

## DAFTAR PUSTAKA

- Ahmadi, D., Amarnani, E., Sen, A., Ebadi, N., Cortbaoui, P., & Melgar-Quiñonez, H. (2018). Determinants of child anthropometric indicators in Ethiopia. *BMC Public Health*, 18(1), 1–9. <https://doi.org/10.1186/s12889-018-5541-3>
- Alkhaldy, H. Alnaser, K., Obeidat, M. (2021). Nutritional status of pre-school children and determinant factors of autism: a case-control study. *Frontiers in Nutrition*, 8, 46.
- Ambari, R. P., Lita, L. L., & Khamidun, K. K. (2018). Perubahan Perilaku Anak Prasekolah dalam Pemenuhan Asupan Gizi Seimbang melalui Penerapan PAUD Sadar Gizi di TK-IT Mutiara Hati Kota Semarang. *Golden Age: Jurnal Pendidikan Anak Usia Dini*, 2(2), 1–6. <https://doi.org/10.29313/ga.v2i2.4267>
- Astuti, F. (2018). Pendapatan Keluarga Dengan Status Gizi Anak. *Jurnal Kesehatan Masyarakat*, 7(1), 15–20.
- Ayu, D., & K, S. S. (2017). Hubungan Pola Makan (Jumlah, Jenis, dan Frekuensi) Status Gizi (Antropometri dan Survei Konsumsi) dengan Keteraturan Haid pada Remaja Putri di SMA Negeri 51 Jakarta Timur Tahun 2015. *Jurnal Ilmiah Kesehatan*, 9(1), 83–92.
- Banerjee, S., SubirBiswas, Roy, S., Pal, M., Hossain, M. G., & Bharati, P. (2021). Nutritional and immunization status of under-five children of India and Bangladesh. *BMC Nutrition*, 7(1), 1–12. <https://doi.org/10.1186/s40795-021-00484-6>
- Collins, C., Duncanson, K., & Burrows, T. (2014). A systematic review investigating associations between parenting style and child feeding behaviours. *Journal of Human Nutrition and Dietetics*, 27(6), 557–568. <https://doi.org/10.1111/jhn.12192>
- Daly, C. M., Foote, S. J., & Wadsworth, D. D. (2017). Physical Activity, Sedentary Behavior, Fruit and Vegetable Consumption and Access: What Influences Obesity in Rural Children? *Journal of Community Health*, 42(5), 968–973. <https://doi.org/10.1007/s10900-017-0343-6>
- Damayanti, D. pritasari. N. T. L. (2017). *GIZI DALAM DAUR KEHIDUPAN*. <https://akper-sandikarsa.e-journal.id/JIKSH>
- De Cosmi, V., Scaglioni, S., & Agostoni, C. (2017). Early taste experiences and later food choices. *Nutrients*, 9(2), 1–9. <https://doi.org/10.3390/nu9020107>
- De Sousa Maranhão, H., De Aguiar, R. C., De Lira, D. T. J., Sales, M. Ú. F., & Do Nascimento Nóbrega, N. Á. (2018). Feeding difficulties in preschool children, previous feeding practices, and nutritional status. *Revista Paulista de Pediatria*, 36(1), 45–51. <https://doi.org/10.1590/1984-0462/;2018;36;1;00004>
- Dinas kesehatan Sulawesi selatan. (2019). Laporan Kinerja Organisasi Perangkat Daerah. In *Laporan Kinerja Organisasi Perangkat Daerah*.
- Ekawati, M., Kawengian, S. E. S., & Kapantow, N. H. (2015). Hubungan Antara Pengetahuan Ibu Tentang Gizi Dengan Status Gizi Anak Umur 1- 3 Tahun Di Desa Mopusi Kecamatan Lolayan Kabupaten Bolaang Mongondow Induk

