

DAFTAR PUSTAKA

- Adigun, R. and Singh, R. (2023) *Tuberculosis*, *StatPearls Publishing*. Available at: <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/books/NBK441916/> (Accessed: 23 April 2023).
- Aggarwal, A.N. (2019) 'Quality of life with tuberculosis', *Journal of Clinical Tuberculosis and Other Mycobacterial Diseases*. Elsevier Ltd. doi:10.1016/j.jctube.2019.100121.
- Alzayer, Z. and Al Nasser, Y. (2023) *Primary Lung Tuberculosis*, *StatPearls Publishing*. Available at: <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/books/NBK567737/#article-120843.s3> (Accessed: 1 May 2023).
- Anggraini FDP, Aprianti, Laksana DP, Wulandari F. (2021) 'Health Literacy dan Perilaku Pencegahan terhadap TBC Paru Anak di Puskesmas Bandarharjo'. *Jurnal Kesehatan Politeknik Negeri Jember*. 9(2); p61-71
- Apriliasari R, Hestningsih R, Martini M, Udiyono A. (2018) 'Faktor yang berhubungan dengan kejadian TB paru pada anak (Studi di seluruh puskesmas di Kabupaten Magelang)'. *J Kesehat Masy*. 2018;6(1):298-307.
- Atkins, S. *et al.* (2022) 'The socioeconomic impact of tuberculosis on children and adolescents: a scoping review and conceptual framework', *BMC Public Health*, 22(1). doi:10.1186/s12889-022-14579-7.
- Brajadenta GS, Laksana ASD, Peramiarti IDSAP. (2018) 'Faktor risiko tuberkulosis paru anak: studi pada Balai Kesehatan Paru Masyarakat (BKPM) Purwokerto'. *Str Jurnal Ilmiah Kesehatan*. 7(2):1-6.

- Budiati, R. E., Khoirina, N. (2018) 'Hubungan Riwayat Kontak Penderita dengan Kejadian Tuberkulosis Paru Anak Usia 1-14 Tahun di Balai Kesehatan Masyarakat Pati.' *Jurnal Kesehatan Masyarakat Cendekia Utama Vol. 6(1)*. p 47-55
- Dinas Kesehatan Provinsi Sulawesi Selatan (2021) *Profil Kesehatan Sulawesi Selatan*.
- Diani, A Setyanto, BD Nurhamzah, W. 2018. "Proporsi Infeksi Tuberkulosis dan Gambaran Faktor Resiko pada Balita yang Tinggal dalam Satu Rumah dengan Pasien Tuberkulosis Paru Dewasa." *Sari Pediatrik* 13: 62–68.
- Dodd, P.J. *et al.* (2017) 'The global burden of tuberculosis mortality in children: a mathematical modelling study', *The Lancet Global Health*, 5(9), pp. e898–e906. doi:10.1016/S2214-109X(17)30289-9.
- Ernawati N., Rahmawati F. (2016). Studi Korelasional Pengetahuan dengan Perilaku Ibu dalam Pencegahan TB Paru pada Anak di Poli Anak Rumah Sakit TK II dr. Soepraoen. *Jurnal Kes Hesti Wira Sakti*, 4(2), 68-75.
- Gunasekera, K.S. *et al.* (2022) 'Diagnostic Challenges in Childhood Pulmonary Tuberculosis—Optimizing the Clinical Approach', *Pathogens*. MDPI. doi:10.3390/pathogens11040382.
- Gupta, K. B., Gupta, R., Atreja, A., Verma, M., & Vishvkarma, S. (2020) Tuberculosis and nutrition. *Deutsches Medizinisches Journal*, 12, 145-149
- Heemskerk, D. *et al.* (2015) *Tuberculosis in Adults and Children*. Available at: <http://www.springer.com/series/10138>.

- Jaganath, D., Beaudry, J. and Salazar-Austin, N. (2022) 'Tuberculosis in Children', *Infectious Disease Clinics of North America*. W.B. Saunders, pp. 49–71.
doi:10.1016/j.idc.2021.11.008.
- Indarto, Wikan. (2022) 'Skoring TB pada Anak', Ikatan Dokter Anak Indonesia DI Jogjakarta. Available at: <http://www.idaijogja.or.id/skoring-tb-pada-anak/> (Accessed: 9 May 2023).
- Jain, S. K., Ordonez, A., Kinikar, A., Gupte, N., Thakar, M., Mave, V., Jubulis, J., Dharmshale, S., Desai, S., Hatolkar, S., Kagal, A., Lalvani, A., Gupta, A., & Bharadwaj, R. (2013) Pediatric tuberculosis in young children in India: A prospective study. *BioMed Research International*, 2013. <https://doi.org/10.1155/2013/783698>
- Kay, Alexander W., Helena Rabie, Elizabeth Maleche-Obimbo, Moorine Penninah Sekadde, Mark F. Cotton, and Anna M. Mandalakas. 2022. "HIV-Associated Tuberculosis in Children and Adolescents: Evolving Epidemiology, Screening, Prevention and Management Strategies" *Pathogens* 11, no. 1: 33. <https://doi.org/10.3390/pathogens11010033>
- Kementerian Kesehatan Republik Indonesia (2016) *Petunjuk Teknis Manajemen dan Tatalaksana TB Anak*.
- Kholifah SN, Indreswari SA. (2015). Faktor terjadinya tuberkulosis paru pada anak berdasarkan riwayat kontak serumah. *VISIKES J Kesehat Masy.* 2015;14(2).

- Kusuma, I. S. (2011). Faktor-Faktor Yang Berhubungan Dengan Kejadian Tuberkulosis (Tb) Paru Pada Anak Yang Berobat Di Puskesmas Wilayah Kecamatan Cimanggis, Depok. 1–195. Skripsi. Universitas Indonesia
- Li, Y. *et al.* (2017) ‘Serious Adverse Reactions from Anti-tuberculosis Drugs among 599 Children Hospitalized for Tuberculosis’, *Pediatric Infectious Disease Journal*, 36(8), pp. 720–725. doi:10.1097/INF.0000000000001532.
- Luzzati, R. *et al.* (2017) ‘Children under 5 years are at risk for tuberculosis after occasional contact with highly contagious patients: Outbreak from a smear-positive healthcare worker’, *European Respiratory Journal*. European Respiratory Society. doi:10.1183/13993003.01414-2017.
- Manillaturrochmah, Dr. *et al.* (2022) ‘Relationship of Nutritional Status with Tuberculosis Lungs of Children Aged 0-5 Years in Surabaya’, *International Journal of Research Publications*, 115(1). doi:10.47119/ijrp10011511220224390.
- Mudiyono, Wahyuningsih NW., Adi MS. (2015). Hubungan Antara Perilaku Ibu dan Lingkungan Fisik Rumah dengan Kejadian Tuberkulosis Paru Anak di Kota Pekalongan. *Jurnal Kesehatan Lingkungan Indonesia*, 14(2):45-50.
- Musuenge, Beatrice. B and Ghislain G. Poda. (2020). *Nutritional Status of Patients with Tuberculosis and Associated Factors in the Health Centre Region of Burkina Faso*. 12, 2540; Department of Public Health, China Medical University. doi:10.3390/nu12092540
- Nurjana MA, Tjandrarini DH. (2019) ‘Risiko tuberkulosis paru pada balita di daerah kumuh Indonesia’. *Pros Poltekkes Kemenkes Palu*. 1(1):18-29.

