

DAFTAR PUSTAKA

- Aday, L. A. and Cornelius, L. J. (2011) *Designing and Conducting Health Surveys*. 3rd edn. Edited by S. B. Cohen. San Francisco: Jossey-Bass.
- Adiputra, I. M. S. *et al.* (2021) *Metodologi Penelitian Kesehatan*. 1st edn. Edited by J. Simarmata and R. Watrianthos. Yayasan Kita Menulis.
- Akbar, H. *et al.* (2021) *Epidemiologi Gizi*. 1st edn. Edited by Ashriady. Bandung: Media Sains Indonesia.
- Anggiani, D. R., Suhartono and Dewanti, N. A. Y. (2016) 'Hubungan Kondisi Lingkungan Dalam Rumah dengan Kejadian Pneumonia pada Balita di Wilayah Kerja Puskesmas Pati I Kabupaten Pati', *Jurnal Kesehatan Masyarakat*, 4(3), pp. 776–781. doi: 10.14710/jkm.v4i3.13536.
- Annah, I., Nawir, R. and Ansar, J. (2012) 'Faktor Risiko Kejadian Pneumonia Anak Umur 6-59 Bulan di RSUD Salewangan Maros Tahun 2012', *core.ac.uk*, pp. 1–36.
- Anwar, A. and Dharmayanti, I. (2014) 'Pneumonia pada Anak Balita di Indonesia', *Jurnal Kesehatan Masyarakat Nasional*, 8(8), pp. 359–365. doi: 10.21109/kesmas.v8i8.405.
- Blum, H. L. (1974) 'Planning for Health: Development and Application of Social Change Theory', *The American Journal of Nursing*, 75(8), p. 622.
- Budihardjo, S. N. and Suryawan, I. W. B. (2020) 'Faktor-Faktor Resiko Kejadian Pneumonia pada Pasien Pneumonia Usia 12-59 Bulan di RSUD Wangaya', *Intisari Sains Medis*, 11(1), pp. 398–404. doi: 10.15562/ism.v11i1.645.
- Ceria, I. (2016) 'Hubungan Faktor Risiko Intrinsik dengan Kejadian Pneumonia pada Anak Balita', *Jurnal Medika Respati*, 11(4), pp. 44–52. doi: 10.35842/MR.V11I4.109.
- Depkes RI (2009) *Pedoman Program Pemberantasan Penyakit Infeksi Saluran Pernapasan Akut untuk Penanggulangan Pneumonia pada Balita*. Jakarta: Departemen Kesehatan RI.
- Efni, Y., Machmud, R. and Pertiwi, D. (2016) 'Faktor Risiko yang Berhubungan dengan Kejadian Pneumonia pada Balita di Kelurahan Air Tawar Barat Padang', *Jurnal Kesehatan Andalas*, 5(2), pp. 365–370. doi: 10.25077/jka.v5i2.523.
- Fikri, B. A. (2016) 'Analisis Faktor Risiko Pemberian Asi dan Ventilasi Kamar Terhadap Kejadian Pneumonia Balita', *The Indonesian Journal of Public Health*, 11(1), pp. 14–27. doi: 10.20473/ijph.v11i1.2016.14-27.
- Garina, L. A., Putri, S. F. and Yuniarti (2016) 'Hubungan Faktor Risiko dan Karakteristik Gejala Klinis dengan Kejadian Pneumonia pada Balita', *Global Medical and Health Communication*, 4(1), pp. 26–32. doi: 10.29313/gmhc.v4i1.2007.
- Hartati, S., Nurhaeni, N. and Gayatri, D. (2012) 'Faktor Risiko Terjadinya Pneumonia pada Anak Balita', *Jurnal Keperawatan Indonesia*, 15(1), pp. 13–20. doi: 10.7454/jki.v15i1.42.
- Kemkes RI (2010) 'Situasi Pneumonia Balita di Indonesia', *Buletin Jendela Epidemiologi*, 3, pp. 1–36.

- Kemenkes RI (2012) *Peraturan Pemerintah Republik Indonesia Nomor 33 Tahun 2012 Tentang Pemberian Air Susu Ibu Eksklusif*. Jakarta: Kementerian Kesehatan Republik Indonesia.
- Kemenkes RI (2015a) *Situasi dan Analisis Gizi*. Jakarta: Pusat Data dan Informasi Kementerian Kesehatan RI.
- Kemenkes RI (2015b) *Situasi Kesehatan Anak Balita di Indonesia*. Jakarta: Pusat Data dan Informasi Kementerian Kesehatan RI.
- Kemenkes RI (2017) *Perilaku Merokok Masyarakat Indonesia*. Jakarta: Pusat Data dan Informasi Kementerian Kesehatan RI.
- Kemenkes RI (2019a) *Laporan Nasional Riskesdas 2018*. 1st edn. Edited by Tim Riskesdas 2018. Jakarta: Lembaga Penerbit Badan Penelitian dan Pengembangan Kesehatan.
- Kemenkes RI (2019b) *Laporan Provinsi Sulawesi Selatan Riskesdas 2018*. 1st edn. Edited by Tim Riskesdas 2018. Jakarta: Lembaga Penerbit Badan Penelitian dan Pengembangan Kesehatan.
- Kemenkes RI (2019c) *Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 14 Tahun 2019 Tentang Pelaksanaan Teknis Surveilans Gizi*. Jakarta: Kementerian Kesehatan Republik Indonesia.
- Kemenkes RI (2019d) *Profil Kesehatan Indonesia Tahun 2018*. 1st edn. Edited by R. Kurniawan et al. Jakarta: Pusat Data dan Informasi Kementerian Kesehatan Republik Indonesia.
- Kemenkes RI (2020a) *Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 2 Tahun 2020 Tentang Standar Antropometri Anak*. Jakarta: Kementerian Kesehatan Republik Indonesia.
- Kemenkes RI (2020b) *Pneumonia pada Anak Bisa Dicegah dan Diobati*. Jakarta: Kementerian Kesehatan Republik Indonesia.
- Kemenkes RI (2020c) *Profil Kesehatan Indonesia Tahun 2019*. 1st edn. Edited by B. Hardhana, F. Sibuea, and W. Widiyantini. Jakarta: Pusat Data dan Informasi Kementerian Kesehatan Republik Indonesia.
- Kemenkes RI (2021) *Profil Kesehatan Indonesia Tahun 2020*. 1st edn. Edited by B. Hardhana, F. Sibuea, and W. Widiyantini. Jakarta: Pusat Data dan Informasi Kementerian Kesehatan Republik Indonesia.
- Lolombulan, J. H. (2020) *Analisis Data Statistika bagi Peneliti Kedokteran dan Kesehatan*. 1st edn. Edited by R. I. Utami. Yogyakarta: ANDI.
- Mardani, R. A., Pradigdo, S. F. and Mawarni, A. (2018) 'Faktor Risiko Kejadian Pneumonia pada Anak Usia 12-48 Bulan (Studi di Wilayah Kerja Puskesmas Gombang II Kabupaten Kebumen Tahun 2017)', *Jurnal Kesehatan Masyarakat*, 6(1), pp. 581–590. doi: 10.14710/jkm.v6i1.20155.
- Misnadiarly (2008) *Penyakit Infeksi Saluran Napas Pneumonia pada Anak, Orang Dewasa, Usia Lanjut, Pneumonia Atypik Mycobacterium*. 1st edn. Edited by I. Poetry. Jakarta: Pustaka Obor Populer.
- Mokoginta, D., Arsin, A. and Sidik, D. (2014) 'Faktor Risiko Kejadian Pnemonia pada Anak Balita di Wilayah Kerja Puskesmas Sudiang Kota Makassar', *core.ac.uk*, pp. 1–12.
- Nuraeni, T. and Rahmawati, A. (2019) 'Pneumonia pada Balita dan Faktor yang Mempengaruhinya: Studi Kasus di Salah Satu Puskesmas di Indramayu',

- Gema Wiralodra*, 10(2), pp. 155–164. doi: 10.31943/gemawiralodra.v10i2.73.
- Nurnajiah, M., Rusdi, R. and Desmawati, D. (2016) ‘Hubungan Status Gizi dengan Derajat Pneumonia pada Balita di RS. Dr. M. Djamil Padang’, *Jurnal Kesehatan Andalas*, 5(1), pp. 250–255. doi: 10.25077/jka.v5i1.478.
- Rigustia, R., Zeffira, L. and Vani, A. T. (2019) ‘Faktor Risiko yang Berhubungan dengan Kejadian Pneumonia pada Balita di Puskesmas Ikur Koto Kota Padang’, *Health and Medical Journal*, 1(1), pp. 22–29. doi: 10.33854/heme.v1i1.215.
- Rubenstein, Wayne and B, J. (2007) *Buku Ajar Keperawatan Keluarga: Riset, Teori dan Praktik Kedokteran Klinis Edisi 2*. Jakarta: Erlangga.
- Rudan, I. *et al.* (2008) ‘Epidemiology and Etiology of Childhood Pneumonia’, *Bulletin of the World Health Organization*, 86(5), pp. 408–416. doi: 10.2471/blt.07.048769.
- Sary, A. N. (2017) ‘Analisis Faktor Risiko Intrinsik yang Berhubungan dengan Pneumonia pada Anak Balita di Wilayah Kerja Puskesmas Andalas Kota Padang’, *Jurnal Kesehatan Medika Sainika*, 8(1), pp. 58–68. doi: 10.30633/88122017201758-681.
- UNICEF (2020a) *Childhood Pneumonia: Everything you Need to Know*. United Nations International Children’s Emergency Fund.
- UNICEF (2020b) *Every Child’s Right to Survive: an Agenda to End Pneumonia Deaths*. United Nations International Children’s Emergency Fund.
- UNICEF (2021) *Pneumonia in Children Statistics*. United Nations International Children’s Emergency Fund.
- WHO (2017) *Children Aged < 5 Years with Pneumonia Symptoms Taken to A Healthcare Provider (%)*. World Health Organization.
- WHO (2019) *Pneumonia*. World Health Organization.
- WHO (2021) *Pneumonia*. World Health Organization.

LAMPIRAN

Lampiran 1 Kuesioner Penelitian

- KASUS
 KONTROL



LEMBAR OBSERVASI DAN KUESIONER PENELITIAN
“FAKTOR RISIKO KEJADIAN PNEUMONIA PADA BALITA DI WILAYAH
KERJA PUSKESMAS MALIMONGAN BARU DAN PUSKESMAS
TAMAMAUNG KOTA MAKASSAR”

No. Kuesioner : (Diisi oleh peneliti)

Tanggal Wawancara :

A. IDENTITAS RESPONDEN		
1.	Nama	
2.	Umur	
3.	Alamat	
4.	Nomor Telepon	
5.	Tingkat Pendidikan Ibu	a. Tidak Tamat SD/MI b. Tamat SD/MI c. Tamat SMP/MTS d. Tamat SMA/MA e. Tamat Akademi (D1/D2/D3) f. Tamat Sarjana (D4/S1) g. Tamat Pascasarjana (S2/S3)
6.	Tingkat Pendidikan Ayah	a. Tidak Tamat SD/MI b. Tamat SD/MI c. Tamat SMP/MTS d. Tamat SMA/MA e. Tamat Akademi (D1/D2/D3)

		f. Tamat Sarjana (D4/S1) g. Tamat Pascasarjana (S2/S3)
7.	Pekerjaan Ibu	a. Tidak Bekerja/Sekolah/Kuliah b. Ibu Rumah Tangga (IRT) c. PNS/TNI/Polri/BUMN/BUMD d. Pegawai Swasta e. Pengusaha/Wiraswasta f. Pedagang g. Buruh h. Lainnya
8.	Pekerjaan Ayah	a. Tidak Bekerja/Sekolah/Kuliah b. PNS/TNI/Polri/BUMN/BUMD c. Pegawai Swasta d. Pengusaha/Wiraswasta e. Pedagang f. Buruh g. Lainnya
9.	Pendapatan Total Keluarga	Rp. (UMR Kota Makassar Rp. 3.294.467,-)
B. IDENTITAS BALITA		
1.	Nama Balita	
2.	Umur Balita (bulan)	
3.	Berat Badan Balita (kg)	
4.	Tinggi Badan Balita (cm)	
5.	Jenis Kelamin Balita	a. Laki-laki b. Perempuan
6.	Riwayat Berat Badan Lahir Balita	a. <2500 gram b. ≥2500 gram
7.	Status Gizi Balita (BB/TB)	a. Gizi baik (-2 SD s/d +2 SD) b. Gizi kurang (-3 SD s/d <-2 SD)

C. PNEUMONIA/RADANG PARU

Isilah pertanyaan di bawah ini dengan memberi tanda silang (X)

C1.	Dalam 1 tahun terakhir, apakah balita pernah didiagnosis menderita radang paru (pneumonia) dengan atau tanpa dilakukan foto rontgen oleh tenaga kesehatan (dokter/perawat/bidan)?	a. Ya → D1	b. Tidak
C2.	Dalam 1 tahun terakhir, apakah balita mengalami gejala penyakit sebagai berikut :		
	1) Demam tinggi	a. Ya	b. Tidak
	2) Batuk	a. Ya	b. Tidak
	3) Kesulitan bernafas dengan atau tanpa nyeri dada	a. Ya	b. Tidak
	4) Nafas cepat	a. Ya	b. Tidak
	5) Nafas cuping hidung	a. Ya	b. Tidak
	6) Tarikan dinding dada bagian bawah ke dalam	a. Ya	b. Tidak

D. STATUS IMUNISASI

Isilah pertanyaan di bawah ini dengan memberi tanda silang (X)

D1.	Apakah balita pernah mendapat imunisasi berikut :		
	Imunisasi Hepatitis B-0, diberikan sesaat setelah bayi lahir sampai bayi berumur 7 hari yang disuntikkan di paha bayi?	a. Ya	b. Tidak
D2.	Imunisasi BCG, mulai diberikan umur 1 bulan dan disuntikkan di lengan (kanan) atas (biasanya meninggalkan bekas di bawah kulit)?	a. Ya b. Tidak c. Belum waktunya (umur \leq 1 bulan)	
D3.	Imunisasi Polio, cairan merah mudah atau putih yang biasanya mulai	a. Ya b. Tidak	

	diberikan pada umur 1 bulan dan diteteskan ke mulut?	c. Belum waktunya (umur \leq 1 bulan)
D4.	Imunisasi DPT-HB-HiB, yang biasanya disuntikkan di paha dan biasanya mulai diberikan pada saat anak berusia 2 bulan?	a. Ya b. Tidak c. Belum waktunya (umur \leq 2 bulan)
D5.	Imunisasi Campak, yang biasanya diberikan umur 9 bulan dan disuntikkan di paha atau lengan kiri atas serta diberikan satu kali?	a. Ya b. Tidak c. Belum waktunya (umur \leq 9 bulan)
D6.	Imunisasi Campak lanjutan, yang biasanya mulai diberikan umur 18-24 bulan?	a. Ya b. Tidak c. Belum waktunya (umur \leq 18 bulan)
D7.	Imunisasi DPT-HB-HiB lanjutan, yang biasanya mulai diberikan umur 18 bulan?	a. Ya b. Tidak c. Belum waktunya (umur \leq 18 bulan)

E. RIWAYAT ASI EKSKLUSIF

Isilah pertanyaan di bawah ini dengan memberi tanda silang (X)

E1.	Apakah balita pernah disusui atau diberi ASI (Air Susu Ibu)?	a. Ya \rightarrow E3	b. Tidak
E2.	Jika belum/tidak pernah diberi ASI, apa alasan utamanya?	a. Asi tidak keluar b. Produksi ASI kurang c. Lainnya	