- Sulawesi Utara. *Jurnal E-Biomedik*, 3(2).  
<https://doi.org/10.35790/ebm.3.2.2015.8548>
- Gigir, mega sari. etc. (2019). Hubungan Antara Status Gizi Ibu Dengan Status Gizi Anak Usia 24-59 Bulan Di Desa Tiwoho Kecamatan Wori Kabupaten Minahasa Utara. *Kesmas*, 8(6), 439–447.  
<https://ejournal.unsrat.ac.id/index.php/kesmas/article/view/25708/25361>
- Haile, D., Azage, M., Mola, T., & Rainey, R. (2016). Exploring spatial variations and factors associated with childhood stunting in Ethiopia: Spatial and multilevel analysis. *BMC Pediatrics*, 16(1), 1–14. <https://doi.org/10.1186/s12887-016-0587-9>
- Hanifah, E. (2011). *Cara Hidup Sehat*. Sarana Bangun Pustaka.
- Irianto, D. . (2017). *Pedoman Gizi Lengkap Keluarga & Olahragawan*. ANDI.
- Irianto, K. (2016). *Gizi seimbang dalam kesehatan reproduksi*. Alfabeta.
- Kemenkes, R. (2014a). *Pedoman gizi seimbang*. Kementrian Kesehatan Republik Indonesia.
- Kemenkes, R. (2014b). *Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Tentang Pedoman Gizi Seimbang*. Kementrian Kesehatan Republik Indonesia.
- Kemenkes, R. (2020). *PMK RI NO.2 2020 Tentang Standar Antropometri Anak*. 3(2017), 54–67. <http://repositorio.unan.edu.ni/2986/1/5624.pdf>
- Kemenkes, R. (2021). *Penurunan Prevalensi Stunting tahun 2021 sebagai Modal Menuju Generasi Emas Indonesia 2045*.  
<https://www.kemkes.go.id/article/view/21031900002/surveymenunjukkan-kebiasaan-gosok-gigi-menurun-saat-pandemi-covid-19.html>
- Kemenkes RI, & BPS. (2019). *Laporan Pelaksanaan Integrasi Susenas Maret 2019 dan SSGBI Tahun 2019*. 69.
- Khalimatus Sa'diya, L. (2016). Hubungan Pola Makan Dengan Status Gizi Anak Pra Sekolah Di Paud Tunas Mulia Claket Kecamatan Pacet Mojokerto. *Midwifery*, 1(2), 69. <https://doi.org/10.21070/mid.v1i2.350>
- Loeziana, U. (2017). The golden age: Masa Efektif Merancang kualitas. *Jurnal UIN Ar Raniry*, 77–92. <https://doi.org/10.4324/9780203993026>
- Mamahit, A. Y., Karame, V., & Niomba, M. A. (2019). Pola Makan dan Status Gizi Anak Usia Pra Sekolah di Puskesmas Melonguane Kepulauan Talaud. *Juiperdo*, 7(1), 13–19.
- Mardalena, I., & Suyani, E. (2016). Keperawatan Ilmu Gizi. *Kementerian Kesehatan Republik Indonesia*, 182. <http://bppsdmk.kemkes.go.id/pusdiksdmk/wp-content/uploads/2017/08/Ilmu-Gizi-Keperawatan-Komprehensif.pdf>
- Margawati, A., & Astuti, A. M. (2018). Pengetahuan ibu, pola makan dan status gizi pada anak stunting usia 1-5 tahun di Kelurahan Bangetayu, Kecamatan Genuk, Semarang. *Jurnal Gizi Indonesia (The Indonesian Journal of Nutrition)*, 6(2), 82–89. <https://doi.org/10.14710/jgi.6.2.82-89>
- Masturoh, I., & Anggita T., N. (2018). *Metodologi penelitian kesehatan*. Kementerian Kesehatan RI.
- Nirmala Sari, M. R., & Ratnawati, L. Y. (2018). Humas. *Amerta Nutrition*, 2(2), 182.