- Nurwitasari A, Wahyuni CU. (2015) *Pengaruh Status Gizi dan Riwayat Kontak terhadap Kejadian Tuberkulosis Anak di Kabupaten Jember*. Jurnal Berkala Epidemiologi; 2015;3(2):158-169.
- Pedoman Nasional Pelayanan Kedokteran Tata Laksana Tuberkulosis* (2019).
- Peer, V., Schwartz, N., & Green, M. S. (2023) 'Gender differences in tuberculosis incidence rates-A pooled analysis of data from seven high-income countries by age group and time period.' *Frontiers in public health*, 10, 997025. <https://doi.org/10.3389/fpubh.2022.997025>
- Shafira, Z., Sudarwati, S., & Alam, A. (2018). Profil pasien tuberkulosis anak dengan anti-tuberculosis drug induced hepatotoxicity di Rumah Sakit Umum Pusat Dr. Hasan Sadikin Bandung. *Sari Pediatri*, 19(5), 290–294.
- Sidhi, D.P. (2010). Riwayat Kontak Tuberkulosis Sebagai Faktor Resiko Hasil Tuberkulin Positif. Tesis. Universitas Diponegoro, Semarang
- Siregar AP, Gurning PF, Eliska YPM. (2018). Analisis Faktor yang Berhubungan dengan kejadian tuberkulosis paru anak di RSUD Sibuhuan. *J Berk Epidemiol*. 2018;6:268-75.
- Syggelou, A. *et al.* (2020) 'BCG vaccine protection against TB infection among children older than 5 years in close contact with an infectious adult TB case', *Journal of Clinical Medicine*, 9(10), pp. 1–10. doi:10.3390/jcm9103224.
- UNICEF Indonesia (2022) *Desk Review: Pediatric Tuberculosis with a Focus on Indonesia i Pediatric Tuberculosis with a Focus on Indonesia Desk review*.
- Widyastuti, NN., Nugraheni, WP., Wahyono TYM., Yovsyah. (2021). Hubungan Status Gizi dan Kejadian Tuberculosis Paru pada Anak Usia 1-5 Tahun di Indonesia (Analisis Data Riskesdas 2018). *Buletin Penelitian Sistem*

Kesehatan *Volume* 24. 2021:89-96.

<https://doi.org/10.22435/hsr.v24i2.3793>.

World Health Organization (2014) 'Diagnosis of TB in Children', in *Guidance for National Tuberculosis Programmes on the Management of Tuberculosis in Children*. 2nd edn. Geneva: WHO Document Production Services. Available at: <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/books/NBK214442/> (Accessed: 30 April 2023).

World Health Organization. (2020) *Global tuberculosis report 2020*. World Health Organization.

World Health Organization (2023) *Malnutrition*. Available at: https://www.who.int/health-topics/malnutrition#tab=tab_1 (Accessed: 10 May 2023).

Yulistyaningrum & Rejeki, D.S.S. (2010). 'Hubungan Riwayat Kontak Penderita Tuberkulosis Paru (TB) dengan Kejadian TB Paru Anak di Balai Pengobatan Penyakit Paru-Paru (BP4) Purwokerto', *Jurnal Kesmas UAD*, vol. 4 No. 1, September 2010, p.43-48.

LAMPIRAN

LAMPIRAN 1: Biodata Penulis

Nama : Dhiyaa' Nasywa Aulia
 NIM : C011201124
 Tempat, Tanggal Lahir : Cirebon, 5 Agustus 2002
 Jenis Kelamin : Perempuan
 Agama : Islam
 Kewarganegaraan : Indonesia
 Alamat : Puri Taman Sari B3/14, Makassar

Nama Orang Tua

 Nama Ayah : Nursalam Sirajuddin
 Nama Ibu : Sri Hidayah

E-mail : dhiyaanasywaaulia@gmail.com
 No. Telepon/Whatsapp : 085757449755

**Riwayat Pendidikan**

| Jenjang Pendidikan | Nama Instansi | Tahun |
|---------------------------|--|-----------------|
| SD | SD Islam Athirah 2 Makassar | 2008 – 2014 |
| SMP | SMP Islam Athirah 2 Makassar | 2014 – 2017 |
| SMA | SMA Negeri 17 Makassar | 2017 – 2020 |
| Perguruan Tinggi | Universitas Hasanuddin (Fakultas Kedokteran) | 2020 – sekarang |

LAMPIRAN 2: Surat Pengantar Untuk Mendapatkan Rekomendasi Etik



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,
RISET, DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS HASANUDDIN
FAKULTAS KEDOKTERAN
PROGRAM STUDI SARJANA KEDOKTERAN
Jl. Perintis Kemerdekaan Km. 10 Tamalanrea, Makassar 90245. Telp. (0411) 587436. Fax. (0411) 586297

Nomor : 20105/UN4.6.8/KP.06.07/2023

22 Agustus 2023

Lamp : ---

Hal : Pengantar Untuk Mendapatkan Rekomendasi Etik

Yth :
Ketua Komite Etik Penelitian Kesehatan FK Unhas
Makassar

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

N a m a : Dhiyaa' Nasywa Aulia

N i m : C011201124

bermaksud melakukan penelitian dengan Judul "**Analisis Faktor Risiko TB Paru pada Anak di RSUP Dr. Wahidin Sudirohusodo Makassar**"

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 Sarjana Kedokteran
Fakultas Kedokteran Unhas



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

Tembusan Yth :
1. Arsip

LAMPIRAN 3: Surat Rekomendasi Persetujuan Etik

| | | | | |
|--|--|--------------------------------------|---|--|
|  <p style="text-align: center;">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</p>  | | | | |
| <p>REKOMENDASI PERSETUJUAN ETIK Nomor : 768/UN4.6.4.5.31/ PP36/ 2023</p> <p style="text-align: right;">Tanggal: 9 Oktober 2023</p> <p>Dengan ini Menyatakan bahwa Protokol dan Dokumen yang Berhubungan Dengan Protokol berikut ini telah mendapatkan Persetujuan Etik :</p> | | | | |
| No Protokol | UH23100746 | | No Sponsor | |
| Peneliti Utama | Dhiyaa' Nasywa Aulia | | Sponsor | |
| Judul Peneliti | Analisis Faktor Risiko TB Paru pada Anak di RSUP Dr. Wahidin Sudirohusodo Makassar | | | |
| No Versi Protokol | 1 | Tanggal Versi | 5 Oktober 2023 | |
| No Versi PSP | | Tanggal Versi | | |
| Tempat Penelitian | RSUP Dr. Wahidin Sudirohusodo 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 | Nama Prof. dr. Muh Nasrum Massi, PhD, SpMK, Subsp. Bakt(K) | 9 Oktober 2023 sampai 9 Oktober 2024 | Tanda tangan  | |
| Sekretaris KEP Universitas Hasanuddin | Nama dr. Firdaus Hamid, PhD, SpMK(K) | | Tanda tangan  | |
| <p>Kewajiban Peneliti Utama:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 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 4: Surat Izin Penelitian