Lanjut ke Pertanyaan No. E8

E3.	Apakah ibu memberikan kolostrum (ASI yang pertama keluar, biasanya encer dan berwarna kekuningan)?	a. Ya	b. Tidak
E4.	Apakah sebelum disusui yang pertama kali atau sebelum ASI keluar/lancar, balita pernah diberi	a. Ya	b. Tidak

	minuman (cairan) atau makanan selain ASI?		
E5.	Apakah sejak lahir sampai dengan usia 6 bulan balita pernah diberi minuman (cairan) atau makanan selain ASI?	a. Ya	b. Tidak
E6.	Apakah dalam usia 6 bulan balita hanya mendapatkan ASI saja dan tidak diberi minuman (cairan) atau makanan selain ASI (kecuali obat, vitamin, dan mineral)?	a. Ya	b. Tidak
E7.	Apakah saat ini balita masih disusui/diberi ASI?	a. Ya	b. Tidak
E8.	Pada saat balita umur berapa, ibu pertama kali mulai memberikan minuman (cairan) atau makanan selain ASI?	a. 0-7 hari b. 8-28 hari c. 29 hari - <2 bulan d. Lainnya	
F. PAPARAN ASAP ROKOK			
Isilah pertanyaan di bawah ini dengan memberi tanda silang (X)			
F1.	Apakah ada anggota keluarga yang merokok?	a. Ya	b. Tidak → F4
F2.	Apakah anggota keluarga merokok selama 1 bulan terakhir?	a. Ya, setiap hari b. Ya, tidak setiap hari c. Sudah berhenti merokok → F4	
F3.	Apakah anggota keluarga biasa merokok di dalam rumah?	a. Ya	b. Tidak
F4.	Seberapa sering orang lain merokok di dekat balita dalam ruangan tertutup (termasuk di rumah, tempat kerja dan sarana transportasi)?	a. Ya, setiap hari b. Ya, tidak setiap hari c. Tidak pernah sama sekali	

Lampiran 2 Surat Izin Pengambilan Data



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN RISET, DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS HASANUDDIN

**FAKULTAS KESEHATAN MASYARAKAT
DEPARTEMEN EPIDEMIOLOGI**

Jl. Perintis Kemerdekaan KM. 10 Makassar 90245, ruangan KA.307 lt. III FKM Unhas
e-mail: epid@fkm.unhas.ac.id

Nomor : 840/UN4.14.7/PT.01.00/2022
Perihal : Izin Pengambilan Data

10 Januari 2022

Yth,

Kepala Dinas Kesehatan Kota Makassar

Tempat

Dengan hormat, Kami ajukan mahasiswa Jurusan Epidemiologi Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Hasanuddin :

Nama : Melani Zulhidayati Z. Monoarfa
NIM : K011181042
Alamat : Kompleks Daya Indah Persada B/9 Makassar

Bermaksud untuk pengambilan data di Dinas Kesehatan Kota Makassar dalam rangka penyusunan Proposal Penelitian dengan topik penelitian :

Judul Penelitian : **Faktor Risiko Kejadian Pneumonia Pada Balita di Wilayah Kerja Puskesmas Malimongan Baru dan Puskesmas Tamamaung Kota Makassar**

Waktu Penelitian : Januari 2022–Maret 2022

Untuk proses ini, kiranya Bapak/Ibu berkenan membantu mahasiswa kami dalam proses perizinannya. Adapun data yang ingin diambil sebagai berikut :

1. Data kasus penyakit di Dinas Kesehatan Kota Makassar tahun 2018-2022
2. Data kasus Pneumonia di Dinas Kesehatan Kota Makassar 2018-2022
3. Profil Kesehatan Dinas Kesehatan Kota Makassar 2018-2021
4. Profil Kesehatan Puskesmas Malimongan Baru dan Puskesmas Tamamaung 2018-2022
5. Data Kasus Pneumonia dalam kurun waktu 2018-2022 di Dinas Kesehatan Kota Makassar.
6. Data kasus Pneumonia dalam kurun waktu 2018-2022 di Puskesmas Malimongan Baru dan Puskesmas Tamamaung.

Demikian permohonan kami, atas bantuan dan kerja samanya kami ucapkan terima kasih.



Ketua Departemen Epidemiologi

Dr. Wahiduddin, SKM., M.Kes
NIP. 19760407 200501 1 004

Lampiran 3 Surat Izin Pengambilan Data Puskesmas Malimongan Baru



**PEMERINTAH KOTA MAKASSAR
DINAS KESEHATAN**

Jl. Teduh Bersinar No. 1 Tlp. (0411) 881549, Fax (0411) 887710

M A K A S S A R

Nomor : 440/156 /PSDK /II/2022
Lamp :
Perihal : data

Kepada Yth,
Kepala Puskesmas Malimongan baru

Di –

Tempat

Sehubungan Surat dari program studi Epidemiologi FKM UNHAS ini disampaikan kepada saudara bahwa :

Nama : **Melani Zulhidayati Z Monoarfa**
NIM : K011181042
Judul : Faktor Risiko Kejadian Pneumonia pada balita di wilayah kerja Puskesmas Malimongan baru Kota Makassar

Akan melaksanakan kegiatan Pangambilan data di Wilayah Puskesmas yang saudara pimpin.

Demikianlah disampaikan, atas kerjasamanya diucapkan terima kasih



Makassar, 21 Februari 2022
Kepala Dinas Kesehatan
Kota Makassar

Dr. Nursaidah Sirajuddin

Pangkat : Pembina

NIP : 19730112 2006042012

Lampiran 4 Surat Izin Pengambilan Data Puskesmas Tamamaung



**PEMERINTAH KOTA MAKASSAR
DINAS KESEHATAN**

Jl. Teduh Bersinar No. 1 Tlp. (0411) 881549, Fax (0411) 887710
M A K A S S A R

Nomor : 440/155 /PSDK /III/2022
Lamp :
Perihal : data

Kepada Yth,
Kepala Puskesmas Tamamaung

Di -

Tempat

Sehubungan Surat dari program studi Epidemiologi FKM UNHAS ini disampaikan kepada saudara bahwa :

Nama : **Melani Zulhidayati Z Monoarfa**
NIM : K011181042
Judul : Faktor Risiko Kejadian Pneumonia pada balita di wilayah kerja Puskesmas Tamamaung Kota Makassar

Akan melaksanakan kegiatan Pangambilan data di Wilayah Puskesmas yang saudara pimpin.

Demikianlah disampaikan, atas kerjasamanya diucapkan terima kasih



Makassar, 24 Februari 2022
Kepala Dinas Kesehatan
Kota Makassar

Dr. Nursaidah Sirajuddin
Pangkat : Pembina
NIP : 19730112 2006042012

Lampiran 5 Surat Penugasan Seminar Proposal



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

SURAT PENUGASAN SEMINAR PROPOSAL

No : 1602/UN4.14/PK.03.00/2022

Dari : Dekan Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Hasanuddin
Untuk : Mereka tersebut pada surat penugasan ini dianggap ahli dalam bidangnya untuk bertugas dalam panitia seminar mahasiswa FKM – UNHAS.

Isi :

1. Menilai Mahasiswa Seminar dengan Susunan Tim Penilai :

No	Nama Dosen	Jabatan/Peminatan
1.	Prof. Dr. H. Nur Nasry Noor, MPH	Pembimbing I
2.	Dr. Wahiduddin, SKM., M.Kes	Pembimbing II
3.	Prof. Dr. drg. A. Arsunan Arsin, M.Kes	Penguji / Epid
4.	Prof. Dr. Nurhaedar Jafar, Apt., M.Kes	Penguji / Gizi

2. Mahasiswa FKM – UNHAS yang akan menempuh Seminar Proposal

Nama : Melani Zulhidayati Z. Monoarfa
Stambuk : K011181042
Departemen : Epidemiologi
Judul : Faktor Risiko Kejadian Pnemonia Pada Balita Di Wilayah Kerja Puskesmas Malimongan Baru Dan Puskesmas Tamamaung Kota Makassar

3. Waktu Pelaksanaan Seminar Proposal

Hari/Tanggal : Selasa, 15 Februari 2022
Jam : 10.00 – 11.00 WITA
Tempat : Via Zoom

4. Agar surat penugasan ini dilaksanakan dengan penuh rasa tanggung jawab
5. Surat penugasan ini berlaku sejak tanggal ditetapkannya, dengan ketentuan bahwa segala sesuatunya akan dirubah dan diperbaiki sebagaimana mestinya, apabila di kemudian hari ternyata terdapat kekeliruan dalam surat penugasan ini



Makassar, 09 Februari 2022

Dekan

Dr. Aminuddin Syam, SKM., M.Kes., M.Med.Ed
NIP. 19670617 199903 1 001

Lampiran 6 Lembar Perbaikan Seminar Proposal



KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN
UNIVERSITAS HASANUDDIN
FAKULTAS KESEHATAN MASYARAKAT
 Jalan Perintis Km. 10 Makassar 90245 Tel. 0411 – 585658 Faks. 0411 - 586013
 E-mail : dekanfkmuh@gmail.com Laman : www.unhas.ac.id/fkm

LEMBAR PERBAIKAN SEMINAR PROPOSAL

Nama : Melani Zulhidayati Z. Monoarfah
 Nim : K011181042
 Hari/Tgl : Selasa, 15 Februari 2022
 Pukul : 10.00-11.00 WITA
 Tempat : Via Zoom
 Bagian : Epidemiologi
 Judul Skripsi : Faktor Risiko Kejadian Pnemonia Pada Balita Di Wilayah Kerja Puskesmas Malimongan Baru Dan Puskesmas Tamamaung Kota Makassar

No	Nama Dosen Penguji	Hal-Hal Yang Perlu Diperbaiki	Halaman		Tanda Tangan
			Sebelum	Sesudah	
1.	Prof. Dr. H. Nur Nasry Noor, MPH	Kuesioner Penelitian Daftar Pustaka Definisi Operasional dan Kriteria Objektif Kerangka Teori	36 - 39 31 - 35 20 - 22 17 - 17	39 - 43 35 - 38 24 - 26 21 - 21	
2.	Dr. Wahiduddin, SKM., M.Kes	Definisi Operasional dan Kriteria Objektif Tinjauan Pustaka Kuesioner Penelitian	20 - 22 13 - 16 36 - 39	24 - 26 13 - 20 39 - 43	
3.	Prof. Dr. drg. A. Arsunan Arsin, M.Kes				
4.	Prof. Dr. Nurhaedar Jafar, Apt., M.Kes	Judul Penelitian Definisi Operasional dan Kriteria Objektif Kuesioner Penelitian	i - i 20 - 22 36 - 39	i - i 24 - 26 39 - 43	

Makassar, 25 Maret 2022

Pembimbing I

Prof. Dr. H. Nur Nasry Noor, MPH

Lampiran 7 Surat Izin Penelitian



**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 : 3719/UN4.14.8/PT.01.04/2022
Hal : **Izin Penelitian**

06 April 2022

Yang Terhormat

**Kepala Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu 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 : Melani Zulhidayati Z.Monoarfa
Nim : K011181042
Program Studi : Kesehatan Masyarakat-S1
Departemen : Epidemiologi
Judul Tugas Akhir : **Faktor Risiko Kejadian Pnemonia Pada Balita Di Wilayah Kerja Puskesmas Malimongan Baru dan Puskesmas Tamamaung Kota Makassar.**
Lokasi Penelitian : Puskesmas Malimongan Baru dan Puskesmas Tamamaung Kota Makassar.
Pembimbing : 1. Prof. Dr. H. Nur Nasry Noor, MPH
2. Dr. Wahiduddin, S.KM., M.Kes

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

a.n.Dekan

Ketua Program Studi S1 Kesehatan Masyarakat,



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



Lampiran 8 Surat Izin Penelitian dari PTSP



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

Nomor : 29437/S.01/PTSP/2022
Lampiran : -
Perihal : **Izin Penelitian**

KepadaYth.
Walikota Makassar

di-
Tempat

Berdasarkan surat Dekan Fak. Kesehatan Masyarakat UNHAS Makassar Nomor : 3719/UN.14.8/PT.01.04/2022 tanggal 06 April 2022 perihal tersebut diatas, mahasiswa/peneliti dibawah ini:

Nama : **MELANI ZULHIDAYATI Z. MONOARFA**
Nomor Pokok : K011181042
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 PNEUMONIA PADA BALITA DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS MALIMONGAN BARU DAN PUSKESMAS TAMAMAUNG KOTA MAKASSAR "

Yang akan dilaksanakan dari : Tgl. **11 April s/d 11 Juni 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 : 07 April 2022

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

Dra. Hj. SUKARNIATY KONDOLELE, M.M.
Pangkat : Pembina Utama Madya
Nip : 19650606 199003 2 011

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

SIMAP PTSP 07-04-2022



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



Lampiran 9 Surat Izin Penelitian dari BKBP



PEMERINTAH KOTA MAKASSAR
BADAN KESATUAN BANGSA DAN POLITIK

Jalan Ahmad Yani No 2 Makassar 90111
Telp +62411 – 3615867 Fax +62411 – 3615867
Email : Kesbang@makassar.go.id Home page : <http://www.makassar.go.id>

Makassar, 12 April 2022

K e p a d a

Yth. KEPALA DINAS KESEHATAN
KOTA MAKASSAR

Di -
MAKASSAR

SURAT IZIN PENELITIAN
Nomor : 070/ ~~680~~ -II/BKBP/IV/2022

- Dasar** : 1. Undang-Undang Nomor 11 Tahun 2019 tentang Sistem Nasional Ilmu Pengetahuan dan Teknologi.
2. Peraturan Menteri Dalam Negeri Nomor 17 Tahun 2016 tentang Pedoman Penelitian dan Pengembangan di Kementerian Dalam Negeri dan Pemerintahan Daerah.
3. Peraturan Daerah Kota Makassar Nomor 8 Tahun 2016 tentang Pembentukan dan Susunan Perangkat Daerah Kota Makassar (Lembaran Daerah Kota Makassar Tahun 2016 Nomor 8).
- Memperhatikan** : Surat Kepala Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu Provinsi Sulawesi Selatan nomor **29437/S.01/PTSP/2022** Tanggal 07 April 2022 perihal Izin Penelitian.

Setelah membaca maksud dan tujuan penelitian yang tercantum dalam proposal penelitian, maka pada prinsipnya Kami menyetujui dan memberikan Izin Penelitian kepada :

Nama : **MELANI ZULHIDAYATI Z. MONOARFA**
NIM / Jurusan : K011181042 / Kesehatan Masyarakat
Pekerjaan : Mahasiswa (S1) / UNHAS
Tanggal pelaksanaan : **12 April s/d 11 Juni 2022**
Jenis Penelitian : Skripsi
Alamat : Jl. P. Kemerdekaan Km.10, Makassar
Judul : **"FAKTOR RISIKO KEJADIAN PNEUMONIA PADA BALITA DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS MALIMONGAN BARU DAN PUSKESMAS TAMAMAUNG KOTA MAKASSAR"**

Demikian Surat Izin Penelitian ini diberikan agar digunakan sebagaimana mestinya dan selanjutnya yang bersangkutan melaporkan hasilnya kepada Walikota melalui Kepala Badan Kesatuan Bangsa dan Politik Kota Makassar Melalui Email Bidanghublabakesbangpolmks@gmail.com.

a.n. WALIKOTA MAKASSAR
KERALA BADAN KESBANGPOL.
u.b.
SEKERTARIS,



DR. HARI, S.IP., S.H., M.H., M.Si
Pangkat : Pembina Tingkat I/IV.b
NIP : 19730607 199311 1 001

Lampiran 10 Surat Izin Penelitian Puskesmas Malimongan Baru



**PEMERINTAH KOTA MAKASSAR
DINAS KESEHATAN**

Jl. Teduh Bersinar No. 1 Tlp. (0411) 881549, Fax (0411) 887710
M A K A S S A R

Nomor : 440/89/PSDK /IV/2022
Lamp :
Perihal : Penelitian

Kepada Yth,
Kepala Puskesmas Malimongan Baru

Di -

Tempat

Sehubungan Surat dari Badan kesatuan bangsa dan Kesatuan Politik No : 070//II-BKBP/2022,tanggal 14 April 2022 ,maka bersama ini disampaikan kepada saudara bahwa :

Nama : **Melani Zulhidayati Z.Monoarfa**
NIP : K011181042
Jurusan : S1 Kesehatan Masyarakat
Institusi : UNHAS Makassar
Judul : Faktor risiko kejadian Pneumonia pada balita di wilayah kerja Puskesmas malimongan Baru dan puskesmas Tamamaung Kota Makassar

Akan melaksanakan kegiatan penelitian di wilayah puskesmas yang saudara pimpin pada tanggal 12 April 2022 s/d 11 Juni 2022