- <https://ejournal.undip.ac.id/index.php/jgi/>
- Niswah, M. (2016). Hubungan Antara Pola Makan Sehari-Hari Dan Gaya Hidup Sehat Dengan konsentrasi dan prestasi Belajar. *Naskah Publikasi Hasil Skripsi*, 1(2), 30–50.
- Pristiya, T. Y., & Rinowanda, S. A. (2019). Hubungan Pengetahuan Gizi dan Pola Asuh Keluarga dengan Status Gizi Anak Prasekolah di TK Negeri Pembina 1 Kota Tangerang Selatan 2018 Relationship Nutrition Knowledge and Pattern of Family Care with Nutritional Status in Preschool Children TK Negeri Pemb. *Jurnal Ilmiah Kesehatan Masyarakat*, 11(1), 88–99.
- Rahmi, A. T. (2020). Kesulitan Makan dan Status Gizi Anak Usia 3-5 Tahun di Kelurahan Jati Kota Padang. *Jurnal Endurance : Kajian Ilmiah Problema Kesehatan*, 5(3), 430–437.
- Ricci, S. S., Kyle, T., & Carman, S. (2013). *Maternity and Pediatric Nursing 2nd edition*.
- Rusilanti, M. D., & Yulianti, Y. (2015). *Gizi dan kesehatan anak prasekolah*. Remaja Rosdakarya.
- Rustiyani Lusi, S. R. (2020). Analisis Faktor yang Menyebabkan Stunting di Wilayah Kerja Puskesmas Kemangkon. *Human Care Journal*, 5(4), 1025–1033. <https://ojs.fdk.ac.id/index.php/humancare/article/view/837>
- SSGI. (2021). buku saku hasil studi status gizi indonesia (SSGI) tingkat nasional, provinsi, dan kabupaten/kota tahun 2021. In *Angewandte Chemie International Edition*, 6(11), 951–952.
- Susanti, F. eka mei. (2018). Hubungan Pola Makan Bergizi Dengan Perkembangan Motorik Kasar Anak Usia Pra Sekolah Di Tk Margobhakti Kel. Sukosari Kec.Kartoharjo Kota Madiun. *Angewandte Chemie International Edition*, 6(11), 951–952., 10–27.
- Thamaria, N. (2017). *Penilaian status gizi*.
- UNICEF. (2018). *Gizi Mengatasi beban ganda malnutrisi di Indonesia*. <https://www.unicef.org/indonesia/id/gizi>
- UNICEF. (2021). *More than US\$27 billion committed to tackle global malnutrition and hunger crisis at the Tokyo Nutrition for Growth Summit*. <https://www.unicef.org/press-releases/more-us27-billion-committed-tackle-global-malnutrition-and-hunger-crisis-tokyo>
- WHO. (2019). World hunger is still not going down after three years and obesity is still growing. *Who*, 1. <https://www.who.int/news/item/15-07-2019-world-hunger-is-still-not-going-down-after-three-years-and-obesity-is-still-growing-un-report>
- WHO. (2021a). *UN report: Pandemic year marked by spike in world hunger Africa posting biggest jump. World at critical juncture, must act now for 2030 turnaround*. <https://doi.org/10.21203/rs.3.rs-31913/v1>
- WHO. (2021b). *WHO accelerates work on nutrition targets with new commitments*. <https://doi.org/10.7591/cornell/9781501758898.003.0006>
- Widyanata, C. Della, Arief, Y. S., & Kurnia, I. D. (2020). Gambaran Pengetahuan Ibu Dan Pola Asuh Dalam Pemberian Makan Dengan Status Gizi Pada Balita Di

Kecamatan Kertosono, Kabupaten Nganjuk. *BIMIKI (Berkala Ilmiah Mahasiswa Ilmu Keperawatan Indonesia)*, 8(2), 63–73.  
<https://doi.org/10.53345/bimiki.v8i2.130>

Wong, donna l., Hockenberry-eaton, M., Wilson, D., Winkelstein, marilyn l., & Schwartz, P. (2009). *Buku Ajar Keperawatan Pediatric Wong.pdf*.

# **DAFTAR LAMPIRAN**

## Lampiran 1 Lembar Permohonan Menjadi Responden

### LEMBAR PERMOHONAN MENJADI RESPONDEN

Assalamu'alaikum Warahmatullahi wabarakatuh . Saya yang bertanda tangan di bawah ini adalah mahasiswi Program Studi Ilmu Keperawatan Universitas Hasanuddin atas nama **Wulandari**, NIM **R011181324**, saat ini saya sedang melakukan penelitian dengan judul "**Gambaran Pola Makan dan Status Gizi Pada Anak Pra-Sekolah di Wilayah Kerja Puskesmas Barebbo**".

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui status gizi dan pola makan pada anak pra-sekolah di wilayah kerja puskesmas Barebbo. Penelitian ini ditujukan untuk ibu yang memiliki anak usia 3-5 tahun. Adapun Manfaat penelitian ini untuk mengetahui kondisi status gizi anak serta menambah wawasan pengetahuan ibu mengenai pola makan pada anak.