| | | |
|---|--|---|
|  | <p>KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA DIREKTORAT JENDERAL PELAYANAN KESEHATAN RUMAH SAKIT UMUM PUSAT DR. WAHIDIN SUDIROHUSODO Jalan Perintis Kemerdekaan Km. 11 Tamalanrea, Makassar, Kode Pos 90245 Telp. (0411) 584675 – 581818 (<i>Hunting</i>), Fax. (0411) 587676 Laman : www.rsupwahidin.com Surat Elektronik : tu@rsupwahidin.com</p> |  |
| <hr/> | | |
| Nomor | : DP.04.03/D.XIX.2/20165/2023 | 20 Oktober 2023 |
| Hal | : Izin Penelitian | |
| <p>Yth. Ketua Program Studi Sarjana Kedokteran Fakultas Kedokteran Universitas Hasanuddin</p> | | |
| <p>Sehubungan dengan surat saudara nomor 20104/UN.4.6.8/PT.01.04/2023, tertanggal 22 Agustus 2023, hal Permohonan Izin Penelitian, dapat kami fasilitasi dan memberikan izin pelaksanaan penelitian kepada:</p> | | |
| Nama | : Dhiyaa' Nasywa Aulia | |
| NIM | : C011201124 | |
| Prog. Pend. | : Sarjana Kedokteran | |
| No. HP | : 085757449755 | |
| Judul | : Analisis Faktor Risiko TB Paru pada Anak di RSUP Dr. Wahidin Sudirohusodo Makassar | |
| Jangka Waktu | : Tiga Bulan Setelah Surat ini di Keluarkan | |
| Lokasi | : Instalasi Rekam Medik | |
| <p>Dengan ketentuan sebagai berikut :</p> | | |
| <ol style="list-style-type: none"> 1. Mengikuti seluruh peraturan dan ketentuan penelitian yang berlaku di lingkup RSUP Dr Wahidin Sudirohusodo 2. Sebelum meneliti, peneliti wajib melapor kepada Pengawas Penelitian di masing-masing unit yang menjadi lokasi penelitian dan mengikuti syarat administrasi di <i>Clinical Research Unit (CRU)</i> 3. Pelaksanaan penelitian tidak mengganggu proses pelayanan, dan mendukung upaya peningkatan mutu pelayanan serta keselamatan pasien 4. Pemeriksaan penunjang, Bahan Habis Pakai (BHP) dan lain-lain yang digunakan dalam penelitian, menjadi tanggung jawab peneliti, tidak dibebankan kepada pasien ataupun RS 5. Peneliti melaporkan proses penelitian secara periodik serta hasil penelitian di akhir waktu penelitian di link https://s.id/SisterEliit 6. Mencantumkan nama RSUP Dr Wahidin Sudirohusodo sebagai afiliasi institusi dalam naskah publikasi penelitian dan mengikutsertakan nama pegawai RSUP Dr. Wahidin Sudirohusodo Makassar yang berkompeten pada topik penelitian 7. Surat Keterangan Selesai Penelitian menjadi salah satu syarat untuk mengikuti Seminar Hasil Penelitian 8. Bukti Penyerahan Skripsi/Thesis/Disertasi ke RSUP Dr Wahidin Sudirohusodo menjadi syarat penyelesaian studi | | |
| <p>Mohon dapat dipastikan agar ketentuan tersebut dipenuhi peneliti sebelum menyelesaikan studi di institusi saudara. Atas perhatian dan kerjasama yang baik, diucapkan terima kasih.</p> | | |
| <p>a.n. Direktur Utama Direktur SDM, Pendidikan dan Penelitian,</p> | | |
|  | | |
| <p>Dr. dr. Nu'man AS Daud, Sp.PD, K-GEH, FINASIM NIP197112142000031004</p> | | |
| <p>Tembusan:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Kepala Instalasi Rekam Medik | | |