Demikianlah disampaikan, atas kerjasamanya diucapkan terima kasih

Makassar, 18 April 2022
Kepala Dinas Kesehatan
Kota Makassar



Dr. Nusrudin Sirajuddin
Pangkat : Pembina
NIP : 19730112 2006042012

Lampiran 11 Surat Izin Penelitian Puskesmas Tamamaung



**PEMERINTAH KOTA MAKASSAR
DINAS KESEHATAN**

Jl. Teduh Bersinar No. 1 Tlp. (0411) 881549, Fax (0411) 887710
MAKASSAR

Nomor : 440/89/PSDK /IV/2022
Lamp :
Perihal : Penelitian

Kepada Yth,
Kepala Puskesmas Tamamaung

Di -

Tempat

Sehubungan Surat dari Badan kesatuan bangsa dan Kesatuan Politik No : 070//II-BKBP/2022,tanggal 14 April 2022 ,maka bersama ini disampaikan kepada saudara bahwa :

Nama : **Melani Zulhidayati Z.Monoarfa**
NIP : K011181042
Jurusan : S1 Kesehatan Masyarakat
Institusi : UNHAS Makassar
Judul : Faktor risiko kejadian Pneumonia pada balita di wilayah kerja Puskesmas malimongan Baru dan puskesmas Tamamaung Kota Makassar

Akan melaksanakan kegiatan penelitian di wilayah puskesmas yang saudara pimpin pada tanggal 12 April 2022 s/d 11 Juni 2022

Demikianlah disampaikan, atas kerjasamanya diucapkan terima kasih



Dr.Nursyah Sirajuddin
Pangkat : Pembina
NIP : 19730112 2006042012

Lampiran 12 Rekomendasi 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 : fkunhas@gmail.com, website: <https://fkunhas.ac.id/>

REKOMENDASI PERSETUJUAN ETIK

Nomor : 4873/UN4.14.1/TP.01.02/2022

Tanggal : 13 Mei 2022

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

No.Protokol	25422031085	No. Sponsor Protokol	
Peneliti Utama	Melani Zulhidayati Z. Monoarfa	Sponsor	Pribadi
Judul Peneliti	Faktor Risiko Kejadian Pneumonia Pada Balita Di Wilayah Kerja Puskesmas Malimongan Baru dan Puskesmas Tamamaung Kota Makassar		
No.Versi Protokol	1	Tanggal Versi	25 April 2022
No.Versi PSP	1	Tanggal Versi	25 April 2022
Tempat Penelitian	Wilayah Kerja Puskesmas Malimongan Baru dan Puskesmas Tamamaung Kota Makassar		
Judul Review	<input checked="" type="checkbox"/> Exempted <input type="checkbox"/> Expedited <input type="checkbox"/> Fullboard	Masa Berlaku 13 Mei 2022 Sampai 13 Mei 2023	Frekuensi review lanjutan
Ketua Komisi Etik Penelitian	Nama : Prof.dr.Veni Hadju,M.Sc,Ph.D	Tanda tangan 	Tanggal
Sekretaris komisi Etik Penelitian	Nama : Dr. Wahiduddin, SKM.,M.Kes	Tanda tangan 	Tanggal

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. Melaporakn penyimpangan dari protocol yang disetujui (protocol deviation/violation)
6. Mematuhi semua peraturan yang ditentukan



Lampiran 13 Surat Persetujuan Ujian Skripsi



**KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,
RISET, DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS HASANUDDIN
KAMPUS TAMALANREA
JALAN PERINTIS KEMERDEKAAN KM.10 MAKASSAR 90245
TELEPON : 0411-586200 (6 SALURAN), 584002, FAX. 585188**

SURAT PERSETUJUAN

Nomor : 27378/UN4.1.1.2.1.1/PK.02.03/2022

Berdasarkan Peraturan Rektor Universitas Hasanuddin tentang Penyelenggaraan Program Sarjana Nomor : 2781/UN4.1/KEP/2018 tanggal 16 Juli 2018, dengan ini menerangkan bahwa :

N I K : 7371115703000011 ✓
N a m a : MELANI ZULHIDAYATI Z. MONOARFA ✓
Tempat/Tanggal Lahir : MAKASSAR, 17 MARET 2000 ✓
NIM : K011181042 ✓
Fakultas : KESEHATAN MASYARAKAT ✓
Program Studi : KESEHATAN MASYARAKAT ✓

Telah memenuhi syarat untuk Ujian Skripsi Strata I (S1). Demikian Surat Persetujuan ini dibuat untuk digunakan dalam proses pelaksanaan ujian skripsi, dengan ketentuan dapat mengikuti wisuda jika **persyaratan kelulusan/wisuda telah dipenuhi**. Terima Kasih.

Makassar, 21 SEPTEMBER 2022

Kepala Biro Administrasi Akademik
dan Kepala Sub Bagian Pendidikan dan Evaluasi
Universitas Hasanuddin,



MURSALIM S.Sos.
NIP. 19730216 199601 1001

Keterangan :

Nomor User : K011181042 ✓
Nomor password/pin : 2165485 ✓
Alamat Website : <http://unhas.ac.id/akad/wisuda/>
Layanan E-Mail : alimkomath@gmail.com

- Catatan** :
1. Bagi Mahasiswa yang telah melaksanakan ujian Sarjana dan dinyatakan lulus, segera menyerahkan lembar pengesahan Skripsi dan Berita Acara Ujian Sarjana ke Sub Bagian Akademik Fakultas, untuk memperoleh nomor Alumni dan didaftar sebagai Wisudawan pada periode berjalan.
 2. Jika terjadi perubahan Judul Skripsi agar melaporkan ke Kasubag. Pendidikan Fakultas sebelum didaftar sebagai Wisudawan pada Periode berjalan
 3. Pada saat ON-LINE Mahasiswa diharapkan mengisi identitas diri sesuai surat izin ujian ini.

Lampiran 14 Surat Penugasan Ujian Skripsi



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

SURAT PENUGASAN UJIAN SKRIPSI **Nomor : 11322/UN4.14.1/PK.03.00/2022**

Dari : Dekan Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Hasanuddin
Untuk : Mereka tersebut pada surat penugasan ini dianggap ahli dalam bidangnya untuk bertugas dalam panitia Ujian Skripsi mahasiswa FKM –UNHAS.

Isi : 1. Susunan Tim Penilai :

Ketua : Prof. Dr. H. Nur Nasry Noor, MPH
Sekretaris : Dr. Wahiduddin, SKM., M.Kes
Penguji : 1. Prof. Dr. drg. A. Arsunan Arsin, M.Kes, CWM
2. Prof. Dr. Nurhaedar Jafar, Apt., M.Kes

2. Mahasiswa FKM – UNHAS yang akan menempuh Ujian Skripsi :
Nomor Surat Izin Ujian UNHAS **27378/UN4.1.1.2.1.1/PK.02.03/2022**
Nama : Melani Zulhidayati Z. Monoarfa
Stambuk : K011181042
Bagian : Epidemiologi
Judul : Faktor Risiko Kejadian Pneumonia Pada Balita di Wilayah Kerja Puskesmas Malimongan Baru dan Puskesmas Tamamaung Kota Makassar

3. Waktu Pelaksanaan Ujian Skripsi :
Hari/Tanggal : Senin, 03 Oktober 2022
Jam : 10.00-11.00 WITA
Tempat : Ruang Seminar Departemen Epidemiologi

4. Agar surat penugasan ini dilaksanakan dengan penuh rasa tanggung jawab

5. Surat penugasan ini berlaku sejak tanggal ditetapkannya, dengan ketentuan bahwa segala sesuatunya akan diubah dan diperbaiki sebagaimana mestinya, apabila dikemudian hari ternyata terdapat kekeliruan dalam surat penugasan ini.

Makassar, 28 September 2022

a.n Dekan,

Wakil Dekan Bidang Akademik
dan Kemahasiswaan



Dr. Wahiduddin, SKM., M.Kes
NIP. 19760407 200501 1 004

Lampiran 15 Tabel Standar Antropometri Berat Badan menurut Tinggi Badan

Tabel 1. Standar Berat Badan menurut Panjang Badan (BB/PB)
Anak Perempuan Umur 0-24 Bulan

Panjang Badan (cm)	Berat Badan (Kg)						
	-3 SD	-2 SD	-1 SD	Median	+1 SD	+2 SD	+3 SD
45.0	1.9	2.1	2.3	2.5	2.7	3.0	3.3
45.5	2.0	2.1	2.3	2.5	2.8	3.1	3.4
46.0	2.0	2.2	2.4	2.6	2.9	3.2	3.5
46.5	2.1	2.3	2.5	2.7	3.0	3.3	3.6
47.0	2.2	2.4	2.6	2.8	3.1	3.4	3.7
47.5	2.2	2.4	2.6	2.9	3.2	3.5	3.8
48.0	2.3	2.5	2.7	3.0	3.3	3.6	4.0
48.5	2.4	2.6	2.8	3.1	3.4	3.7	4.1
49.0	2.4	2.6	2.9	3.2	3.5	3.8	4.2

Panjang Badan (cm)	Berat Badan (Kg)						
	-3 SD	-2 SD	-1 SD	Median	+1 SD	+2 SD	+3 SD
49.5	2.5	2.7	3.0	3.3	3.6	3.9	4.3
50.0	2.6	2.8	3.1	3.4	3.7	4.0	4.5
50.5	2.7	2.9	3.2	3.5	3.8	4.2	4.6
51.0	2.8	3.0	3.3	3.6	3.9	4.3	4.8
51.5	2.8	3.1	3.4	3.7	4.0	4.4	4.9
52.0	2.9	3.2	3.5	3.8	4.2	4.6	5.1
52.5	3.0	3.3	3.6	3.9	4.3	4.7	5.2
53.0	3.1	3.4	3.7	4.0	4.4	4.9	5.4
53.5	3.2	3.5	3.8	4.2	4.6	5.0	5.5
54.0	3.3	3.6	3.9	4.3	4.7	5.2	5.7
54.5	3.4	3.7	4.0	4.4	4.8	5.3	5.9
55.0	3.5	3.8	4.2	4.5	5.0	5.5	6.1
55.5	3.6	3.9	4.3	4.7	5.1	5.7	6.3
56.0	3.7	4.0	4.4	4.8	5.3	5.8	6.4
56.5	3.8	4.1	4.5	5.0	5.4	6.0	6.6
57.0	3.9	4.3	4.6	5.1	5.6	6.1	6.8
57.5	4.0	4.4	4.8	5.2	5.7	6.3	7.0
58.0	4.1	4.5	4.9	5.4	5.9	6.5	7.1
58.5	4.2	4.6	5.0	5.5	6.0	6.6	7.3
59.0	4.3	4.7	5.1	5.6	6.2	6.8	7.5
59.5	4.4	4.8	5.3	5.7	6.3	6.9	7.7
60.0	4.5	4.9	5.4	5.9	6.4	7.1	7.8
60.5	4.6	5.0	5.5	6.0	6.6	7.3	8.0
61.0	4.7	5.1	5.6	6.1	6.7	7.4	8.2
61.5	4.8	5.2	5.7	6.3	6.9	7.6	8.4
62.0	4.9	5.3	5.8	6.4	7.0	7.7	8.5
62.5	5.0	5.4	5.9	6.5	7.1	7.8	8.7
63.0	5.1	5.5	6.0	6.6	7.3	8.0	8.8
63.5	5.2	5.6	6.2	6.7	7.4	8.1	9.0
64.0	5.3	5.7	6.3	6.9	7.5	8.3	9.1
64.5	5.4	5.8	6.4	7.0	7.6	8.4	9.3
65.0	5.5	5.9	6.5	7.1	7.8	8.6	9.5
65.5	5.5	6.0	6.6	7.2	7.9	8.7	9.6

Panjang Badan (cm)	Berat Badan (Kg)						
	-3 SD	-2 SD	-1 SD	Median	+1 SD	+2 SD	+3 SD
66.0	5.6	6.1	6.7	7.3	8.0	8.8	9.8
66.5	5.7	6.2	6.8	7.4	8.1	9.0	9.9
67.0	5.8	6.3	6.9	7.5	8.3	9.1	10.0
67.5	5.9	6.4	7.0	7.6	8.4	9.2	10.2
68.0	6.0	6.5	7.1	7.7	8.5	9.4	10.3
68.5	6.1	6.6	7.2	7.9	8.6	9.5	10.5
69.0	6.1	6.7	7.3	8.0	8.7	9.6	10.6
69.5	6.2	6.8	7.4	8.1	8.8	9.7	10.7
70.0	6.3	6.9	7.5	8.2	9.0	9.9	10.9
70.5	6.4	6.9	7.6	8.3	9.1	10.0	11.0
71.0	6.5	7.0	7.7	8.4	9.2	10.1	11.1
71.5	6.5	7.1	7.7	8.5	9.3	10.2	11.3
72.0	6.6	7.2	7.8	8.6	9.4	10.3	11.4
72.5	6.7	7.3	7.9	8.7	9.5	10.5	11.5
73.0	6.8	7.4	8.0	8.8	9.6	10.6	11.7
73.5	6.9	7.4	8.1	8.9	9.7	10.7	11.8
74.0	6.9	7.5	8.2	9.0	9.8	10.8	11.9
74.5	7.0	7.6	8.3	9.1	9.9	10.9	12.0
75.0	7.1	7.7	8.4	9.1	10.0	11.0	12.2
75.5	7.1	7.8	8.5	9.2	10.1	11.1	12.3
76.0	7.2	7.8	8.5	9.3	10.2	11.2	12.4
76.5	7.3	7.9	8.6	9.4	10.3	11.4	12.5
77.0	7.4	8.0	8.7	9.5	10.4	11.5	12.6
77.5	7.4	8.1	8.8	9.6	10.5	11.6	12.8
78.0	7.5	8.2	8.9	9.7	10.6	11.7	12.9
78.5	7.6	8.2	9.0	9.8	10.7	11.8	13.0
79.0	7.7	8.3	9.1	9.9	10.8	11.9	13.1
79.5	7.7	8.4	9.1	10.0	10.9	12.0	13.3
80.0	7.8	8.5	9.2	10.1	11.0	12.1	13.4
80.5	7.9	8.6	9.3	10.2	11.2	12.3	13.5
81.0	8.0	8.7	9.4	10.3	11.3	12.4	13.7
81.5	8.1	8.8	9.5	10.4	11.4	12.5	13.8
82.0	8.1	8.8	9.6	10.5	11.5	12.6	13.9

Panjang Badan (cm)	Berat Badan (Kg)						
	-3 SD	-2 SD	-1 SD	Median	+1 SD	+2 SD	+3 SD
82.5	8.2	8.9	9.7	10.6	11.6	12.8	14.1
83.0	8.3	9.0	9.8	10.7	11.8	12.9	14.2
83.5	8.4	9.1	9.9	10.9	11.9	13.1	14.4
84.0	8.5	9.2	10.1	11.0	12.0	13.2	14.5
84.5	8.6	9.3	10.2	11.1	12.1	13.3	14.7
85.0	8.7	9.4	10.3	11.2	12.3	13.5	14.9
85.5	8.8	9.5	10.4	11.3	12.4	13.6	15.0
86.0	8.9	9.7	10.5	11.5	12.6	13.8	15.2
86.5	9.0	9.8	10.6	11.6	12.7	13.9	15.4
87.0	9.1	9.9	10.7	11.7	12.8	14.1	15.5
87.5	9.2	10.0	10.9	11.8	13.0	14.2	15.7
88.0	9.3	10.1	11.0	12.0	13.1	14.4	15.9
88.5	9.4	10.2	11.1	12.1	13.2	14.5	16.0
89.0	9.5	10.3	11.2	12.2	13.4	14.7	16.2
89.5	9.6	10.4	11.3	12.3	13.5	14.8	16.4
90.0	9.7	10.5	11.4	12.5	13.7	15.0	16.5
90.5	9.8	10.6	11.5	12.6	13.8	15.1	16.7
91.0	9.9	10.7	11.7	12.7	13.9	15.3	16.9
91.5	10.0	10.8	11.8	12.8	14.1	15.5	17.0
92.0	10.1	10.9	11.9	13.0	14.2	15.6	17.2
92.5	10.1	11.0	12.0	13.1	14.3	15.8	17.4
93.0	10.2	11.1	12.1	13.2	14.5	15.9	17.5
93.5	10.3	11.2	12.2	13.3	14.6	16.1	17.7
94.0	10.4	11.3	12.3	13.5	14.7	16.2	17.9
94.5	10.5	11.4	12.4	13.6	14.9	16.4	18.0
95.0	10.6	11.5	12.6	13.7	15.0	16.5	18.2
95.5	10.7	11.6	12.7	13.8	15.2	16.7	18.4
96.0	10.8	11.7	12.8	14.0	15.3	16.8	18.6
96.5	10.9	11.8	12.9	14.1	15.4	17.0	18.7
97.0	11.0	12.0	13.0	14.2	15.6	17.1	18.9
97.5	11.1	12.1	13.1	14.4	15.7	17.3	19.1
98.0	11.2	12.2	13.3	14.5	15.9	17.5	19.3
98.5	11.3	12.3	13.4	14.6	16.0	17.6	19.5

