com

Nomor : DP.04.03/D.XIX.2/396/2024  
Tgl : Pengantar Izin Penelitian

6 November 2024

Yth.

1. Kepala Instalasi Sistem Informasi Manajemen Rumah Sakit
2. Kepala Instalasi Rekam Medik

Berdasarkan Surat Izin Penelitian Nomor DP.04.03/D.XIX.2/20918/2024 Tertanggal 6 November 2024, dengan ini kami hadapkan Mahasiswa sbb :

Nama : Raiqa Amaliah Ismail  
NIM : C011211138  
Prog. Pend. : S1 Pendidikan Dokter  
No. HP : 0895340457530  
Judul : Faktor - Faktor yang Berhubungan dengan Kejadian IB Paru Relaps pada Pasien di RS Wahidin Sudirohusodo Makassar Dan Jejaringnya Periode 2022-2023  
Jangka Waktu : 7 November 2024 s.d 7 Februari 2025  
Pembimbing Internal: Dr. dr. Irawaty Djaharuddin, Sp.P (K)  
No. Hp : 0811447082

Agar dapat difasilitasi dan dibantu proses pengambilan data sesuai subyek/metode dan metode yang telah disepakati. Pemantauan pelaksanaan penelitian adalah kewenangan Kepala Instalasi/Sub Instalasi sebagai Pengawas Penelitian. Jika terdapat penyimpangan dalam proses penelitian yang berdampak pada mutu pelayanan dan keselamatan pasien, Kepala Instalasi/Sub Instalasi sebagai Pengawas Penelitian dapat menghentikan sementara penelitian, dan dilaporkan ke Tim Kerja Penelitian untuk diproses lebih lanjut.

a.n Manager Penelitian,  
Asisten Manager Riset dan Publikasi



dr. Anggraeni Pratiwi, Sp.M., M.Kes  
NIP. 8511222010012032

Kementerian Kesehatan tidak menerima suap dan/atau gratifikasi dalam bentuk apapun. Jika terdapat potensi suap atau gratifikasi silahkan laporkan melalui HALO KEMENKES 1500567 dan <https://wbs.kemkes.go.id>. Untuk verifikasi keaslian tanda tangan elektronik, silahkan unggah dokumen pada laman <https://te.kominfo.go.id/verifyPDF>.

## Lampiran 8. Analisis Data SPSS Uji Chi-Square

- Hubungan Usia dengan Kejadian TB Paru Relaps

### Chi-Square Tests

	Value	df	Asymptotic Significance (2-sided)
Pearson Chi-Square	38.667 <sup>a</sup>	37	.394
Likelihood Ratio	52.992	37	.043
Linear-by-Linear Association	3.119	1	.077
N of Valid Cases	62		

a. 76 cells (100.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is .50.

- Hubungan Jenis Kelamin dengan Kejadian TB Paru Relaps

### Chi-Square Tests

	Value	df	Asymptotic Significance (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	.066 <sup>a</sup>	1	.798		
Continuity Correction <sup>b</sup>	.000	1	1.000		
Likelihood Ratio	.066	1	.798		
Fisher's Exact Test				1.000	.500
Linear-by-Linear Association	.065	1	.799		
N of Valid Cases	62				

a. 0 cells (0.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 13.50.

b. Computed only for a 2x2 table

- Hubungan Pekerjaan dengan Kejadian TB Paru Relaps

### Chi-Square Tests

	Value	df	Asymptotic Significance (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	.000 <sup>a</sup>	1	1.000		
Continuity Correction <sup>b</sup>	.000	1	1.000		
Likelihood Ratio	.000	1	1.000		
Fisher's Exact Test				1.000	.601
Linear-by-Linear Association	.000	1	1.000		
N of Valid Cases	62				

a. 0 cells (0.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 13.00.

b. Computed only for a 2x2 table

- Hubungan Riwayat Merokok dengan Kejadian TB Paru Relaps

**Chi-Square Tests**

	Value	df	Asymptotic Significance (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	6.624 <sup>a</sup>	1	.010		
Continuity Correction <sup>b</sup>	5.365	1	.021		
Likelihood Ratio	6.762	1	.009		
Fisher's Exact Test				.020	.010
Linear-by-Linear Association	6.517	1	.011		
N of Valid Cases	62				

a. 0 cells (0.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 13.00.

b. Computed only for a 2x2 table

- Hubungan Status Gizi dengan Kejadian TB Paru Relaps

**Chi-Square Tests**

	Value	df	Asymptotic Significance (2-sided)
Pearson Chi-Square	56.000 <sup>a</sup>	47	.173
Likelihood Ratio	77.632	47	.003
Linear-by-Linear Association	.000	1	.985
N of Valid Cases	62		

a. 96 cells (100.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is .50.

- Hubungan Riwayat penyakit dengan Kejadian TB Paru Relaps

**Chi-Square Tests**

	Value	df	Asymptotic Significance (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	36.564 <sup>a</sup>	1	.000		
Continuity Correction <sup>b</sup>	33.454	1	.000		
Likelihood Ratio	46.371	1	.000		
Fisher's Exact Test				.000	.000
Linear-by-Linear Association	35.974	1	.000		
N of Valid Cases	62				

a. 0 cells (0.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 11.50.

b. Computed only for a 2x2 table

Lampiran 9. Analisis Data SPSS Uji Regresi Logistik

**Variables in the Equation**

		B	S.E.	Wald	df	Sig.	Exp(B)
Step 1 <sup>a</sup>	Usia	-.021	.033	.396	1	.529	.980
	Jenis Kelamin(1)	3.245	1.760	3.399	1	.065	25.654
	Pekerjaan(1)	-2.400	1.613	2.216	1	.137	.091
	Status Gizi	-.013	.161	.007	1	.934	.987
	Albumin	.488	1.248	.153	1	.696	1.629
	Riwayat Penyakit(1)	25.351	6668.100	.000	1	.997	1.023E+11
	Riwayat Merokok(1)	5.666	2.262	6.273	1	.012	288.816
	Constant	-26.963	6668.103	.000	1	.997	.000

a. Variable(s) entered on step 1: Usia, Jenis Kelamin, Pekerjaan, Status Gizi, Albumin, Riwayat Penyakit, Riwayat Merokok.

**Classification Table<sup>a</sup>**

Observed		Predicted		Percentage Correct
		Kejadian TB Non Relaps	Kejadian TB Relaps	
Step 1	Kejadian TB Non Relaps	27	4	87.1
	Kejadian TB Relaps	2	29	93.5
Overall Percentage				90.3

a. The cut value is .500