LAMPIRAN 5: Hasil Penelitian

| Diagnosis | Jenis Kelamin | Usia | Status Gizi | Status Vaksinasi | Riwayat Kontak | Tk. Pendidikan Ayah | Tk. Pendidikan Ibu |
|-----------|---------------|-------------|-------------------|------------------|----------------|---------------------|--------------------|
| TB Paru | P | 10-18 tahun | Gizi Buruk/Kurang | Vaksinasi | Tidak ada | Tinggi | Tinggi |
| TB Paru | L | 10-18 tahun | Gizi Buruk/Kurang | Vaksinasi | Ada | Tinggi | Tinggi |
| TB Paru | L | 10-18 tahun | Gizi Buruk/Kurang | Vaksinasi | Ada | Tinggi | Rendah |
| TB Paru | L | 1-9 tahun | Gizi Buruk/Kurang | Vaksinasi | Tidak ada | Tinggi | Tinggi |
| TB Paru | P | 10-18 tahun | Gizi Buruk/Kurang | Vaksinasi | Tidak ada | Rendah | Tinggi |
| TB Paru | P | 1-9 tahun | Gizi Buruk/Kurang | Vaksinasi | Ada | Tinggi | Tinggi |
| TB Paru | P | 10-18 tahun | Gizi Buruk/Kurang | Vaksinasi | Ada | Tinggi | Tinggi |
| TB Paru | P | 10-18 tahun | Gizi Buruk/Kurang | Vaksinasi | Tidak ada | Tinggi | Tinggi |
| TB Paru | L | 1-9 tahun | Gizi Buruk/Kurang | Vaksinasi | Tidak ada | Tinggi | Tinggi |
| TB Paru | L | 1-9 tahun | Gizi Buruk/Kurang | Vaksinasi | Ada | Tinggi | Tinggi |
| TB Paru | L | 1-9 tahun | Gizi Buruk/Kurang | Vaksinasi | Tidak ada | Tinggi | Tinggi |
| TB Paru | L | 1-9 tahun | Gizi Buruk/Kurang | Vaksinasi | Ada | Tinggi | Tinggi |
| TB Paru | L | 1-9 tahun | Gizi Buruk/Kurang | Vaksinasi | Tidak ada | Tinggi | Tinggi |
| TB Paru | L | 1-9 tahun | Gizi Buruk/Kurang | Vaksinasi | Ada | Tinggi | Tinggi |
| TB Paru | P | 10-18 tahun | Gizi Buruk/Kurang | Vaksinasi | Ada | Tinggi | Tinggi |
| TB Paru | L | 1-9 tahun | Gizi Buruk/Kurang | Vaksinasi | Ada | Tinggi | Tinggi |
| TB Paru | P | 10-18 tahun | Gizi Baik/Lebih | Vaksinasi | Tidak ada | Rendah | Rendah |
| TB Paru | L | 10-18 tahun | Gizi Buruk/Kurang | Vaksinasi | Tidak ada | Rendah | Rendah |
| TB Paru | P | 10-18 tahun | Gizi Buruk/Kurang | Vaksinasi | Ada | Tinggi | Tinggi |
| TB Paru | P | 1-9 tahun | Gizi Buruk/Kurang | Vaksinasi | Tidak ada | Tinggi | Tinggi |
| TB Paru | L | 10-18 tahun | Gizi Buruk/Kurang | Vaksinasi | Tidak ada | Rendah | Rendah |
| TB Paru | L | 10-18 tahun | Gizi Buruk/Kurang | Vaksinasi | Ada | Rendah | Rendah |
| TB Paru | P | 10-18 tahun | Gizi Buruk/Kurang | Vaksinasi | Ada | Rendah | Rendah |
| TB Paru | L | 1-9 tahun | Gizi Buruk/Kurang | Tidak vaksinasi | Tidak ada | Tinggi | Tinggi |
| TB Paru | P | 10-18 tahun | Gizi Buruk/Kurang | Vaksinasi | Ada | Tinggi | Tinggi |
| TB Paru | P | 1-9 tahun | Gizi Buruk/Kurang | Vaksinasi | Ada | Rendah | Rendah |
| TB Paru | L | 1-9 tahun | Gizi Buruk/Kurang | Vaksinasi | Tidak ada | Rendah | Tinggi |
| TB Paru | L | 10-18 tahun | Gizi Buruk/Kurang | Vaksinasi | Ada | Tinggi | Tinggi |
| TB Paru | L | 1-9 tahun | Gizi Buruk/Kurang | Vaksinasi | Tidak ada | Rendah | Rendah |
| TB Paru | L | 10-18 tahun | Gizi Baik/Lebih | Vaksinasi | Ada | Rendah | Rendah |
| TB Paru | L | 10-18 tahun | Gizi Baik/Lebih | Vaksinasi | Ada | Tinggi | Tinggi |
| TB Paru | P | 1-9 tahun | Gizi Buruk/Kurang | Vaksinasi | Tidak ada | Tinggi | Tinggi |
| TB Paru | L | 10-18 tahun | Gizi Baik/Lebih | Vaksinasi | Tidak ada | Rendah | Rendah |
| TB Paru | L | 1-9 tahun | Gizi Baik/Lebih | Vaksinasi | Tidak ada | Rendah | Rendah |
| TB Paru | L | 10-18 tahun | Gizi Buruk/Kurang | Vaksinasi | Ada | Tinggi | Tinggi |
| TB Paru | P | 1-9 tahun | Gizi Buruk/Kurang | Vaksinasi | Ada | Tinggi | Rendah |
| TB Paru | L | 10-18 tahun | Gizi Buruk/Kurang | Vaksinasi | Ada | Tinggi | Tinggi |
| TB Paru | L | 1-9 tahun | Gizi Buruk/Kurang | Vaksinasi | Ada | Rendah | Tinggi |
| TB Paru | P | 10-18 tahun | Gizi Buruk/Kurang | Vaksinasi | Ada | Rendah | Rendah |
| TB Paru | P | 1-9 tahun | Gizi Buruk/Kurang | Vaksinasi | Ada | Rendah | Rendah |
| TB Paru | L | 1-9 tahun | Gizi Buruk/Kurang | Vaksinasi | Ada | Rendah | Rendah |

| | | | | | | | |
|-------------|---|-------------|-------------------|-----------------|-----------|--------|--------|
| TB Paru | P | 10-18 tahun | Gizi Buruk/Kurang | Vaksinasi | Tidak ada | Tinggi | Rendah |
| TB Paru | L | 1-9 tahun | Gizi Buruk/Kurang | Vaksinasi | Tidak ada | Rendah | Tinggi |
| TB Paru | L | 1-9 tahun | Gizi Buruk/Kurang | Vaksinasi | Tidak ada | Tinggi | Tinggi |
| TB Paru | P | 1-9 tahun | Gizi Buruk/Kurang | Vaksinasi | Tidak ada | Tinggi | Tinggi |
| TB Paru | L | 1-9 tahun | Gizi Buruk/Kurang | Vaksinasi | Ada | Rendah | Rendah |
| TB Paru | L | 10-18 tahun | Gizi Buruk/Kurang | Vaksinasi | Tidak ada | Rendah | Rendah |
| TB Paru | P | 1-9 tahun | Gizi Buruk/Kurang | Vaksinasi | Ada | Tinggi | Tinggi |
| TB Paru | P | 1-9 tahun | Gizi Buruk/Kurang | Vaksinasi | Tidak ada | Tinggi | Tinggi |
| TB Paru | L | 1-9 tahun | Gizi Buruk/Kurang | Vaksinasi | Tidak ada | Tinggi | Tinggi |
| TB Paru | L | 1-9 tahun | Gizi Baik/Lebih | Vaksinasi | Tidak ada | Tinggi | Tinggi |
| TB Paru | L | 10-18 tahun | Gizi Buruk/Kurang | Vaksinasi | Ada | Tinggi | Tinggi |
| TB Paru | L | 1-9 tahun | Gizi Buruk/Kurang | Vaksinasi | Tidak ada | Tinggi | Tinggi |
| TB Paru | P | 10-18 tahun | Gizi Buruk/Kurang | Vaksinasi | Ada | Tinggi | Tinggi |
| TB Paru | P | 10-18 tahun | Gizi Buruk/Kurang | Vaksinasi | Ada | Rendah | Rendah |
| TB Paru | L | 1-9 tahun | Gizi Baik/Lebih | Vaksinasi | Tidak ada | Rendah | Rendah |
| Non-TB Paru | L | 10-18 tahun | Gizi Buruk/Kurang | Vaksinasi | Tidak ada | Tinggi | Rendah |
| Non-TB Paru | L | 1-9 tahun | Gizi Buruk/Kurang | Tidak vaksinasi | Tidak ada | Tinggi | Tinggi |
| Non-TB Paru | L | 10-18 tahun | Gizi Baik/Lebih | Vaksinasi | Tidak ada | Tinggi | Rendah |
| Non-TB Paru | P | 10-18 tahun | Gizi Buruk/Kurang | Vaksinasi | Tidak ada | Tinggi | Tinggi |
| Non-TB Paru | P | 10-18 tahun | Gizi Buruk/Kurang | Vaksinasi | Tidak ada | Tinggi | Rendah |
| Non-TB Paru | L | 10-18 tahun | Gizi Buruk/Kurang | Vaksinasi | Tidak ada | Tinggi | Tinggi |
| Non-TB Paru | L | 10-18 tahun | Gizi Buruk/Kurang | Vaksinasi | Tidak ada | Rendah | Rendah |
| Non-TB Paru | L | 10-18 tahun | Gizi Baik/Lebih | Vaksinasi | Tidak ada | Rendah | Rendah |
| Non-TB Paru | L | 10-18 tahun | Gizi Baik/Lebih | Vaksinasi | Tidak ada | Rendah | Rendah |
| Non-TB Paru | L | 10-18 tahun | Gizi Buruk/Kurang | Vaksinasi | Tidak ada | Tinggi | Tinggi |
| Non-TB Paru | P | 10-18 tahun | Gizi Buruk/Kurang | Vaksinasi | Tidak ada | Rendah | Rendah |
| Non-TB Paru | L | 10-18 tahun | Gizi Buruk/Kurang | Vaksinasi | Ada | Rendah | Rendah |
| Non-TB Paru | L | 10-18 tahun | Gizi Baik/Lebih | Vaksinasi | Tidak ada | Rendah | Rendah |
| Non-TB Paru | P | 10-18 tahun | Gizi Buruk/Kurang | Vaksinasi | Tidak ada | Rendah | Rendah |
| Non-TB Paru | P | 10-18 tahun | Gizi Buruk/Kurang | Vaksinasi | Tidak ada | Rendah | Rendah |
| Non-TB Paru | P | 10-18 tahun | Gizi Baik/Lebih | Vaksinasi | Tidak ada | Tinggi | Tinggi |
| Non-TB Paru | P | 10-18 tahun | Gizi Buruk/Kurang | Vaksinasi | Tidak ada | Tinggi | Rendah |
| Non-TB Paru | P | 10-18 tahun | Gizi Baik/Lebih | Vaksinasi | Tidak ada | Tinggi | Tinggi |
| Non-TB Paru | P | 10-18 tahun | Gizi Buruk/Kurang | Vaksinasi | Tidak ada | Rendah | Tinggi |
| Non-TB Paru | L | 10-18 tahun | Gizi Baik/Lebih | Vaksinasi | Tidak ada | Rendah | Rendah |