Panjang Badan (cm)	Berat Badan (Kg)						
	-3 SD	-2 SD	-1 SD	Median	+1 SD	+2 SD	+3 SD
99.0	11.4	12.4	13.5	14.8	16.2	17.8	19.6
99.5	11.5	12.5	13.6	14.9	16.3	18.0	19.8
100.0	11.6	12.6	13.7	15.0	16.5	18.1	20.0
100.5	11.7	12.7	13.9	15.2	16.6	18.3	20.2
101.0	11.8	12.8	14.0	15.3	16.8	18.5	20.4
101.5	11.9	13.0	14.1	15.5	17.0	18.7	20.6
102.0	12.0	13.1	14.3	15.6	17.1	18.9	20.8
102.5	12.1	13.2	14.4	15.8	17.3	19.0	21.0
103.0	12.3	13.3	14.5	15.9	17.5	19.2	21.3
103.5	12.4	13.5	14.7	16.1	17.6	19.4	21.5
104.0	12.5	13.6	14.8	16.2	17.8	19.6	21.7
104.5	12.6	13.7	15.0	16.4	18.0	19.8	21.9
105.0	12.7	13.8	15.1	16.5	18.2	20.0	22.2
105.5	12.8	14.0	15.3	16.7	18.4	20.2	22.4
106.0	13.0	14.1	15.4	16.9	18.5	20.5	22.6
106.5	13.1	14.3	15.6	17.1	18.7	20.7	22.9
107.0	13.2	14.4	15.7	17.2	18.9	20.9	23.1
107.5	13.3	14.5	15.9	17.4	19.1	21.1	23.4
108.0	13.5	14.7	16.0	17.6	19.3	21.3	23.6
108.5	13.6	14.8	16.2	17.8	19.5	21.6	23.9
109.0	13.7	15.0	16.4	18.0	19.7	21.8	24.2
109.5	13.9	15.1	16.5	18.1	20.0	22.0	24.4
110.0	14.0	15.3	16.7	18.3	20.2	22.3	24.7

Tabel 2. Standar Berat Badan menurut Tinggi Badan (BB/TB)
Anak Perempuan Umur 24-60 Bulan

Tinggi Badan (cm)	Berat Badan (Kg)						
	-3 SD	-2 SD	-1 SD	Median	+1 SD	+2 SD	+3 SD
65.0	5.6	6.1	6.6	7.2	7.9	8.7	9.7
65.5	5.7	6.2	6.7	7.4	8.1	8.9	9.8
66.0	5.8	6.3	6.8	7.5	8.2	9.0	10.0
66.5	5.8	6.4	6.9	7.6	8.3	9.1	10.1

Tinggi Badan (cm)	Berat Badan (Kg)						
	-3 SD	-2 SD	-1 SD	Median	+1 SD	+2 SD	+3 SD
67.0	5.9	6.4	7.0	7.7	8.4	9.3	10.2
67.5	6.0	6.5	7.1	7.8	8.5	9.4	10.4
68.0	6.1	6.6	7.2	7.9	8.7	9.5	10.5
68.5	6.2	6.7	7.3	8.0	8.8	9.7	10.7
69.0	6.3	6.8	7.4	8.1	8.9	9.8	10.8
69.5	6.	6.9	7.5	8.2	9.0	9.9	10.9
70.0	6.4	7.0	7.6	8.3	9.1	10.0	11.1
70.5	6.5	7.1	7.7	8.4	9.2	10.1	11.2
71.0	6.6	7.1	7.8	8.5	9.3	10.3	11.3
71.5	6.7	7.2	7.9	8.6	9.4	10.4	11.5
72.0	6.7	7.3	8.0	8.7	9.5	10.5	11.6
72.5	6.8	7.4	8.1	8.8	9.7	10.6	11.7
73.0	6.9	7.5	8.1	8.9	9.8	10.7	11.8
73.5	7.0	7.6	8.2	9.0	9.9	10.8	12.0
74.0	7.0	7.6	8.3	9.1	10.0	11.0	12.1
74.5	7.1	7.7	8.4	9.2	10.1	11.1	12.2
75.0	7.2	7.8	8.5	9.3	10.2	11.2	12.3
75.5	7.2	7.9	8.6	9.4	10.3	11.3	12.5
76.0	7.3	8.0	8.7	9.5	10.4	11.4	12.6
76.5	7.4	8.0	8.7	9.6	10.5	11.5	12.7
77.0	7.5	8.1	8.8	9.6	10.6	11.6	12.8
77.5	7.5	8.2	8.9	9.7	10.7	11.7	12.9
78.0	7.6	8.3	9.0	9.8	10.8	11.8	13.1
78.5	7.7	8.4	9.1	9.9	10.9	12.0	13.2
79.0	7.8	8.4	9.2	10.0	11.0	12.1	13.3
79.5	7.8	8.5	9.3	10.1	11.1	12.2	13.4
80.0	7.9	8.6	9.4	10.2	11.2	12.3	13.6
80.5	8.0	8.7	9.5	10.3	11.3	12.4	13.7
81.0	8.1	8.8	9.6	10.4	11.4	12.6	13.9
81.5	8.2	8.9	9.7	10.6	11.6	12.7	14.0
82.0	8.3	9.0	9.8	10.7	11.7	12.8	14.1
82.5	8.4	9.1	9.9	10.8	11.8	13.0	14.3
83.0	8.5	9.2	10.0	10.9	11.9	13.1	14.5

Tinggi Badan (cm)	Berat Badan (Kg)						
	-3 SD	-2 SD	-1 SD	Median	+1 SD	+2 SD	+3 SD
83.5	8.5	9.3	10.1	11.0	12.1	13.3	14.6
84.0	8.6	9.4	10.2	11.1	12.2	13.4	14.8
84.5	8.7	9.5	10.3	11.3	12.3	13.5	14.9
85.0	8.8	9.6	10.4	11.4	12.5	13.7	15.1
85.5	8.9	9.7	10.6	11.5	12.6	13.8	15.3
86.0	9.0	9.8	10.7	11.6	12.7	14.0	15.4
86.5	9.1	9.9	10.8	11.8	12.9	14.2	15.6
87.0	9.2	10.0	10.9	11.9	13.0	14.3	15.8
87.5	9.3	10.1	11.0	12.0	13.2	14.5	15.9
88.0	9.4	10.2	11.1	12.1	13.3	14.6	16.1
88.5	9.5	10.3	11.2	12.3	13.4	14.8	16.3
89.0	9.6	10.4	11.4	12.4	13.6	14.9	16.4
89.5	9.7	10.5	11.5	12.5	13.7	15.1	16.6
90.0	9.8	10.6	11.6	12.6	13.8	15.2	16.8
90.5	9.9	10.7	11.7	12.8	14.0	15.4	16.9
91.0	10.0	10.9	11.8	12.9	14.1	15.5	17.1
91.5	10.1	11.0	11.9	13.0	14.3	15.7	17.3
92.0	10.2	11.1	12.0	13.1	14.4	15.8	17.4
92.5	10.3	11.2	12.1	13.3	14.5	16.0	17.6
93.0	10.4	11.3	12.3	13.4	14.7	16.1	17.8
93.5	10.5	11.4	12.4	13.5	14.8	16.3	17.9
94.0	10.6	11.5	12.5	13.6	14.9	16.4	18.1
94.5	10.7	11.6	12.6	13.8	15.1	16.6	18.3
95.0	10.8	11.7	12.7	13.9	15.2	16.7	18.5
95.5	10.8	11.8	12.8	14.0	15.4	16.9	18.6
96.0	10.9	11.9	12.9	14.1	15.5	17.0	18.8
96.5	11.0	12.0	13.1	14.3	15.6	17.2	19.0
97.0	11.1	12.1	13.2	14.4	15.8	17.4	19.2
97.5	11.2	12.2	13.3	14.5	15.9	17.5	19.3
98.0	11.3	12.3	13.4	14.7	16.1	17.7	19.5
98.5	11.4	12.4	13.5	14.8	16.2	17.9	19.7
99.0	11.5	12.5	13.7	14.9	16.4	18.0	19.9
99.5	11.6	12.7	13.8	15.1	16.5	18.2	20.1

Tinggi Badan (cm)	Berat Badan (Kg)						
	-3 SD	-2 SD	-1 SD	Median	+1 SD	+2 SD	+3 SD
100.0	11.7	12.8	13.9	15.2	16.7	18.4	20.3
100.5	11.9	12.9	14.1	15.4	16.9	18.6	20.5
101.0	12.0	13.0	14.2	15.5	17.0	18.7	20.7
101.5	12.1	13.1	14.3	15.7	17.2	18.9	20.9
102.0	12.2	13.3	14.5	15.8	17.4	19.1	21.1
102.5	12.3	13.4	14.6	16.0	17.5	19.3	21.4
103.0	12.4	13.5	14.7	16.1	17.7	19.5	21.6
103.5	12.5	13.6	14.9	16.3	17.9	19.7	21.8
104.0	12.6	13.8	15.0	16.4	18.1	19.9	22.0
104.5	12.8	13.9	15.2	16.6	18.2	20.1	22.3
105.0	12.9	14.0	15.3	16.8	18.4	20.3	22.5
105.5	13.0	14.2	15.5	16.9	18.6	20.5	22.7
106.0	13.1	14.3	15.6	17.1	18.8	20.8	23.0
106.5	13.3	14.5	15.8	17.3	19.0	21.0	23.2
107.0	13.4	14.6	15.9	17.5	19.2	21.2	23.5
107.5	13.5	14.7	16.1	17.7	19.4	21.4	23.7
108.0	13.7	14.9	16.3	17.8	19.6	21.7	24.0
108.5	13.8	15.0	16.4	18.0	19.8	21.9	24.3
109.0	13.9	15.2	16.6	18.2	20.0	22.1	24.5
109.5	14.1	15.4	16.8	18.4	20.3	22.4	24.8
110.0	14.2	15.5	17.0	18.6	20.5	22.6	25.1
110.5	14.4	15.7	17.1	18.8	20.7	22.9	25.4
111.0	14.5	15.8	17.3	19.0	20.9	23.1	25.7
111.5	14.7	16.0	17.5	19.2	21.2	23.4	26.0
112.0	14.8	16.2	17.7	19.4	21.4	23.6	26.2
112.5	15.0	16.3	17.9	19.6	21.6	23.9	26.5
113.0	15.1	16.5	18.0	19.8	21.8	24.2	26.8
113.5	15.3	16.7	18.2	20.0	22.1	24.4	27.1
114.0	15.4	16.8	18.4	20.2	22.3	24.7	27.4
114.5	15.6	17.0	18.6	20.5	22.6	25.0	27.8
115.0	15.7	17.2	18.8	20.7	22.8	25.2	28.1
115.5	15.9	17.3	19.0	20.9	23.0	25.5	28.4
116.0	16.0	17.5	19.2	21.1	23.3	25.8	28.7

Tinggi Badan (cm)	Berat Badan (Kg)						
	-3 SD	-2 SD	-1 SD	Median	+1 SD	+2 SD	+3 SD
116.5	16.2	17.7	19.4	21.3	23.5	26.1	29.0
117.0	16.3	17.8	19.6	21.5	23.8	26.3	29.3
117.5	16.5	18.0	19.8	21.7	24.0	26.6	29.6
118.0	16.6	18.2	19.9	22.0	24.2	26.9	29.9
118.5	16.8	18.4	20.1	22.2	24.5	27.2	30.3
119.0	16.9	18.5	20.3	22.4	24.7	27.4	30.6
119.5	17.1	18.7	20.5	22.6	25.0	27.7	30.9
120.0	17.3	18.9	20.7	22.8	25.2	28.0	31.2

Tabel 3. Standar Berat Badan menurut Panjang Badan (BB/PB)
Anak Laki-Laki Umur 0-24 Bulan

Panjang Badan (cm)	Berat Badan (Kg)						
	-3 SD	-2 SD	-1 SD	Median	+1 SD	+2 SD	+3 SD
45.0	1.9	2.0	2.2	2.4	2.7	3.0	3.3
45.5	1.9	2.1	2.3	2.5	2.8	3.1	3.4
46.0	2.0	2.2	2.4	2.6	2.9	3.1	3.5
46.5	2.1	2.3	2.5	2.7	3.0	3.2	3.6
47.0	2.1	2.3	2.5	2.8	3.0	3.3	3.7
47.5	2.2	2.4	2.6	2.9	3.1	3.4	3.8
48.0	2.3	2.5	2.7	2.9	3.2	3.6	3.9
48.5	2.3	2.6	2.8	3.0	3.3	3.7	4.0
49.0	2.4	2.6	2.9	3.1	3.4	3.8	4.2
49.5	2.5	2.7	3.0	3.2	3.5	3.9	4.3
50.0	2.6	2.8	3.0	3.3	3.6	4.0	4.4
50.5	2.7	2.9	3.1	3.4	3.8	4.1	4.5
51.0	2.7	3.0	3.2	3.5	3.9	4.2	4.7
51.5	2.8	3.1	3.3	3.6	4.0	4.4	4.8
52.0	2.9	3.2	3.5	3.8	4.1	4.5	5.0
52.5	3.0	3.3	3.6	3.9	4.2	4.6	5.1
53.0	3.1	3.4	3.7	4.0	4.4	4.8	5.3
53.5	3.2	3.5	3.8	4.1	4.5	4.9	5.4
54.0	3.3	3.6	3.9	4.3	4.7	5.1	5.6
54.5	3.4	3.7	4.0	4.4	4.8	5.3	5.8

Panjang Badan (cm)	Berat Badan (Kg)						
	-3 SD	-2 SD	-1 SD	Median	+1 SD	+2 SD	+3 SD
55.0	3.6	3.8	4.2	4.5	5.0	5.4	6.0
55.5	3.7	4.0	4.3	4.7	5.1	5.6	6.1
56.0	3.8	4.1	4.4	4.8	5.3	5.8	6.3
56.5	3.9	4.2	4.6	5.0	5.4	5.9	6.5
57.0	4.0	4.3	4.7	5.1	5.6	6.1	6.7
57.5	4.1	4.5	4.9	5.3	5.7	6.3	6.9
58.0	4.3	4.6	5.0	5.4	5.9	6.4	7.1
58.5	4.4	4.7	5.1	5.6	6.1	6.6	7.2
59.0	4.5	4.8	5.3	5.7	6.2	6.8	7.4
59.5	4.6	5.0	5.4	5.9	6.4	7.0	7.6
60.0	4.7	5.1	5.5	6.0	6.5	7.1	7.8
60.5	4.8	5.2	5.6	6.1	6.7	7.3	8.0
61.0	4.9	5.3	5.8	6.3	6.8	7.4	8.1
61.5	5.0	5.4	5.9	6.4	7.0	7.6	8.3
62.0	5.1	5.6	6.0	6.5	7.1	7.7	8.5
62.5	5.2	5.7	6.1	6.7	7.2	7.9	8.6
63.0	5.3	5.8	6.2	6.8	7.4	8.0	8.8
63.5	5.4	5.9	6.4	6.9	7.5	8.2	8.9
64.0	5.5	6.0	6.5	7.0	7.6	8.3	9.1
64.5	5.6	6.1	6.6	7.1	7.8	8.5	9.3
65.0	5.7	6.2	6.7	7.3	7.9	8.6	9.4
65.5	5.8	6.3	6.8	7.4	8.0	8.7	9.6
66.0	5.9	6.4	6.9	7.5	8.2	8.9	9.7
66.5	6.0	6.5	7.0	7.6	8.3	9.0	9.9
67.0	6.1	6.6	7.1	7.7	8.4	9.2	10.0
67.5	6.2	6.7	7.2	7.9	8.5	9.3	10.2
68.0	6.3	6.8	7.3	8.0	8.7	9.4	10.3
68.5	6.4	6.9	7.5	8.1	8.8	9.6	10.5
69.0	6.5	7.0	7.6	8.2	8.9	9.7	10.6
69.5	6.6	7.1	7.7	8.3	9.0	9.8	10.8
70.0	6.6	7.2	7.8	8.4	9.2	10.0	10.9
70.5	6.7	7.3	7.9	8.5	9.3	10.1	11.1
71.0	6.8	7.4	8.0	8.6	9.4	10.2	11.2