| | | | | | | | |
|-------------|---|-------------|-------------------|-----------|-----------|--------|--------|
| Non-TB Paru | P | 10-18 tahun | Gizi Buruk/Kurang | Vaksinasi | Tidak ada | Rendah | Rendah |
| Non-TB Paru | P | 10-18 tahun | Gizi Buruk/Kurang | Vaksinasi | Tidak ada | Tinggi | Tinggi |
| Non-TB Paru | P | 10-18 tahun | Gizi Baik/Lebih | Vaksinasi | Tidak ada | Tinggi | Tinggi |
| Non-TB Paru | L | 10-18 tahun | Gizi Buruk/Kurang | Vaksinasi | Tidak ada | Rendah | Rendah |
| Non-TB Paru | L | 10-18 tahun | Gizi Baik/Lebih | Vaksinasi | Tidak ada | Tinggi | Tinggi |
| Non-TB Paru | P | 10-18 tahun | Gizi Baik/Lebih | Vaksinasi | Tidak ada | Tinggi | Tinggi |
| Non-TB Paru | P | 10-18 tahun | Gizi Baik/Lebih | Vaksinasi | Tidak ada | Rendah | Tinggi |
| Non-TB Paru | P | 10-18 tahun | Gizi Buruk/Kurang | Vaksinasi | Tidak ada | Tinggi | Tinggi |
| Non-TB Paru | L | 10-18 tahun | Gizi Buruk/Kurang | Vaksinasi | Tidak ada | Tinggi | Tinggi |
| Non-TB Paru | L | 1-9 tahun | Gizi Buruk/Kurang | Vaksinasi | Tidak ada | Rendah | Rendah |
| Non-TB Paru | L | 1-9 tahun | Gizi Buruk/Kurang | Vaksinasi | Ada | Tinggi | Tinggi |
| Non-TB Paru | P | 1-9 tahun | Gizi Baik/Lebih | Vaksinasi | Tidak ada | Tinggi | Tinggi |
| Non-TB Paru | P | 1-9 tahun | Gizi Baik/Lebih | Vaksinasi | Tidak ada | Tinggi | Tinggi |
| Non-TB Paru | P | 1-9 tahun | Gizi Buruk/Kurang | Vaksinasi | Tidak ada | Rendah | Rendah |
| Non-TB Paru | P | 10-18 tahun | Gizi Buruk/Kurang | Vaksinasi | Tidak ada | Rendah | Tinggi |
| Non-TB Paru | L | 1-9 tahun | Gizi Buruk/Kurang | Vaksinasi | Tidak ada | Tinggi | Tinggi |
| Non-TB Paru | L | 10-18 tahun | Gizi Baik/Lebih | Vaksinasi | Tidak ada | Tinggi | Rendah |
| Non-TB Paru | L | 1-9 tahun | Gizi Baik/Lebih | Vaksinasi | Tidak ada | Tinggi | Tinggi |
| Non-TB Paru | L | 1-9 tahun | Gizi Buruk/Kurang | Vaksinasi | Tidak ada | Tinggi | Tinggi |
| Non-TB Paru | L | 1-9 tahun | Gizi Buruk/Kurang | Vaksinasi | Tidak ada | Rendah | Rendah |
| Non-TB Paru | L | 1-9 tahun | Gizi Baik/Lebih | Vaksinasi | Tidak ada | Rendah | Rendah |
| Non-TB Paru | P | 1-9 tahun | Gizi Baik/Lebih | Vaksinasi | Tidak ada | Tinggi | Tinggi |
| Non-TB Paru | L | 1-9 tahun | Gizi Baik/Lebih | Vaksinasi | Tidak ada | Tinggi | Tinggi |
| Non-TB Paru | L | 10-18 tahun | Gizi Baik/Lebih | Vaksinasi | Tidak ada | Rendah | Tinggi |
| Non-TB Paru | P | 1-9 tahun | Gizi Baik/Lebih | Vaksinasi | Tidak ada | Tinggi | Tinggi |
| Non-TB Paru | P | 1-9 tahun | Gizi Baik/Lebih | Vaksinasi | Tidak ada | Tinggi | Tinggi |
| Non-TB Paru | P | 1-9 tahun | Gizi Baik/Lebih | Vaksinasi | Tidak ada | Tinggi | Tinggi |
| Non-TB Paru | L | 1-9 tahun | Gizi Buruk/Kurang | Vaksinasi | Tidak ada | Rendah | Rendah |
| Non-TB Paru | L | 1-9 tahun | Gizi Buruk/Kurang | Vaksinasi | Tidak ada | Tinggi | Rendah |
| Non-TB Paru | L | 1-9 tahun | Gizi Buruk/Kurang | Vaksinasi | Tidak ada | Rendah | Rendah |
| Non-TB Paru | L | 1-9 tahun | Gizi Baik/Lebih | Vaksinasi | Tidak ada | Rendah | Rendah |

| | | | | | | | |
|-------------|---|-------------|-------------------|-----------|-----------|--------|--------|
| Non-TB Paru | P | 1-9 tahun | Gizi Baik/Lebih | Vaksinasi | Tidak ada | Rendah | Tinggi |
| Non-TB Paru | P | 1-9 tahun | Gizi Baik/Lebih | Vaksinasi | Tidak ada | Tinggi | Tinggi |
| Non-TB Paru | P | 1-9 tahun | Gizi Buruk/Kurang | Vaksinasi | Ada | Rendah | Rendah |
| Non-TB Paru | L | 1-9 tahun | Gizi Baik/Lebih | Vaksinasi | Tidak ada | Rendah | Rendah |
| Non-TB Paru | P | 1-9 tahun | Gizi Buruk/Kurang | Vaksinasi | Tidak ada | Tinggi | Tinggi |
| Non-TB Paru | P | 1-9 tahun | Gizi Buruk/Kurang | Vaksinasi | Tidak ada | Tinggi | Rendah |
| Non-TB Paru | P | 1-9 tahun | Gizi Buruk/Kurang | Vaksinasi | Tidak ada | Rendah | Rendah |
| Non-TB Paru | L | 1-9 tahun | Gizi Buruk/Kurang | Vaksinasi | Tidak ada | Tinggi | Tinggi |
| Non-TB Paru | P | 10-18 tahun | Gizi Baik/Lebih | Vaksinasi | Tidak ada | Tinggi | Tinggi |
| Non-TB Paru | P | 1-9 tahun | Gizi Baik/Lebih | Vaksinasi | Tidak ada | Tinggi | Rendah |
| Non-TB Paru | L | 1-9 tahun | Gizi Buruk/Kurang | Vaksinasi | Tidak ada | Tinggi | Tinggi |
| Non-TB Paru | L | 1-9 tahun | Gizi Baik/Lebih | Vaksinasi | Tidak ada | Tinggi | Tinggi |
| Non-TB Paru | L | 1-9 tahun | Gizi Baik/Lebih | Vaksinasi | Tidak ada | Rendah | Rendah |
| Non-TB Paru | L | 1-9 tahun | Gizi Baik/Lebih | Vaksinasi | Tidak ada | Tinggi | Tinggi |
| Non-TB Paru | L | 1-9 tahun | Gizi Buruk/Kurang | Vaksinasi | Tidak ada | Rendah | Rendah |
| Non-TB Paru | L | 1-9 tahun | Gizi Baik/Lebih | Vaksinasi | Tidak ada | Rendah | Rendah |
| Non-TB Paru | L | 1-9 tahun | Gizi Buruk/Kurang | Vaksinasi | Tidak ada | Tinggi | Rendah |
| Non-TB Paru | P | 1-9 tahun | Gizi Baik/Lebih | Vaksinasi | Tidak ada | Tinggi | Tinggi |
| Non-TB Paru | P | 1-9 tahun | Gizi Buruk/Kurang | Vaksinasi | Tidak ada | Rendah | Tinggi |
| Non-TB Paru | P | 10-18 tahun | Gizi Buruk/Kurang | Vaksinasi | Tidak ada | Rendah | Rendah |
| Non-TB Paru | L | 10-18 tahun | Gizi Buruk/Kurang | Vaksinasi | Tidak ada | Tinggi | Tinggi |
| Non-TB Paru | P | 1-9 tahun | Gizi Buruk/Kurang | Vaksinasi | Tidak ada | Rendah | Rendah |
| Non-TB Paru | L | 10-18 tahun | Gizi Baik/Lebih | Vaksinasi | Tidak ada | Rendah | Rendah |
| Non-TB Paru | P | 1-9 tahun | Gizi Baik/Lebih | Vaksinasi | Tidak ada | Rendah | Rendah |
| Non-TB Paru | P | 1-9 tahun | Gizi Buruk/Kurang | Vaksinasi | Tidak ada | Tinggi | Tinggi |
| Non-TB Paru | L | 1-9 tahun | Gizi Buruk/Kurang | Vaksinasi | Ada | Tinggi | Tinggi |
| Non-TB Paru | L | 1-9 tahun | Gizi Baik/Lebih | Vaksinasi | Tidak ada | Rendah | Rendah |
| Non-TB Paru | L | 1-9 tahun | Gizi Buruk/Kurang | Vaksinasi | Tidak ada | Rendah | Tinggi |
| Non-TB Paru | L | 1-9 tahun | Gizi Buruk/Kurang | Vaksinasi | Tidak ada | Rendah | Rendah |
| Non-TB Paru | L | 1-9 tahun | Gizi Baik/Lebih | Vaksinasi | Tidak ada | Tinggi | Rendah |
| Non-TB Paru | L | 1-9 tahun | Gizi Buruk/Kurang | Vaksinasi | Tidak ada | Tinggi | Tinggi |

| | | | | | | | |
|-------------|---|-------------|-------------------|-----------|-----------|--------|--------|
| Non-TB Paru | L | 10-18 tahun | Gizi Buruk/Kurang | Vaksinasi | Tidak ada | Rendah | Rendah |
| Non-TB Paru | L | 1-9 tahun | Gizi Buruk/Kurang | Vaksinasi | Ada | Rendah | Rendah |
| Non-TB Paru | L | 1-9 tahun | Gizi Baik/Lebih | Vaksinasi | Ada | Tinggi | Tinggi |
| Non-TB Paru | P | 1-9 tahun | Gizi Baik/Lebih | Vaksinasi | Tidak ada | Tinggi | Tinggi |
| Non-TB Paru | P | 1-9 tahun | Gizi Baik/Lebih | Vaksinasi | Tidak ada | Tinggi | Tinggi |
| Non-TB Paru | L | 1-9 tahun | Gizi Buruk/Kurang | Vaksinasi | Tidak ada | Tinggi | Tinggi |
| Non-TB Paru | P | 1-9 tahun | Gizi Baik/Lebih | Vaksinasi | Tidak ada | Rendah | Rendah |
| Non-TB Paru | P | 1-9 tahun | Gizi Buruk/Kurang | Vaksinasi | Ada | Rendah | Rendah |
| Non-TB Paru | L | 1-9 tahun | Gizi Baik/Lebih | Vaksinasi | Tidak ada | Rendah | Tinggi |
| Non-TB Paru | P | 1-9 tahun | Gizi Buruk/Kurang | Vaksinasi | Ada | Tinggi | Tinggi |
| Non-TB Paru | L | 1-9 tahun | Gizi Buruk/Kurang | Vaksinasi | Tidak ada | Tinggi | Rendah |
| Non-TB Paru | L | 1-9 tahun | Gizi Baik/Lebih | Vaksinasi | Tidak ada | Tinggi | Rendah |
| Non-TB Paru | L | 1-9 tahun | Gizi Buruk/Kurang | Vaksinasi | Tidak ada | Rendah | Tinggi |
| Non-TB Paru | L | 1-9 tahun | Gizi Buruk/Kurang | Vaksinasi | Tidak ada | Rendah | Tinggi |
| Non-TB Paru | P | 1-9 tahun | Gizi Baik/Lebih | Vaksinasi | Tidak ada | Rendah | Rendah |
| Non-TB Paru | P | 10-18 tahun | Gizi Baik/Lebih | Vaksinasi | Tidak ada | Tinggi | Rendah |
| Non-TB Paru | L | 1-9 tahun | Gizi Buruk/Kurang | Vaksinasi | Tidak ada | Rendah | Rendah |