Panjang Badan (cm)	Berat Badan (Kg)						
	-3 SD	-2 SD	-1 SD	Median	+1 SD	+2 SD	+3 SD
71.5	6.9	7.5	8.1	8.8	9.5	10.4	11.3
72.0	7.0	7.6	8.2	8.9	9.6	10.5	11.5
72.5	7.1	7.6	8.3	9.0	9.8	10.6	11.6
73.0	7.2	7.7	8.4	9.1	9.9	10.8	11.8
73.5	7.2	7.8	8.5	9.2	10.0	10.9	11.9
74.0	7.3	7.9	8.6	9.3	10.1	11.0	12.1
74.5	7.4	8.0	8.7	9.4	10.2	11.2	12.2
75.0	7.5	8.1	8.8	9.5	10.3	11.3	12.3
75.5	7.6	8.2	8.8	9.6	10.4	11.4	12.5
76.0	7.6	8.3	8.9	9.7	10.6	11.5	12.6
76.5	7.7	8.3	9.0	9.8	10.7	11.6	12.7
77.0	7.8	8.4	9.1	9.9	10.8	11.7	12.8
77.5	7.9	8.5	9.2	10.0	10.9	11.9	13.0
78.0	7.9	8.6	9.3	10.1	11.0	12.0	13.1
78.5	8.0	8.7	9.4	10.2	11.1	12.1	13.2
79.0	8.1	8.7	9.5	10.3	11.2	12.2	13.3
79.5	8.2	8.8	9.5	10.4	11.3	12.3	13.4
80.0	8.2	8.9	9.6	10.4	11.4	12.4	13.6
80.5	8.3	9.0	9.7	10.5	11.5	12.5	13.7
81.0	8.4	9.1	9.8	10.6	11.6	12.6	13.8
81.5	8.5	9.1	9.9	10.7	11.7	12.7	13.9
82.0	8.5	9.2	10.0	10.8	11.8	12.8	14.0
82.5	8.6	9.3	10.1	10.9	11.9	13.0	14.2
83.0	8.7	9.4	10.2	11.0	12.0	13.1	14.3
83.5	8.8	9.5	10.3	11.2	12.1	13.2	14.4
84.0	8.9	9.6	10.4	11.3	12.2	13.3	14.6
84.5	9.0	9.7	10.5	11.4	12.4	13.5	14.7
85.0	9.1	9.8	10.6	11.5	12.5	13.6	14.9
85.5	9.2	9.9	10.7	11.6	12.6	13.7	15.0
86.0	9.3	10.0	10.8	11.7	12.8	13.9	15.2
86.5	9.4	10.1	11.0	11.9	12.9	14.0	15.3
87.0	9.5	10.2	11.1	12.0	13.0	14.2	15.5
87.5	9.6	10.4	11.2	12.1	13.2	14.3	15.6

Panjang Badan (cm)	Berat Badan (Kg)						
	-3 SD	-2 SD	-1 SD	Median	+1 SD	+2 SD	+3 SD
88.0	9.7	10.5	11.3	12.2	13.3	14.5	15.8
88.5	9.8	10.6	11.4	12.4	13.4	14.6	15.9
89.0	9.9	10.7	11.5	12.5	13.5	14.7	16.1
89.5	10.0	10.8	11.6	12.6	13.7	14.9	16.2
90.0	10.1	10.9	11.8	12.7	13.8	15.0	16.4
90.5	10.2	11.0	11.9	12.8	13.9	15.1	16.5
91.0	10.3	11.1	12.0	13.0	14.1	15.3	16.7
91.5	10.4	11.2	12.1	13.1	14.2	15.4	16.8
92.0	10.5	11.3	12.2	13.2	14.3	15.6	17.0
92.5	10.6	11.4	12.3	13.3	14.4	15.7	17.1
93.0	10.7	11.5	12.4	13.4	14.6	15.8	17.3
93.5	10.7	11.6	12.5	13.5	14.7	16.0	17.4
94.0	10.8	11.7	12.6	13.7	14.8	16.1	17.6
94.5	10.9	11.8	12.7	13.8	14.9	16.3	17.7
95.0	11.0	11.9	12.8	13.9	15.1	16.4	17.9
95.5	11.1	12.0	12.9	14.0	15.2	16.5	18.0
96.0	11.2	12.1	13.1	14.1	15.3	16.7	18.2
96.5	11.3	12.2	13.2	14.3	15.5	16.8	18.4
97.0	11.4	12.3	13.3	14.4	15.6	17.0	18.5
97.5	11.5	12.4	13.4	14.5	15.7	17.1	18.7
98.0	11.6	12.5	13.5	14.6	15.9	17.3	18.9
98.5	11.7	12.6	13.6	14.8	16.0	17.5	19.1
99.0	11.8	12.7	13.7	14.9	16.2	17.6	19.2
99.5	11.9	12.8	13.9	15.0	16.3	17.8	19.4
100.0	12.0	12.9	14.0	15.2	16.5	18.0	19.6
100.5	12.1	13.0	14.1	15.3	16.6	18.1	19.8
101.0	12.2	13.2	14.2	15.4	16.8	18.3	20.0
101.5	12.3	13.3	14.4	15.6	16.9	18.5	20.2
102.0	12.4	13.4	14.5	15.7	17.1	18.7	20.4
102.5	12.5	13.5	14.6	15.9	17.3	18.8	20.6
103.0	12.6	13.6	14.8	16.0	17.4	19.0	20.8
103.5	12.7	13.7	14.9	16.2	17.6	19.2	21.0
104.0	12.8	13.9	15.0	16.3	17.8	19.4	21.2

Panjang Badan (cm)	Berat Badan (Kg)						
	-3 SD	-2 SD	-1 SD	Median	+1 SD	+2 SD	+3 SD
104.5	12.9	14.0	15.2	16.5	17.9	19.6	21.5
105.0	13.0	14.1	15.3	16.6	18.1	19.8	21.7
105.5	13.2	14.2	15.4	16.8	18.3	20.0	21.9
106.0	13.3	14.4	15.6	16.9	18.5	20.2	22.1
106.5	13.4	14.5	15.7	17.1	18.6	20.4	22.4
107.0	13.5	14.6	15.9	17.3	18.8	20.6	22.6
107.5	13.6	14.7	16.0	17.4	19.0	20.8	22.8
108.0	13.7	14.9	16.2	17.6	19.2	21.0	23.1
108.5	13.8	15.0	16.3	17.8	19.4	21.2	23.3
109.0	14.0	15.1	16.5	17.9	19.6	21.4	23.6
109.5	14.1	15.3	16.6	18.1	19.8	21.7	23.8
110.0	14.2	15.4	16.8	18.3	20.0	21.9	24.1

Tabel 4. Standar Berat Badan menurut Tinggi Badan (BB/TB)
Anak Laki-Laki Umur 24-60 Bulan

Tinggi Badan (cm)	Berat Badan (Kg)						
	-3 SD	-2 SD	-1 SD	Median	+1 SD	+2 SD	+3 SD
65.0	5.9	6.3	6.9	7.4	8.1	8.8	9.6
65.5	6.0	6.4	7.0	7.6	8.2	8.9	9.8
66.0	6.1	6.5	7.1	7.7	8.3	9.1	9.9
66.5	6.1	6.6	7.2	7.8	8.5	9.2	10.1
67.0	6.2	6.7	7.3	7.9	8.6	9.4	10.2
67.5	6.3	6.8	7.4	8.0	8.7	9.5	10.4
68.0	6.4	6.9	7.5	8.1	8.8	9.6	10.5
68.5	6.5	7.0	7.6	8.2	9.0	9.8	10.7
69.0	6.6	7.1	7.7	8.4	9.1	9.9	10.8
69.5	6.7	7.2	7.8	8.5	9.2	10.0	11.0
70.0	6.8	7.3	7.9	8.6	9.3	10.2	11.1
70.5	6.9	7.4	8.0	8.7	9.5	10.3	11.3
71.0	6.9	7.5	8.1	8.8	9.6	10.4	11.4
71.5	7.0	7.6	8.2	8.9	9.7	10.6	11.6
72.0	7.1	7.7	8.3	9.0	9.8	10.7	11.7

Tinggi Badan (cm)	Berat Badan (Kg)						
	-3 SD	-2 SD	-1 SD	Median	+1 SD	+2 SD	+3 SD
72.5	7.2	7.8	8.4	9.1	9.9	10.8	11.8
73.0	7.3	7.9	8.5	9.2	10.0	11.0	12.0
73.5	7.4	7.9	8.6	9.3	10.2	11.1	12.1
74.0	7.4	8.0	8.7	9.4	10.3	11.2	12.2
74.5	7.5	8.1	8.8	9.5	10.4	11.3	12.4
75.0	7.6	8.2	8.9	9.6	10.5	11.4	12.5
75.5	7.7	8.3	9.0	9.7	10.6	11.6	12.6
76.0	7.7	8.4	9.1	9.8	10.7	11.7	12.8
76.5	7.8	8.5	9.2	9.9	10.8	11.8	12.9
77.0	7.9	8.5	9.2	10.0	10.9	11.9	13.0
77.5	8.0	8.6	9.3	10.1	11.0	12.0	13.1
78.0	8.0	8.7	9.4	10.2	11.1	12.1	13.3
78.5	8.1	8.8	9.5	10.3	11.2	12.2	13.4
79.0	8.2	8.8	9.6	10.4	11.3	12.3	13.5
79.5	8.3	8.9	9.7	10.5	11.4	12.4	13.6
80.0	8.3	9.0	9.7	10.6	11.5	12.6	13.7
80.5	8.4	9.1	9.8	10.7	11.6	12.7	13.8
81.0	8.5	9.2	9.9	10.8	11.7	12.8	14.0
81.5	8.6	9.3	10.0	10.9	11.8	12.9	14.1
82.0	8.7	9.3	10.1	11.0	11.9	13.0	14.2
82.5	8.7	9.4	10.2	11.1	12.1	13.1	14.4
83.0	8.8	9.5	10.3	11.2	12.2	13.3	14.5
83.5	8.9	9.6	10.4	11.3	12.3	13.4	14.6
84.0	9.0	9.7	10.5	11.4	12.4	13.5	14.8
84.5	9.1	9.9	10.7	11.5	12.5	13.7	14.9
85.0	9.2	10.0	10.8	11.7	12.7	13.8	15.1
85.5	9.3	10.1	10.9	11.8	12.8	13.9	15.2
86.0	9.4	10.2	11.0	11.9	12.9	14.1	15.4
86.5	9.5	10.3	11.1	12.0	13.1	14.2	15.5
87.0	9.6	10.4	11.2	12.2	13.2	14.4	15.7
87.5	9.7	10.5	11.3	12.3	13.3	14.5	15.8
88.0	9.8	10.6	11.5	12.4	13.5	14.7	16.0
88.5	9.9	10.7	11.6	12.5	13.6	14.8	16.1

Tinggi Badan (cm)	Berat Badan (Kg)						
	-3 SD	-2 SD	-1 SD	Median	+1 SD	+2 SD	+3 SD
89.0	10.0	10.8	11.7	12.6	13.7	14.9	16.3
89.5	10.1	10.9	11.8	12.8	13.9	15.1	16.4
90.0	10.2	11.0	11.9	12.9	14.0	15.2	16.6
90.5	10.3	11.1	12.0	13.0	14.1	15.3	16.7
91.0	10.4	11.2	12.1	13.1	14.2	15.5	16.9
91.5	10.5	11.3	12.2	13.2	14.4	15.6	17.0
92.0	10.6	11.4	12.3	13.4	14.5	15.8	17.2
92.5	10.7	11.5	12.4	13.5	14.6	15.9	17.3
93.0	10.8	11.6	12.6	13.6	14.7	16.0	17.5
93.5	10.9	11.7	12.7	13.7	14.9	16.2	17.6
94.0	11.0	11.8	12.8	13.8	15.0	16.3	17.8
94.5	11.1	11.9	12.9	13.9	15.1	16.5	17.9
95.0	11.1	12.0	13.0	14.1	15.3	16.6	18.1
95.5	11.2	12.1	13.1	14.2	15.4	16.7	18.3
96.0	11.3	12.2	13.2	14.3	15.5	16.9	18.4
96.5	11.4	12.3	13.3	14.4	15.7	17.0	18.6
97.0	11.5	12.4	13.4	14.6	15.8	17.2	18.8
97.5	11.6	12.5	13.6	14.7	15.9	17.4	18.9
98.0	11.7	12.6	13.7	14.8	16.1	17.5	19.1
98.5	11.8	12.8	13.8	14.9	16.2	17.7	19.3
99.0	11.9	12.9	13.9	15.1	16.4	17.9	19.5
99.5	12.0	13.0	14.0	15.2	16.5	18.0	19.7
100.0	12.1	13.1	14.2	15.4	16.7	18.2	19.9
100.5	12.2	13.2	14.3	15.5	16.9	18.4	20.1
101.0	12.3	13.3	14.4	15.6	17.0	18.5	20.3
101.5	12.4	13.4	14.5	15.8	17.2	18.7	20.5
102.0	12.5	13.6	14.7	15.9	17.3	18.9	20.7
102.5	12.6	13.7	14.8	16.1	17.5	19.1	20.9
103.0	12.8	13.8	14.9	16.2	17.7	19.3	21.1
103.5	12.9	13.9	15.1	16.4	17.8	19.5	21.3
104.0	13.0	14.0	15.2	16.5	18.0	19.7	21.6
104.5	13.1	14.2	15.4	16.7	18.2	19.9	21.8
105.0	13.2	14.3	15.5	16.8	18.4	20.1	22.0

Tinggi Badan (cm)	Berat Badan (Kg)						
	-3 SD	-2 SD	-1 SD	Median	+1 SD	+2 SD	+3 SD
105.5	13.3	14.4	15.6	17.0	18.5	20.3	22.2
106.0	13.4	14.5	15.8	17.2	18.7	20.5	22.5
106.5	13.5	14.7	15.9	17.3	18.9	20.7	22.7
107.0	13.7	14.8	16.1	17.5	19.1	20.9	22.9
107.5	13.8	14.9	16.2	17.7	19.3	21.1	23.2
108.0	13.9	15.1	16.4	17.8	19.5	21.3	23.4
108.5	14.0	15.2	16.5	18.0	19.7	21.5	23.7
109.0	14.1	15.3	16.7	18.2	19.8	21.8	23.9
109.5	14.3	15.5	16.8	18.3	20.0	22.0	24.2
110.0	14.4	15.6	17.0	18.5	20.2	22.2	24.4
110.5	14.5	15.8	17.1	18.7	20.4	22.4	24.7
111.0	14.6	15.9	17.3	18.9	20.7	22.7	25.0
111.5	14.8	16.0	17.5	19.1	20.9	22.9	25.2
112.0	14.9	16.2	17.6	19.2	21.1	23.1	25.5
112.5	15.0	16.3	17.8	19.4	21.3	23.4	25.8
113.0	15.2	16.5	18.0	19.6	21.5	23.6	26.0
113.5	15.3	16.6	18.1	19.8	21.7	23.9	26.3
114.0	15.4	16.8	18.3	20.0	21.9	24.1	26.6
114.5	15.6	16.9	18.5	20.2	22.1	24.4	26.9
115.0	15.7	17.1	18.6	20.4	22.4	24.6	27.2
115.5	15.8	17.2	18.8	20.6	22.6	24.9	27.5
116.0	16.0	17.4	19.0	20.8	22.8	25.1	27.8
116.5	16.1	17.5	19.2	21.0	23.0	25.4	28.0
117.0	16.2	17.7	19.3	21.2	23.3	25.6	28.3
117.5	16.4	17.9	19.5	21.4	23.5	25.9	28.6
118.0	16.5	18.0	19.7	21.6	23.7	26.1	28.9
118.5	16.7	18.2	19.9	21.8	23.9	26.4	29.2
119.0	16.8	18.3	20.0	22.0	24.1	26.6	29.5
119.5	16.9	18.5	20.2	22.2	24.4	26.9	29.8
120.0	17.1	18.6	20.4	22.4	24.6	27.2	30.1

Lampiran 16 Output Analisis Data Univariat dan Bivariat

ANALISIS DATA UNIVARIAT DAN BIVARIAT

A. Analisis Data Univariat

Case Processing Summary

	Cases					
	Valid		Missing		Total	
	N	Percent	N	Percent	N	Percent
UmurRespondenNew *	180	100,0%	0	,0%	180	100,0%
KejadianPneumonia	180	100,0%	0	,0%	180	100,0%
Tingkat Pendidikan Ibu *	180	100,0%	0	,0%	180	100,0%
KejadianPneumonia	180	100,0%	0	,0%	180	100,0%
Tingkat Pendidikan Ayah	180	100,0%	0	,0%	180	100,0%
* KejadianPneumonia	180	100,0%	0	,0%	180	100,0%
Pekerjaan Ibu *	180	100,0%	0	,0%	180	100,0%
KejadianPneumonia	180	100,0%	0	,0%	180	100,0%
Pekerjaan Ayah *	180	100,0%	0	,0%	180	100,0%
KejadianPneumonia	180	100,0%	0	,0%	180	100,0%

Crosstab

			KejadianPneumonia		Total
			Kasus	Kontrol	
UmurRespondenNew	16-20	Count	1	6	7
		% within KejadianPneumonia	1,7%	5,0%	3,9%
		% of Total	,6%	3,3%	3,9%
	21-25	Count	17	18	35
		% within KejadianPneumonia	28,3%	15,0%	19,4%
		% of Total	9,4%	10,0%	19,4%
	26-30	Count	16	40	56
		% within KejadianPneumonia	26,7%	33,3%	31,1%
		% of Total	8,9%	22,2%	31,1%
	31-35	Count	8	26	34
		% within KejadianPneumonia	13,3%	21,7%	18,9%
		% of Total	4,4%	14,4%	18,9%
	36-40	Count	13	27	40
		% within KejadianPneumonia	21,7%	22,5%	22,2%
		% of Total	7,2%	15,0%	22,2%
41-45	Count	5	3	8	
	% within KejadianPneumonia	8,3%	2,5%	4,4%	
	% of Total	2,8%	1,7%	4,4%	
Total	Count	60	120	180	
	% within KejadianPneumonia	100,0%	100,0%	100,0%	
	% of Total	33,3%	66,7%	100,0%	

Crosstab

			KejadianPneumonia		Total
			Kasus	Kontrol	
Tingkat Pendidikan Ibu	Tamat Akademi (D1/D2/D3)	Count	3	6	9
		% within KejadianPneumonia	5,0%	5,0%	5,0%
		% of Total	1,7%	3,3%	5,0%
	Tamat Sarjana (D4/S1)	Count	3	13	16
		% within KejadianPneumonia	5,0%	10,8%	8,9%
		% of Total	1,7%	7,2%	8,9%
	Tamat SD/MI	Count	9	17	26
		% within KejadianPneumonia	15,0%	14,2%	14,4%
		% of Total	5,0%	9,4%	14,4%
	Tamat SMA/MA	Count	32	57	89
		% within KejadianPneumonia	53,3%	47,5%	49,4%
		% of Total	17,8%	31,7%	49,4%
	Tamat SMP/MTS	Count	13	27	40
		% within KejadianPneumonia	21,7%	22,5%	22,2%
		% of Total	7,2%	15,0%	22,2%
Total	Count	60	120	180	
	% within KejadianPneumonia	100,0%	100,0%	100,0%	
	% of Total	33,3%	66,7%	100,0%	

Crosstab

			KejadianPneumonia		Total
			Kasus	Kontrol	
Tingkat Pendidikan Ayah	Tamat Akademi (D1/D2/D3)	Count	0	3	3
		% within KejadianPneumonia	,0%	2,5%	1,7%
		% of Total	,0%	1,7%	1,7%
	Tamat Pascasarjana (S2/S3)	Count	0	1	1
		% within KejadianPneumonia	,0%	,8%	,6%
		% of Total	,0%	,6%	,6%
	Tamat Sarjana (D4/S1)	Count	2	13	15
		% within KejadianPneumonia	3,3%	10,8%	8,3%
		% of Total	1,1%	7,2%	8,3%
	Tamat SD/MI	Count	8	11	19
		% within KejadianPneumonia	13,3%	9,2%	10,6%
		% of Total	4,4%	6,1%	10,6%
	Tamat SMA/MA	Count	38	73	111
		% within KejadianPneumonia	63,3%	60,8%	61,7%
		% of Total	21,1%	40,6%	61,7%
Tamat SMP/MTS	Count	12	17	29	
	% within KejadianPneumonia	20,0%	14,2%	16,1%	
	% of Total	6,7%	9,4%	16,1%	
Tidak Tamat SD/MI	Count	0	2	2	
	% within KejadianPneumonia	,0%	1,7%	1,1%	
	% of Total	,0%	1,1%	1,1%	
Total	Count	60	120	180	
	% within KejadianPneumonia	100,0%	100,0%	100,0%	
	% of Total	33,3%	66,7%	100,0%	

Crosstab

			KejadianPneumonia		Total
			Kasus	Kontrol	
Pekerjaan Ibu	Bidan	Count	0	1	1
		% within KejadianPneumonia	,0%	,8%	,6%
		% of Total	,0%	,6%	,6%
	Buruh	Count	0	1	1
		% within KejadianPneumonia	,0%	,8%	,6%
		% of Total	,0%	,6%	,6%
	Ibu Rumah Tangga (IRT)	Count	54	111	165
		% within KejadianPneumonia	90,0%	92,5%	91,7%
		% of Total	30,0%	61,7%	91,7%
	Pedagang	Count	2	1	3
% within KejadianPneumonia		3,3%	,8%	1,7%	
% of Total		1,1%	,6%	1,7%	
Pegawai Kontrak	Count	0	1	1	
	% within KejadianPneumonia	,0%	,8%	,6%	
	% of Total	,0%	,6%	,6%	
Pegawai Swasta	Count	2	1	3	
	% within KejadianPneumonia	3,3%	,8%	1,7%	
	% of Total	1,1%	,6%	1,7%	
Pengusaha/Wiraswasta	Count	2	3	5	
	% within KejadianPneumonia	3,3%	2,5%	2,8%	
	% of Total	1,1%	1,7%	2,8%	
PNS/TNI/Polri/BUMN/ BUMD	Count	0	1	1	
	% within KejadianPneumonia	,0%	,8%	,6%	
	% of Total	,0%	,6%	,6%	
Total	Count	60	120	180	
	% within KejadianPneumonia	100,0%	100,0%	100,0%	
	% of Total	33,3%	66,7%	100,0%	

Crosstab

			KejadianPneumonia		Total
			Kasus	Kontrol	
Pekerjaan Ayah	Buruh	Count	39	57	96
		% within KejadianPneumonia	65,0%	47,5%	53,3%
		% of Total	21,7%	31,7%	53,3%
	Honorer	Count	0	1	1
		% within KejadianPneumonia	,0%	,8%	,6%
		% of Total	,0%	,6%	,6%
	Kolektor	Count	0	1	1
		% within KejadianPneumonia	,0%	,8%	,6%
% of Total		,0%	,6%	,6%	
Pedagang	Count	2	5	7	
	% within KejadianPneumonia	3,3%	4,2%	3,9%	
	% of Total	1,1%	2,8%	3,9%	
Pegawai Swasta	Count	8	28	36	
	% within KejadianPneumonia	13,3%	23,3%	20,0%	
	% of Total	4,4%	15,6%	20,0%	
Pengusaha/Wiraswasta	Count	11	22	33	
	% within KejadianPneumonia	18,3%	18,3%	18,3%	
	% of Total	6,1%	12,2%	18,3%	
PNS/TNI/Polri/BUMN/ BUMD	Count	0	6	6	
	% within KejadianPneumonia	,0%	5,0%	3,3%	
	% of Total	,0%	3,3%	3,3%	
Total	Count	60	120	180	
	% within KejadianPneumonia	100,0%	100,0%	100,0%	
	% of Total	33,3%	66,7%	100,0%	

Case Processing Summary

	Cases					
	Valid		Missing		Total	
	N	Percent	N	Percent	N	Percent
UmurBalitaNew *	180	100,0%	0	,0%	180	100,0%
KejadianPneumonia						
Jenis Kelamin Balita *	180	100,0%	0	,0%	180	100,0%
KejadianPneumonia						
Riwayat BBLR *	180	100,0%	0	,0%	180	100,0%
KejadianPneumonia						
Status Gizi (BB/TB) *	180	100,0%	0	,0%	180	100,0%
KejadianPneumonia						

Crosstab

			KejadianPneumonia		Total
			Kasus	Kontrol	
UmurBalitaNew	0-12	Count	20	34	54
		% within KejadianPneumonia	33,3%	28,3%	30,0%
		% of Total	11,1%	18,9%	30,0%
	13-59	Count	40	86	126
		% within KejadianPneumonia	66,7%	71,7%	70,0%
		% of Total	22,2%	47,8%	70,0%
Total		Count	60	120	180
		% within KejadianPneumonia	100,0%	100,0%	100,0%
		% of Total	33,3%	66,7%	100,0%

Crosstab

			KejadianPneumonia		Total
			Kasus	Kontrol	
Jenis Kelamin Balita	Laki-laki	Count	38	61	99
		% within KejadianPneumonia	63,3%	50,8%	55,0%
		% of Total	21,1%	33,9%	55,0%
	Perempuan	Count	22	59	81
		% within KejadianPneumonia	36,7%	49,2%	45,0%
		% of Total	12,2%	32,8%	45,0%
Total		Count	60	120	180
		% within KejadianPneumonia	100,0%	100,0%	100,0%
		% of Total	33,3%	66,7%	100,0%

Crosstab

			KejadianPneumonia		Total
			Kasus	Kontrol	
Riwayat BBLR	<2500 gram	Count	10	17	27
		% within KejadianPneumonia	16,7%	14,2%	15,0%
		% of Total	5,6%	9,4%	15,0%
	≥2500 gram	Count	50	103	153
		% within KejadianPneumonia	83,3%	85,8%	85,0%
		% of Total	27,8%	57,2%	85,0%
Total		Count	60	120	180
		% within KejadianPneumonia	100,0%	100,0%	100,0%
		% of Total	33,3%	66,7%	100,0%

Crosstab

		KejadianPneumonia		Total
		Kasus	Kontrol	
Status Gizi (BB/TB)	Gizi baik (-2 SD s/d +2 SD)	Count 18 30,0%	114 95,0%	132 73,3%
		% within KejadianPneumonia % of Total	63,3%	73,3%
	Gizi kurang (-3 SD s/d <-2 SD)	Count 42 70,0%	6 5,0%	48 26,7%
		% within KejadianPneumonia % of Total	3,3%	26,7%
Total		Count 60 100,0%	120 100,0%	180 100,0%
		% within KejadianPneumonia % of Total	66,7%	100,0%

Case Processing Summary

	Cases					
	Valid		Missing		Total	
	N	Percent	N	Percent	N	Percent
C1. Dalam 1 tahun terakhir, apakah balita pernah didiagnosis menderita radang paru (pneumonia) dengan atau tanpa dilakukan foto rontgen oleh tenaga kesehatan (dokter/perawat/bidan)? *	180	100,0%	0	,0%	180	100,0%
KejadianPneumonia						
1) Demam tinggi *	180	100,0%	0	,0%	180	100,0%
KejadianPneumonia						
2) Batuk *	180	100,0%	0	,0%	180	100,0%
KejadianPneumonia						
3) Kesulitan bernafas dengan atau tanpa nyeri dada *	180	100,0%	0	,0%	180	100,0%
KejadianPneumonia						
4) Nafas cepat *	180	100,0%	0	,0%	180	100,0%
KejadianPneumonia						
5) Nafas cuping hidung *	180	100,0%	0	,0%	180	100,0%
KejadianPneumonia						
6) Tarikan dinding dada bagian bawah ke dalam *	180	100,0%	0	,0%	180	100,0%
KejadianPneumonia						

Crosstab

			KejadianPneumonia		Total
			Kasus	Kontrol	
C1. Dalam 1 tahun terakhir, apakah balita pernah didiagnosis menderita radang paru (pneumonia) dengan atau tanpa dilakukan foto rontgen oleh tenaga kesehatan (dokter/perawat/bidan)?	Tidak	Count	0	120	120
		% within KejadianPneumonia	,0%	100,0%	66,7%
		% of Total	,0%	66,7%	66,7%
	Ya	Count	60	0	60
		% within KejadianPneumonia	100,0%	,0%	33,3%
		% of Total	33,3%	,0%	33,3%
Total		Count	60	120	180
		% within KejadianPneumonia	100,0%	100,0%	100,0%
		% of Total	33,3%	66,7%	100,0%

Crosstab

			KejadianPneumonia		Total
			Kasus	Kontrol	
1) Demam tinggi		Count	60	0	60
		% within KejadianPneumonia	100,0%	,0%	33,3%
		% of Total	33,3%	,0%	33,3%
	Tidak	Count	0	77	77
		% within KejadianPneumonia	,0%	64,2%	42,8%
		% of Total	,0%	42,8%	42,8%
	Ya	Count	0	43	43
		% within KejadianPneumonia	,0%	35,8%	23,9%
		% of Total	,0%	23,9%	23,9%
Total		Count	60	120	180
		% within KejadianPneumonia	100,0%	100,0%	100,0%
		% of Total	33,3%	66,7%	100,0%

Crosstab

			KejadianPneumonia		Total
			Kasus	Kontrol	
2) Batuk		Count	60	0	60
		% within KejadianPneumonia	100,0%	,0%	33,3%
		% of Total	33,3%	,0%	33,3%
	Tidak	Count	0	28	28
		% within KejadianPneumonia	,0%	23,3%	15,6%
		% of Total	,0%	15,6%	15,6%
	Ya	Count	0	92	92
		% within KejadianPneumonia	,0%	76,7%	51,1%
		% of Total	,0%	51,1%	51,1%
Total		Count	60	120	180
		% within KejadianPneumonia	100,0%	100,0%	100,0%
		% of Total	33,3%	66,7%	100,0%

Crosstab

		KejadianPneumonia		Total	
		Kasus	Kontrol		
3) Kesulitan bernafas dengan atau tanpa nyeri dada	Ya	Count	60	0	60
		% within KejadianPneumonia	100,0%	,0%	33,3%
		% of Total	33,3%	,0%	33,3%
	Tidak	Count	0	118	118
		% within KejadianPneumonia	,0%	98,3%	65,6%
		% of Total	,0%	65,6%	65,6%
	Total	Count	60	120	180
		% within KejadianPneumonia	100,0%	100,0%	100,0%
		% of Total	33,3%	66,7%	100,0%

Crosstab

		KejadianPneumonia		Total	
		Kasus	Kontrol		
4) Nafas cepat	Ya	Count	60	0	60
		% within KejadianPneumonia	100,0%	,0%	33,3%
		% of Total	33,3%	,0%	33,3%
	Tidak	Count	0	115	115
		% within KejadianPneumonia	,0%	95,8%	63,9%
		% of Total	,0%	63,9%	63,9%
	Total	Count	60	120	180
		% within KejadianPneumonia	100,0%	100,0%	100,0%
		% of Total	33,3%	66,7%	100,0%