LAMPIRAN 6: Hasil Analisis dengan Metode Chi-Square dan Odds Ratio

Jenis Kelamin dengan Kejadian TB Paru pada Anak

Tabulasi Silang

Jenis Kelamin * Diagnosis Crosstabulation

| | | | Diagnosis | | Total |
|---------------|--------------------|--------------------|-----------|---------|-------|
| | | | TB PARU | KONTROL | |
| Jenis Kelamin | LAKI LAKI | Count | 63 | 55 | 118 |
| | | % within Diagnosis | 63.0% | 55.0% | 59.0% |
| | PEREMPUAN | Count | 37 | 45 | 82 |
| | | % within Diagnosis | 37.0% | 45.0% | 41.0% |
| Total | Count | 100 | 100 | 200 | |
| | % within Diagnosis | 100.0% | 100.0% | 100.0% | |

Chi Square

Chi-Square Tests

| | Value | df | Asymptotic Significance (2- sided) | Exact Sig. (2- sided) | Exact Sig. (1- sided) |
|------------------------------------|--------------------|----|--|--------------------------|--------------------------|
| Pearson Chi-Square | 1.323 ^a | 1 | .250 | | |
| Continuity Correction ^b | 1.013 | 1 | .314 | | |
| Likelihood Ratio | 1.325 | 1 | .250 | | |
| Fisher's Exact Test | | | | .314 | .157 |
| Linear-by-Linear Association | 1.316 | 1 | .251 | | |
| N of Valid Cases | 200 | | | | |

a. 0 cells (0.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 41.00.

b. Computed only for a 2x2 table

Odds Ratio

Risk Estimate

| | Value | 95% Confidence Interval | |
|---|-------|-------------------------|-------|
| | | Lower | Upper |
| Odds Ratio for Jenis Kelamin (LAKI LAKI / PEREMPUAN) | 1.393 | .791 | 2.453 |
| For cohort Diagnosis = TB PARU | 1.183 | .883 | 1.585 |
| For cohort Diagnosis = KONTROL | .849 | .645 | 1.119 |
| N of Valid Cases | 200 | | |

Usia dengan Kejadian TB Paru pada Anak

Tabulasi Silang

Usia * Diagnosis Crosstabulation

| | | | Diagnosis | | Total |
|-------|-------------|--------------------|-----------|---------|--------|
| | | | TB PARU | KONTROL | |
| Usia | 1-9 TAHUN | Count | 54 | 62 | 116 |
| | | % within Diagnosis | 54.0% | 62.0% | 58.0% |
| | 10-18 TAHUN | Count | 46 | 38 | 84 |
| | | % within Diagnosis | 46.0% | 38.0% | 42.0% |
| Total | | Count | 100 | 100 | 200 |
| | | % within Diagnosis | 100.0% | 100.0% | 100.0% |

Chi Square

Chi-Square Tests

| | Value | df | Asymptotic Significance (2- sided) | Exact Sig. (2- sided) | Exact Sig. (1- sided) |
|------------------------------------|--------------------|----|--|--------------------------|--------------------------|
| Pearson Chi-Square | 1.314 ^a | 1 | .252 | | |
| Continuity Correction ^b | 1.006 | 1 | .316 | | |
| Likelihood Ratio | 1.315 | 1 | .251 | | |
| Fisher's Exact Test | | | | .316 | .158 |
| Linear-by-Linear Association | 1.307 | 1 | .253 | | |
| N of Valid Cases | 200 | | | | |

a. 0 cells (0.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 42.00.

b. Computed only for a 2x2 table

Odds Ratio

Risk Estimate

| | Value | 95% Confidence Interval | |
|--|-------|-------------------------|-------|
| | | Lower | Upper |
| Odds Ratio for Usia (1-9 TAHUN / 10-18 TAHUN) | .719 | .409 | 1.264 |
| For cohort Diagnosis = TB PARU | .850 | .645 | 1.120 |
| For cohort Diagnosis = KONTROL | 1.181 | .884 | 1.579 |
| N of Valid Cases | 200 | | |

Status Gizi dengan Kejadian TB Paru pada Anak

Tabulasi Silang

Status Gizi * Diagnosis Crosstabulation

| | | | Diagnosis | | Total |
|-------------|--------------------|--------------------|-----------|---------|-------|
| | | | TB PARU | KONTROL | |
| Status Gizi | GIZI BURUK/KURANG | Count | 79 | 55 | 134 |
| | | % within Diagnosis | 79.0% | 55.0% | 67.0% |
| | GIZI BAIK/LEBIH | Count | 21 | 45 | 66 |
| | | % within Diagnosis | 21.0% | 45.0% | 33.0% |
| Total | Count | 100 | 100 | 200 | |
| | % within Diagnosis | 100.0% | 100.0% | 100.0% | |

Chi Square

Chi-Square Tests

| | Value | df | Asymptotic Significance (2- sided) | Exact Sig. (2- sided) | Exact Sig. (1- sided) |
|------------------------------------|---------------------|----|--|--------------------------|--------------------------|
| Pearson Chi-Square | 13.026 ^a | 1 | .000 | | |
| Continuity Correction ^b | 11.963 | 1 | .001 | | |
| Likelihood Ratio | 13.252 | 1 | .000 | | |
| Fisher's Exact Test | | | | .000 | .000 |
| Linear-by-Linear Association | 12.961 | 1 | .000 | | |
| N of Valid Cases | 200 | | | | |

a. 0 cells (0.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 33.00.

b. Computed only for a 2x2 table

Odds Ratio

Risk Estimate

| | Value | 95% Confidence Interval | |
|--|-------|-------------------------|-------|
| | | Lower | Upper |
| Odds Ratio for Status Gizi (GIZI BURUK/KURANG / GIZI BAIK/LEBIH) | 3.078 | 1.653 | 5.733 |
| For cohort Diagnosis = TB PARU | 1.853 | 1.267 | 2.710 |
| For cohort Diagnosis = KONTROL | .602 | .464 | .782 |
| N of Valid Cases | 200 | | |

Status Vaksinasi BCG dengan Kejadian TB Paru pada Anak

Tabulasi Silang

Status Vaksinasi * Diagnosis Crosstabulation

| | | | Diagnosis | | Total |
|------------------|--------------------|--------------------|-----------|---------|-------|
| | | | TB PARU | KONTROL | |
| Status Vaksinasi | TIDAK VAKSINASI | Count | 2 | 1 | 3 |
| | | % within Diagnosis | 2.0% | 1.0% | 1.5% |
| | VAKSINASI | Count | 98 | 99 | 197 |
| | | % within Diagnosis | 98.0% | 99.0% | 98.5% |
| Total | Count | 100 | 100 | 200 | |
| | % within Diagnosis | 100.0% | 100.0% | 100.0% | |