Crosstab

		KejadianPneumonia		Total	
		Kasus	Kontrol		
5) Nafas cuping hidung	Count	60	0	60	
	% within KejadianPneumonia	100,0%	,0%	33,3%	
	% of Total	33,3%	,0%	33,3%	
	Tidak	Count	0	106	106
	% within KejadianPneumonia	,0%	88,3%	58,9%	
	% of Total	,0%	58,9%	58,9%	
	Ya	Count	0	14	14
	% within KejadianPneumonia	,0%	11,7%	7,8%	
	% of Total	,0%	7,8%	7,8%	
Total	Count	60	120	180	
% within KejadianPneumonia	100,0%	100,0%	100,0%		
% of Total	33,3%	66,7%	100,0%		

Crosstab

		KejadianPneumonia		Total	
		Kasus	Kontrol		
6) Tarikan dinding dada bagian bawah ke dalam	Count	60	0	60	
	% within KejadianPneumonia	100,0%	,0%	33,3%	
	% of Total	33,3%	,0%	33,3%	
	Tidak	Count	0	120	120
	% within KejadianPneumonia	,0%	100,0%	66,7%	
	% of Total	,0%	66,7%	66,7%	
	Total	Count	60	120	180
	% within KejadianPneumonia	100,0%	100,0%	100,0%	
	% of Total	33,3%	66,7%	100,0%	

Case Processing Summary

	Cases					
	Valid		Missing		Total	
	N	Percent	N	Percent	N	Percent
D1. Imunisasi Hepatitis B-0, diberikan sesaat setelah bayi lahir sampai bayi berumur 7 hari yang disuntikkan di paha bayi? * KejadianPneumonia	180	100,0%	0	,0%	180	100,0%
D2. Imunisasi BCG, mulai diberikan umur 1 bulan dan disuntikkan di lengan (kanan) atas (biasanya meninggalkan bekas di bawah kulit)? * KejadianPneumonia	180	100,0%	0	,0%	180	100,0%
D3. Imunisasi Polio, cairan merah mudah atau putih yang biasanya mulai diberikan pada umur 1 bulan dan ditetaskan ke mulut? * KejadianPneumonia	180	100,0%	0	,0%	180	100,0%
D4. Imunisasi DPT-HB-HiB, yang biasanya disuntikkan di paha dan biasanya mulai diberikan pada saat anak berusia 2 bulan bersama dengan Polio 2? * KejadianPneumonia	180	100,0%	0	,0%	180	100,0%
D5. Imunisasi Campak, yang biasanya diberikan umur 9 bulan dan disuntikkan di paha atau lengan kiri atas serta diberikan satu kali? * KejadianPneumonia	180	100,0%	0	,0%	180	100,0%
D6. Imunisasi Campak lanjutan, yang biasanya mulai diberikan umur 18-24 bulan? * KejadianPneumonia	180	100,0%	0	,0%	180	100,0%
D7. Imunisasi DPT-HB-HiB lanjutan, yang biasanya mulai diberikan umur 18 bulan? * KejadianPneumonia	180	100,0%	0	,0%	180	100,0%

Crosstab

			KejadianPneumonia		Total
			Kasus	Kontrol	
D1. Imunisasi Hepatitis B-0, diberikan sesaat setelah bayi lahir sampai bayi berumur 7 hari yang disuntikkan di paha bayi?	Tidak	Count	9	0	9
		% within KejadianPneumonia	15,0%	,0%	5,0%
		% of Total	5,0%	,0%	5,0%
	Ya	Count	51	120	171
		% within KejadianPneumonia	85,0%	100,0%	95,0%
		% of Total	28,3%	66,7%	95,0%
Total		Count	60	120	180
		% within KejadianPneumonia	100,0%	100,0%	100,0%
		% of Total	33,3%	66,7%	100,0%

Crosstab

			KejadianPneumonia		Total
			Kasus	Kontrol	
D2. Imunisasi BCG, mulai diberikan umur 1 bulan dan disuntikkan di lengan (kanan) atas (biasanya meninggalkan bekas di bawah kulit)?	Belum waktunya (umur < 1 bulan)	Count	0	3	3
		% within KejadianPneumonia	,0%	2,5%	1,7%
		% of Total	,0%	1,7%	1,7%
	Tidak	Count	6	0	6
		% within KejadianPneumonia	10,0%	,0%	3,3%
		% of Total	3,3%	,0%	3,3%
Ya	Count	54	117	171	
	% within KejadianPneumonia	90,0%	97,5%	95,0%	
	% of Total	30,0%	65,0%	95,0%	
Total		Count	60	120	180
		% within KejadianPneumonia	100,0%	100,0%	100,0%
		% of Total	33,3%	66,7%	100,0%

Crosstab

			KejadianPneumonia		Total
			Kasus	Kontrol	
D3. Imunisasi Polio, cairan merah mudah atau putih yang biasanya mulai diberikan pada umur 1 bulan dan diteteskan ke mulut?	Belum waktunya (umur < 1 bulan)	Count	0	3	3
		% within KejadianPneumonia	,0%	2,5%	1,7%
		% of Total	,0%	1,7%	1,7%
	Tidak	Count	13	0	13
		% within KejadianPneumonia	21,7%	,0%	7,2%
		% of Total	7,2%	,0%	7,2%
Ya	Count	47	117	164	
	% within KejadianPneumonia	78,3%	97,5%	91,1%	
	% of Total	26,1%	65,0%	91,1%	
Total		Count	60	120	180
		% within KejadianPneumonia	100,0%	100,0%	100,0%
		% of Total	33,3%	66,7%	100,0%

Crosstab

			KejadianPneumonia		Total
			Kasus	Kontrol	
D4. Imunisasi DPT-HB-HiB, yang biasanya disuntikkan di paha dan biasanya mulai diberikan pada saat anak berusia 2 bulan bersama dengan Polio 2?	Belum waktunya (umur < 2 bulan)	Count	0	4	4
		% within KejadianPneumonia	,0%	3,3%	2,2%
		% of Total	,0%	2,2%	2,2%
	Tidak	Count	15	0	15
		% within KejadianPneumonia	25,0%	,0%	8,3%
		% of Total	8,3%	,0%	8,3%
	Ya	Count	45	116	161
		% within KejadianPneumonia	75,0%	96,7%	89,4%
		% of Total	25,0%	64,4%	89,4%
Total		Count	60	120	180
		% within KejadianPneumonia	100,0%	100,0%	100,0%
		% of Total	33,3%	66,7%	100,0%

Crosstab

			KejadianPneumonia		Total
			Kasus	Kontrol	
D5. Imunisasi Campak, yang biasanya diberikan umur 9 bulan dan disuntikkan di paha atau lengan kiri atas serta diberikan satu kali?	Belum waktunya (umur < 9 bulan)	Count	13	23	36
		% within KejadianPneumonia	21,7%	19,2%	20,0%
		% of Total	7,2%	12,8%	20,0%
	Tidak	Count	24	8	32
		% within KejadianPneumonia	40,0%	6,7%	17,8%
		% of Total	13,3%	4,4%	17,8%
	Ya	Count	23	89	112
		% within KejadianPneumonia	38,3%	74,2%	62,2%
		% of Total	12,8%	49,4%	62,2%
Total		Count	60	120	180
		% within KejadianPneumonia	100,0%	100,0%	100,0%
		% of Total	33,3%	66,7%	100,0%

Crosstab

			KejadianPneumonia		Total
			Kasus	Kontrol	
D6. Imunisasi Campak lanjutan, yang biasanya mulai diberikan umur 18-24 bulan?	Belum waktunya (umur < 18 bulan)	Count	26	43	69
		% within KejadianPneumonia	43,3%	35,8%	38,3%
		% of Total	14,4%	23,9%	38,3%
	Tidak	Count	34	41	75
		% within KejadianPneumonia	56,7%	34,2%	41,7%
		% of Total	18,9%	22,8%	41,7%
	Ya	Count	0	36	36
		% within KejadianPneumonia	,0%	30,0%	20,0%
		% of Total	,0%	20,0%	20,0%
Total		Count	60	120	180
		% within KejadianPneumonia	100,0%	100,0%	100,0%
		% of Total	33,3%	66,7%	100,0%

Crosstab

			KejadianPneumonia		Total
			Kasus	Kontrol	
D7. Imunisasi DPT-HB-HiB lanjutan, yang biasanya mulai diberikan umur 18 bulan?	Belum waktunya (umur < 18 bulan)	Count	26	43	69
		% within KejadianPneumonia	43,3%	35,8%	38,3%
		% of Total	14,4%	23,9%	38,3%
	Tidak	Count	34	49	83
		% within KejadianPneumonia	56,7%	40,8%	46,1%
		% of Total	18,9%	27,2%	46,1%
	Ya	Count	0	28	28
		% within KejadianPneumonia	,0%	23,3%	15,6%
		% of Total	,0%	15,6%	15,6%
Total		Count	60	120	180
		% within KejadianPneumonia	100,0%	100,0%	100,0%
		% of Total	33,3%	66,7%	100,0%

Case Processing Summary

	Cases					
	Valid		Missing		Total	
	N	Percent	N	Percent	N	Percent
E1. Apakah balita pernah disusui atau diberi ASI (Air Susu Ibu)? * KejadianPneumonia	180	100,0%	0	,0%	180	100,0%
E2. Jika belum/tidak pernah diberi ASI, apa alasan utamanya? * KejadianPneumonia	180	100,0%	0	,0%	180	100,0%
E3. Apakah ibu memberikan kolostrum (ASI yang pertama keluar, biasanya encer dan berwarna kekuningan)? * KejadianPneumonia	180	100,0%	0	,0%	180	100,0%
E4. Apakah sebelum disusui yang pertama kali atau sebelum ASI keluar/lancar, balita pernah diberi minuman (cairan) atau makanan selain ASI? * KejadianPneumonia	180	100,0%	0	,0%	180	100,0%
E5. Apakah sejak lahir sampai dengan usia 6 bulan balita pernah diberi minuman (cairan) atau makanan? * KejadianPneumonia	180	100,0%	0	,0%	180	100,0%
E6. Apakah dalam usia 6 bulan balita hanya mendapatkan ASI saja dan tidak diberi minuman (cairan) atau makanan selain ASI (kecuali obat, vitamin, dan mineral)? * KejadianPneumonia	180	100,0%	0	,0%	180	100,0%
E7. Apakah saat ini balita masih disusui/diberi ASI? * KejadianPneumonia	180	100,0%	0	,0%	180	100,0%
E8. Pada saat balita umur berapa, ibu pertama kali mulai memberikan minuman (cairan) atau makanan selain ASI? * KejadianPneumonia	180	100,0%	0	,0%	180	100,0%

Crosstab

			KejadianPneumonia		Total
			Kasus	Kontrol	
E1. Apakah balita pernah disusui atau diberi ASI (Air Susu Ibu)?	Tidak	Count	6	0	6
		% within KejadianPneumonia	10,0%	,0%	3,3%
		% of Total	3,3%	,0%	3,3%
	Ya	Count	54	120	174
		% within KejadianPneumonia	90,0%	100,0%	96,7%
		% of Total	30,0%	66,7%	96,7%
Total		Count	60	120	180
		% within KejadianPneumonia	100,0%	100,0%	100,0%
		% of Total	33,3%	66,7%	100,0%

Crosstab

			KejadianPneumonia		Total
			Kasus	Kontrol	
E2. Jika belum/tidak pernah diberi ASI, apa alasan utamanya?		Count	54	120	174
		% within KejadianPneumonia	90,0%	100,0%	96,7%
		% of Total	30,0%	66,7%	96,7%
	Asi tidak keluar	Count	5	0	5
		% within KejadianPneumonia	8,3%	,0%	2,8%
		% of Total	2,8%	,0%	2,8%
	Produksi ASI kurang	Count	1	0	1
		% within KejadianPneumonia	1,7%	,0%	,6%
		% of Total	,6%	,0%	,6%
Total		Count	60	120	180
		% within KejadianPneumonia	100,0%	100,0%	100,0%
		% of Total	33,3%	66,7%	100,0%

Crosstab

			KejadianPneumonia		Total
			Kasus	Kontrol	
E3. Apakah ibu memberikan kolostrum (ASI yang pertama keluar, biasanya encer dan berwarna kekuningan)?		Count	6	0	6
		% within KejadianPneumonia	10,0%	,0%	3,3%
		% of Total	3,3%	,0%	3,3%
	Tidak	Count	3	3	6
		% within KejadianPneumonia	5,0%	2,5%	3,3%
		% of Total	1,7%	1,7%	3,3%
	Ya	Count	51	117	168
		% within KejadianPneumonia	85,0%	97,5%	93,3%
		% of Total	28,3%	65,0%	93,3%
Total		Count	60	120	180
		% within KejadianPneumonia	100,0%	100,0%	100,0%
		% of Total	33,3%	66,7%	100,0%

Crosstab

		KejadianPneumonia		Total	
		Kasus	Kontrol		
E4. Apakah sebelum disusui yang pertama kali atau sebelum ASI keluar/lancar, balita pernah diberi minuman (cairan) atau makanan selain ASI?	Tidak	Count	6	0	6
		% within KejadianPneumonia	10,0%	,0%	3,3%
		% of Total	3,3%	,0%	3,3%
	Ya	Count	45	105	150
		% within KejadianPneumonia	75,0%	87,5%	83,3%
		% of Total	25,0%	58,3%	83,3%
Total	Count	60	120	180	
	% within KejadianPneumonia	100,0%	100,0%	100,0%	
	% of Total	33,3%	66,7%	100,0%	

Crosstab

		KejadianPneumonia		Total	
		Kasus	Kontrol		
E5. Apakah sejak lahir sampai dengan usia 6 bulan balita pernah diberi minuman (cairan) atau makanan?	Tidak	Count	6	0	6
		% within KejadianPneumonia	10,0%	,0%	3,3%
		% of Total	3,3%	,0%	3,3%
	Ya	Count	23	88	111
		% within KejadianPneumonia	38,3%	73,3%	61,7%
		% of Total	12,8%	48,9%	61,7%
Total	Count	60	120	180	
	% within KejadianPneumonia	100,0%	100,0%	100,0%	
	% of Total	33,3%	66,7%	100,0%	

Crosstab

		KejadianPneumonia		Total	
		Kasus	Kontrol		
E6. Apakah dalam usia 6 bulan balita hanya mendapatkan ASI saja dan tidak diberi minuman (cairan) atau makanan selain ASI (kecuali obat, vitamin, dan mineral)?	Tidak	Count	6	0	6
		% within KejadianPneumonia	10,0%	,0%	3,3%
		% of Total	3,3%	,0%	3,3%
	Ya	Count	31	32	63
		% within KejadianPneumonia	51,7%	26,7%	35,0%
		% of Total	17,2%	17,8%	35,0%
Total	Count	60	120	180	
	% within KejadianPneumonia	100,0%	100,0%	100,0%	
	% of Total	33,3%	66,7%	100,0%	

Crosstab

		KejadianPneumonia		Total	
		Kasus	Kontrol		
E7. Apakah saat ini balita masih disusui/diberi ASI?	Ya	Count	6	0	6
		% within KejadianPneumonia	10,0%	,0%	3,3%
		% of Total	3,3%	,0%	3,3%
	Tidak	Count	33	74	107
		% within KejadianPneumonia	55,0%	61,7%	59,4%
		% of Total	18,3%	41,1%	59,4%
Total	Count	60	120	180	
	% within KejadianPneumonia	100,0%	100,0%	100,0%	
	% of Total	33,3%	66,7%	100,0%	

Crosstab

			KejadianPneumonia		Total
			Kasus	Kontrol	
E8. Pada saat balita umur berapa, ibu pertama kali mulai memberikan minuman (cairan) atau makanan selain ASI?	0-7 hari	Count	15	15	30
		% within KejadianPneumonia	25,0%	12,5%	16,7%
		% of Total	8,3%	8,3%	16,7%
	8-28 hari	Count	4	3	7
		% within KejadianPneumonia	6,7%	2,5%	3,9%
		% of Total	2,2%	1,7%	3,9%
	29 hari - <2 bulan	Count	6	2	8
		% within KejadianPneumonia	10,0%	1,7%	4,4%
		% of Total	3,3%	1,1%	4,4%
	2-4 bulan	Count	12	12	24
		% within KejadianPneumonia	20,0%	10,0%	13,3%
		% of Total	6,7%	6,7%	13,3%
	6 bulan	Count	11	49	60
		% within KejadianPneumonia	18,3%	40,8%	33,3%
		% of Total	6,1%	27,2%	33,3%
	7-9 bulan	Count	12	39	51
		% within KejadianPneumonia	20,0%	32,5%	28,3%
		% of Total	6,7%	21,7%	28,3%
Total	Count	60	120	180	
	% within KejadianPneumonia	100,0%	100,0%	100,0%	
	% of Total	33,3%	66,7%	100,0%	

Case Processing Summary

	Cases					
	Valid		Missing		Total	
	N	Percent	N	Percent	N	Percent
F1. Apakah ada anggota keluarga yang merokok? * KejadianPneumonia	180	100,0%	0	,0%	180	100,0%
F2. Apakah anggota keluarga merokok selama 1 bulan terakhir? * KejadianPneumonia	180	100,0%	0	,0%	180	100,0%
F3. Apakah anggota keluarga biasa merokok di dalam rumah? * KejadianPneumonia	180	100,0%	0	,0%	180	100,0%
F4. Seberapa sering orang lain merokok di dekat balita dalam ruangan tertutup (termasuk di rumah, tempat kerja dan sarana transportasi)? * KejadianPneumonia	180	100,0%	0	,0%	180	100,0%

Crosstab

			KejadianPneumonia		Total
			Kasus	Kontrol	
F1. Apakah ada anggota keluarga yang merokok?	Tidak	Count	13	32	45
		% within KejadianPneumonia	21,7%	26,7%	25,0%
		% of Total	7,2%	17,8%	25,0%
	Ya	Count	47	88	135
		% within KejadianPneumonia	78,3%	73,3%	75,0%
		% of Total	26,1%	48,9%	75,0%
Total	Count	60	120	180	
	% within KejadianPneumonia	100,0%	100,0%	100,0%	
	% of Total	33,3%	66,7%	100,0%	

Crosstab

		KejadianPneumonia		Total	
		Kasus	Kontrol		
F2. Apakah anggota keluarga merokok selama 1 bulan terakhir?	Count	13	32	45	
	% within KejadianPneumonia	21,7%	26,7%	25,0%	
	% of Total	7,2%	17,8%	25,0%	
	Sudah berhenti merokok	Count	0	1	1
	% within KejadianPneumonia	,0%	,8%	,6%	
	% of Total	,0%	,6%	,6%	
	Ya, setiap hari	Count	46	83	129
	% within KejadianPneumonia	76,7%	69,2%	71,7%	
	% of Total	25,6%	46,1%	71,7%	
	Ya, tidak setiap hari	Count	1	4	5
	% within KejadianPneumonia	1,7%	3,3%	2,8%	
	% of Total	,6%	2,2%	2,8%	
Total	Count	60	120	180	
% within KejadianPneumonia	100,0%	100,0%	100,0%		
% of Total	33,3%	66,7%	100,0%		

Crosstab

		KejadianPneumonia		Total	
		Kasus	Kontrol		
F3. Apakah anggota keluarga biasa merokok di dalam rumah?	Count	13	33	46	
	% within KejadianPneumonia	21,7%	27,5%	25,6%	
	% of Total	7,2%	18,3%	25,6%	
	Tidak	Count	13	46	59
	% within KejadianPneumonia	21,7%	38,3%	32,8%	
	% of Total	7,2%	25,6%	32,8%	
	Ya	Count	34	41	75
	% within KejadianPneumonia	56,7%	34,2%	41,7%	
	% of Total	18,9%	22,8%	41,7%	
	Total	Count	60	120	180
	% within KejadianPneumonia	100,0%	100,0%	100,0%	
	% of Total	33,3%	66,7%	100,0%	

Crosstab

			KejadianPneumonia		Total
			Kasus	Kontrol	
F4. Seberapa sering orang lain merokok di dekat balita dalam ruangan tertutup (termasuk di rumah, tempat kerja dan sarana transportasi)?	Tidak pernah sama sekali	Count	28	66	94
		% within KejadianPneumonia	46,7%	55,0%	52,2%
		% of Total	15,6%	36,7%	52,2%
	Ya, setiap hari	Count	15	16	31
		% within KejadianPneumonia	25,0%	13,3%	17,2%
		% of Total	8,3%	8,9%	17,2%
	Ya, tidak setiap hari	Count	17	38	55
		% within KejadianPneumonia	28,3%	31,7%	30,6%
		% of Total	9,4%	21,1%	30,6%
Total		Count	60	120	180
		% within KejadianPneumonia	100,0%	100,0%	100,0%
		% of Total	33,3%	66,7%	100,0%

B. Analisis Data Bivariat

Case Processing Summary

	Cases					
	Valid		Missing		Total	
	N	Percent	N	Percent	N	Percent
Jenis Kelamin Balita * KejadianPneumonia	180	100,0%	0	,0%	180	100,0%

Jenis Kelamin Balita * KejadianPneumonia Crosstabulation

			KejadianPneumonia		Total
			Kasus	Kontrol	
Jenis Kelamin Balita	Laki-laki	Count	38	61	99
		% within KejadianPneumonia	63,3%	50,8%	55,0%
		% of Total	21,1%	33,9%	55,0%
	Perempuan	Count	22	59	81
		% within KejadianPneumonia	36,7%	49,2%	45,0%
		% of Total	12,2%	32,8%	45,0%
Total		Count	60	120	180
		% within KejadianPneumonia	100,0%	100,0%	100,0%
		% of Total	33,3%	66,7%	100,0%

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	2,525 ^a	1	,112		
Continuity Correction ^b	2,045	1	,153		
Likelihood Ratio	2,549	1	,110		
Fisher's Exact Test				,152	,076
N of Valid Cases	180				

a. 0 cells (,0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 27,00.

b. Computed only for a 2x2 table

Risk Estimate

	Value	95% Confidence Interval	
		Lower	Upper
Odds Ratio for Jenis Kelamin Balita (Laki-laki / Perempuan)	1,671	,885	3,154
For cohort KejadianPneumonia = Kasus	1,413	,914	2,184
For cohort KejadianPneumonia = Kontrol	,846	,689	1,038
N of Valid Cases	180		

Case Processing Summary

	Cases					
	Valid		Missing		Total	
	N	Percent	N	Percent	N	Percent
Riwayat BBLR * KejadianPneumonia	180	100,0%	0	,0%	180	100,0%

Riwayat BBLR * KejadianPneumonia Crosstabulation

			KejadianPneumonia		Total
			Kasus	Kontrol	
Riwayat BBLR <2500 gram	Count		10	17	27
	% within KejadianPneumonia		16,7%	14,2%	15,0%
	% of Total		5,6%	9,4%	15,0%
≥2500 gram	Count		50	103	153
	% within KejadianPneumonia		83,3%	85,8%	85,0%
	% of Total		27,8%	57,2%	85,0%
Total	Count		60	120	180
	% within KejadianPneumonia		100,0%	100,0%	100,0%
	% of Total		33,3%	66,7%	100,0%

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	,196 ^a	1	,658		
Continuity Correction ^b	,049	1	,825		
Likelihood Ratio	,193	1	,660		
Fisher's Exact Test				,663	,406
N of Valid Cases	180				

a. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 9,00.

b. Computed only for a 2x2 table

Risk Estimate

	Value	95% Confidence Interval	
		Lower	Upper
Odds Ratio for Riwayat BBLR (<2500 gram / ≥2500 gram)	1,212	,517	2,838
For cohort KejadianPneumonia = Kasus	1,133	,659	1,948
For cohort KejadianPneumonia = Kontrol	,935	,686	1,275
N of Valid Cases	180		

Case Processing Summary

	Cases					
	Valid		Missing		Total	
	N	Percent	N	Percent	N	Percent
StatusImunisasiNew * KejadianPneumonia	180	100,0%	0	,0%	180	100,0%

StatusImunisasiNew * KejadianPneumonia Crosstabulation

			KejadianPneumonia		Total
			Kasus	Kontrol	
StatusImunisasiNew	Tidak lengkap	Count	42	8	50
		% within KejadianPneumonia	70,0%	6,7%	27,8%
		% of Total	23,3%	4,4%	27,8%
	Lengkap	Count	18	112	130
		% within KejadianPneumonia	30,0%	93,3%	72,2%
		% of Total	10,0%	62,2%	72,2%
Total	Count	60	120	180	
	% within KejadianPneumonia	100,0%	100,0%	100,0%	
	% of Total	33,3%	66,7%	100,0%	

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	79,975 ^a	1	,000		
Continuity Correction ^b	76,850	1	,000		
Likelihood Ratio	80,616	1	,000		
Fisher's Exact Test				,000	,000
Linear-by-Linear Association	79,531	1	,000		
N of Valid Cases	180				

a. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 16,67.

b. Computed only for a 2x2 table

Risk Estimate

	Value	95% Confidence Interval	
		Lower	Upper
Odds Ratio for StatusImunisasiNew (Tidak lengkap / Lengkap)	32,667	13,213	80,765
For cohort KejadianPneumonia = Kasus	6,067	3,886	9,472
For cohort KejadianPneumonia = Kontrol	,186	,098	,352
N of Valid Cases	180		

Case Processing Summary

	Cases					
	Valid		Missing		Total	
	N	Percent	N	Percent	N	Percent
RiwayatASIEksklusifNew * KejadianPneumonia	180	100,0%	0	,0%	180	100,0%

RiwayatASIEksklusifNew * KejadianPneumonia Crosstabulation

			KejadianPneumonia		Total
			Kasus	Kontrol	
RiwayatASIEksklusifNew	Balita tidak mendapatkan ASI eksklusif	Count	37	32	69
		% within KejadianPneumonia	61,7%	26,7%	38,3%
		% of Total	20,6%	17,8%	38,3%
	Balita dengan ASI eksklusif	Count	23	88	111
		% within KejadianPneumonia	38,3%	73,3%	61,7%
		% of Total	12,8%	48,9%	61,7%
Total		Count	60	120	180
		% within KejadianPneumonia	100,0%	100,0%	100,0%
		% of Total	33,3%	66,7%	100,0%

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	20,729 ^a	1	,000		
Continuity Correction ^b	19,274	1	,000		
Likelihood Ratio	20,582	1	,000		
Fisher's Exact Test				,000	,000
Linear-by-Linear Association	20,613	1	,000		
N of Valid Cases	180				

a. 0 cells (,0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 23,00.

b. Computed only for a 2x2 table

Risk Estimate

	Value	95% Confidence Interval	
		Lower	Upper
Odds Ratio for RiwayatASIEksklusifNew (Balita tidak mendapatkan ASI eksklusif / Balita dengan ASI eksklusif)	4,424	2,288	8,552
For cohort KejadianPneumonia = Kasus	2,588	1,692	3,958
For cohort KejadianPneumonia = Kontrol	,585	,446	,767
N of Valid Cases	180		

Case Processing Summary

	Cases					
	Valid		Missing		Total	
	N	Percent	N	Percent	N	Percent
StatusGiziNew * KejadianPneumonia	180	100,0%	0	,0%	180	100,0%

StatusGiziNew * KejadianPneumonia Crosstabulation

			KejadianPneumonia		Total
			Kasus	Kontrol	
StatusGiziNew	Gizi kurang (-3 SD s/d <-2 SD)	Count	42	6	48
		% within KejadianPneumonia	70,0%	5,0%	26,7%
	Gizi baik (-2 SD s/d +2 SD)	Count	18	114	132
		% within KejadianPneumonia	30,0%	95,0%	73,3%
		% of Total	23,3%	3,3%	26,7%
		% of Total	10,0%	63,3%	73,3%
Total		Count	60	120	180
		% within KejadianPneumonia	100,0%	100,0%	100,0%
		% of Total	33,3%	66,7%	100,0%

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	86,420 ^a	1	,000	,000	,000
Continuity Correction ^b	83,129	1	,000		
Likelihood Ratio	87,822	1	,000		
Fisher's Exact Test					
Linear-by-Linear Association	85,940	1	,000		
N of Valid Cases	180				

a. 0 cells (,0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 16,00.

b. Computed only for a 2x2 table

Risk Estimate

	Value	95% Confidence Interval	
		Lower	Upper
Odds Ratio for StatusGiziNew (Gizi kurang (-3 SD s/d <-2 SD) / Gizi baik (-2 SD s/d +2 SD))	44,333	16,484	119,234
For cohort KejadianPneumonia = Kasus	6,417	4,123	9,987
For cohort KejadianPneumonia = Kontrol	,145	,068	,307
N of Valid Cases	180		

Case Processing Summary

	Cases					
	Valid		Missing		Total	
	N	Percent	N	Percent	N	Percent
PaparanAsapRokok * KejadianPneumonia	180	100,0%	0	,0%	180	100,0%

PaparanAsapRokok * KejadianPneumonia Crosstabulation

			KejadianPneumonia		Total
			Kasus	Kontrol	
PaparanAsapRokok	Ada anggota keluarga yang merokok	Count	47	88	135
		% within KejadianPneumonia	78,3%	73,3%	75,0%
	Tidak ada anggota keluarga yang merokok	Count	13	32	45
		% within KejadianPneumonia	21,7%	26,7%	25,0%
Total			60	120	180
			100,0%	100,0%	100,0%
			33,3%	66,7%	100,0%

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	,533 ^a	1	,465		
Continuity Correction ^b	,300	1	,584		
Likelihood Ratio	,542	1	,462		
Fisher's Exact Test				,584	,295
Linear-by-Linear Association	,530	1	,466		
N of Valid Cases	180				

a. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 15,00.

b. Computed only for a 2x2 table

Risk Estimate

	Value	95% Confidence Interval	
		Lower	Upper
Odds Ratio for PaparanAsapRokok (Ada anggota keluarga yang merokok / Tidak ada anggota keluarga yang merokok)	1,315	,630	2,743
For cohort KejadianPneumonia = Kasus	1,205	,721	2,013
For cohort KejadianPneumonia = Kontrol	,917	,733	1,146
N of Valid Cases	180		

Lampiran 17 Dokumentasi Penelitian

Proses Wawancara dengan Responden



Dokumentasi Lokasi Penelitian



Pengambilan Data Rekam Medik Responden



Proses Penginputan Data

The screenshot shows a Microsoft Excel spreadsheet with a grid of data. The columns are labeled with letters A through K, and the rows are numbered 1 through 30. The data appears to be organized into several sections, possibly representing different categories or time periods. The interface includes the standard Excel menu bar and toolbars.

Proses Analisis Data

The screenshot displays a Microsoft Excel PivotTable and PivotChart. The PivotTable is located on the left side of the window, showing a summary of data with columns for 'Jenis Kelamin', 'Status', and 'Total'. The PivotChart is located on the right side, showing a bar chart representing the same data. The interface includes the standard Excel menu bar and toolbars.

Jenis Kelamin	Status	Total
Male	Married	100
Female	Married	100
Male	Single	100
Female	Single	100
Male	Divorced	100
Female	Divorced	100
Male	Widowed	100
Female	Widowed	100

Lampiran 18 Daftar Riwayat Hidup

RIWAYAT HIDUP



A. Data Pribadi

1. Nama : Melani Zulhidayati Z. Monoarfa
2. Tempat/Tanggal Lahir : Makassar, 17 Maret 2000
3. Alamat : Perumahan Daya Indah Persada Blok B/9
4. Agama : Islam
5. Email : melanizulhidayati@gmail.com
6. No. Handphone : 081342411493
7. Nama Orang Tua
Ayah : Zainal Arif Monoarfa, SE.
Ibu : Dra. Threesje M. Katili

B. Riwayat Pendidikan

1. TK Aisyiyah Bustanul Athfal (2005-2006)
2. SD Inpres Daya (2006-2012)
3. MTsN 2 Makassar (2012-2015)
4. SMAN 3 Makassar (2015-2018)
5. Departemen Epidemiologi FKM Unhas (2018-2022)

C. Riwayat Organisasi

1. Anggota UKM Softball-Baseball Unhas (2019-2020)
2. Bendahara UKM Softball-Baseball Unhas (2020-2021)