Chi Square

Chi-Square Tests

| | Value | df | Asymptotic Significance (2- sided) | Exact Sig. (2- sided) | Exact Sig. (1- sided) |
|------------------------------------|-------------------|----|--|--------------------------|--------------------------|
| Pearson Chi-Square | .338 ^a | 1 | .561 | | |
| Continuity Correction ^b | .000 | 1 | 1.000 | | |
| Likelihood Ratio | .345 | 1 | .557 | | |
| Fisher's Exact Test | | | | 1.000 | .500 |
| Linear-by-Linear Association | .337 | 1 | .562 | | |
| N of Valid Cases | 200 | | | | |

a. 2 cells (50.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 1.50.

b. Computed only for a 2x2 table

Odds Ratio

Risk Estimate

| | Value | 95% Confidence Interval | |
|---|-------|-------------------------|--------|
| | | Lower | Upper |
| Odds Ratio for Status Vaksinasi (TIDAK VAKSINASI / VAKSINASI) | 2.020 | .180 | 22.645 |
| For cohort Diagnosis = TB PARU | 1.340 | .595 | 3.020 |
| For cohort Diagnosis = KONTROL | .663 | .133 | 3.306 |
| N of Valid Cases | 200 | | |

Riwayat Kontak dengan Penderita TB terhadap Kejadian TB Paru pada Anak

Tabulasi Silang

Riwayat Kontak * Diagnosis Crosstabulation

| | | Diagnosis | | Total | |
|----------------|--------------------|--------------------|---------|--------|-------|
| | | TB PARU | KONTROL | | |
| Riwayat Kontak | ADA RIWAYAT | Count | 56 | 8 | 64 |
| | | % within Diagnosis | 56.0% | 8.0% | 32.0% |
| | TIDAK ADA RIWAYAT | Count | 44 | 92 | 136 |
| | | % within Diagnosis | 44.0% | 92.0% | 68.0% |
| Total | Count | 100 | 100 | 200 | |
| | % within Diagnosis | 100.0% | 100.0% | 100.0% | |

Chi Square

Chi-Square Tests

| | Value | df | Asymptotic Significance (2- sided) | Exact Sig. (2- sided) | Exact Sig. (1- sided) |
|------------------------------------|---------------------|----|--|--------------------------|--------------------------|
| Pearson Chi-Square | 52.941 ^a | 1 | .000 | | |
| Continuity Correction ^b | 50.758 | 1 | .000 | | |
| Likelihood Ratio | 57.808 | 1 | .000 | | |
| Fisher's Exact Test | | | | .000 | .000 |
| Linear-by-Linear Association | 52.676 | 1 | .000 | | |
| N of Valid Cases | 200 | | | | |

a. 0 cells (0.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 32.00.

b. Computed only for a 2x2 table

Odds Ratio

Risk Estimate

| | Value | 95% Confidence Interval | |
|---|--------|-------------------------|--------|
| | | Lower | Upper |
| Odds Ratio for Riwayat Kontak (ADA RIWAYAT / TIDAK ADA RIWAYAT) | 14.636 | 6.425 | 33.342 |
| For cohort Diagnosis = TB PARU | 2.705 | 2.085 | 3.508 |
| For cohort Diagnosis = KONTROL | .185 | .096 | .357 |
| N of Valid Cases | 200 | | |

Tingkat Pendidikan Orang Tua dengan Kejadian TB Paru pada Anak

Tabulasi Silang

Pendidikan Ayah * Diagnosis Crosstabulation

| | | | Diagnosis | | Total |
|-----------------|--------------------|--------------------|-----------|---------|-------|
| | | | TB PARU | KONTROL | |
| Pendidikan Ayah | RENDAH | Count | 44 | 47 | 91 |
| | | % within Diagnosis | 44.0% | 47.0% | 45.5% |
| | TINGGI | Count | 56 | 53 | 109 |
| | | % within Diagnosis | 56.0% | 53.0% | 54.5% |
| Total | Count | 100 | 100 | 200 | |
| | % within Diagnosis | 100.0% | 100.0% | 100.0% | |

Pendidikan Ibu * Diagnosis Crosstabulation

| | | | Diagnosis | | Total |
|----------------|--------------------|--------------------|-----------|---------|-------|
| | | | TB PARU | KONTROL | |
| Pendidikan Ibu | RENDAH | Count | 43 | 50 | 93 |
| | | % within Diagnosis | 43.0% | 50.0% | 46.5% |
| | TINGGI | Count | 57 | 50 | 107 |
| | | % within Diagnosis | 57.0% | 50.0% | 53.5% |
| Total | Count | 100 | 100 | 200 | |
| | % within Diagnosis | 100.0% | 100.0% | 100.0% | |

Chi Square

Chi-Square Tests

| | Value | df | Asymptotic Significance (2- sided) | Exact Sig. (2- sided) | Exact Sig. (1- sided) |
|------------------------------------|-------------------|----|--|--------------------------|--------------------------|
| Pearson Chi-Square | .181 ^a | 1 | .670 | | |
| Continuity Correction ^b | .081 | 1 | .776 | | |
| Likelihood Ratio | .181 | 1 | .670 | | |
| Fisher's Exact Test | | | | .777 | .388 |
| Linear-by-Linear Association | .181 | 1 | .671 | | |
| N of Valid Cases | 200 | | | | |

a. 0 cells (0.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 45.50.

b. Computed only for a 2x2 table

Chi-Square Tests

| | Value | df | Asymptotic Significance (2- sided) | Exact Sig. (2- sided) | Exact Sig. (1- sided) |
|------------------------------------|-------------------|----|--|--------------------------|--------------------------|
| Pearson Chi-Square | .985 ^a | 1 | .321 | | |
| Continuity Correction ^b | .724 | 1 | .395 | | |
| Likelihood Ratio | .986 | 1 | .321 | | |
| Fisher's Exact Test | | | | .395 | .198 |
| Linear-by-Linear Association | .980 | 1 | .322 | | |
| N of Valid Cases | 200 | | | | |

a. 0 cells (0.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 46.50.

b. Computed only for a 2x2 table

Odds Ratio**Risk Estimate**

| | Value | 95% Confidence Interval | |
|---|-------|-------------------------|-------|
| | | Lower | Upper |
| Odds Ratio for Pendidikan Ayah (RENDAH / TINGGI) | .886 | .508 | 1.546 |
| For cohort Diagnosis = TB PARU | .941 | .711 | 1.245 |
| For cohort Diagnosis = KONTROL | 1.062 | .805 | 1.401 |
| N of Valid Cases | 200 | | |

Risk Estimate

| | Value | 95% Confidence Interval | |
|--|-------|-------------------------|-------|
| | | Lower | Upper |
| Odds Ratio for Pendidikan Ibu (RENDAH / TINGGI) | .754 | .432 | 1.317 |
| For cohort Diagnosis = TB PARU | .868 | .655 | 1.151 |
| For cohort Diagnosis = KONTROL | 1.151 | .873 | 1.517 |
| N of Valid Cases | 200 | | |