Dalam penelitian ini akan dilakukan pengambilan data secara langsung dengan menggunakan kuesioner yang akan di bagikan kepada ibu yang datang di kegiatan puskesmas/posyandu ataupun kunjungan sekolah TK/PAUD maupun kunjungan rumah, Kuesioner didalamnya sudah terdapat lembar persetujuan, data demografi dan lembaran pengukuran status gizi dan pertanyaan pola makan anak. selain itu dilakukan pengukuran pada anak pra-sekolah (usia 3-5 tahun) untuk mengukur status gizi dengan melakukan pengukuran (berat badan dan tinggi badan). Hal ini diperkirakan selesai dalam waktu 10 menit untuk penyelesaian dan pengambilan data akan dilakukan sebanyak satu kali. Kerahasiaan semua informasi yang di peroleh dari ibu dijamin oleh peneliti, hanya kelompok data tertentu saja yang akan di sajikan atau di lapaorkan pada hasil penelitian.

Saya sebagai peneliti sangat berharap Ibu dapat berpartisipasi dalam penelitian ini tanpa ada paksaan. Apabila sewaktu-waktu ada hal yang ingin di tanyakan terkait penelitian ataupun ingin mengundurkan diri silahkan mengungkapkan langsung kepada peneliti atau melalui HP/WA **085370355960**. Jika Ibu bersedia mengikuti penelitian ini, silahkan menandatangani lembar persetujuan responden.

Bone, 2022

Peneliti,



wulandari

(No. Hp 085370355960)

#### Penanggung Jawab Penelitian :

Nama : Wulandari

Alamat : Jalan Sepakat kera-kera Unhas Kota Makassar/ Matekko, desa Apala, Kab. Bone

Tlp/HP : 085370355960

Email : [wulandariwtp9@gmail.com](mailto:wulandariwtp9@gmail.com)

## Lampiran 2 Lembar Persetujuan Responden

### **FORMULIR PERSETUJUAN SETELAH PENJELASAN** **(INFORM CONCNET)**

Saya yang bertandatangan di bawah ini :

Nama (Inisial ) : .....

Umur : .....

Alamat : .....

No. Hp : .....

Setelah membaca dan mengerti penjelasan yang diberikan mengenai tujuan, manfaat, dan apa yang akan dilakukan pada penelitian “**Gambaran Pola Makan dan Status Gizi Pada Anak Pra-Sekolah di Wilayah Kerja Puskesmas Barebbo**”, menyatakan setuju untuk ikut dalam penelitian ini secara sukarela dan tanpa paksaan dari pihak manapun sehingga saya bisa menolak ikut atau mengundurkan diri dari penelitian ini. Saya berhak bertanya atau meminta penjelasan pada peneliti bila masih ada hal yang belum jelas.

Dengan demikian, saya yang bertanda tangan di bawah ini menyatakan bersedia dan tidak keberatan memberikan informasi dan menjawab pertanyaan-pertanyaan yang diajukan kepada saya. Saya percaya bahwa keamanan dan kerahasiaan data penelitian akan terjamin dan saya dengan ini menyetujui semua data saya yang dihasilkan pada penelitian ini untuk disajikan dalam bentuk lisan maupun tulisan.

Dengan membubuhkan tandatangan saya di bawah ini, saya menegaskan keikutsertaan saya secara sukarela dalam studi penelitian ini.

Bone, 2022

Peneliti

Responden



(Wulandari)

(.....)

Lampiran 3 Kuesioner

**DATA DEMOGRAFI**

Tanggal :

Initial Responden : \_\_\_\_\_

Alamat : \_\_\_\_\_

**Identitas Responden**

Petunjuk:

Jawablah pertanyaan ini dengan memberikan tanda Silang (X) pada pilihan jawaban yang ibu anggap sesuai!

1. Umur : \_\_\_\_\_ tahun
2. Agama
  - a. Islam
  - b. Kristen
  - c. Hindu
  - d. Budha
  - e. Lainnya:
3. Status Pernikahan
  - a. Belum menikah
  - b. Menikah
  - c. Cerai Mati
  - d. Cerai Hidup
4. Pendidikan Terakhir
  - a. Tidak sekolah
  - b. SD
  - c. SMP
  - d. Perguruan Tinggi
5. Pekerjaan
  - a. IRT
  - b. Petani
  - c. PNS
  - d. Buruh/ karyawan
  - e. Lain-lainya :
6. Penghasilan dalam 1 bulan.
  - a. < Rp.3.000.000
  - b. Rp.3.000.000- Rp.3.500.000
  - c. > Rp.3.500.000

## **Instrument Penilaian Status Gizi Anak Pra-Sekolah**

<b>Penilaian Status Gizi Anak Pra-Sekolah</b>	
Nama ibu	
Alamat	
Nama anak	
Jenis kelamin anak	
Tempat, tanggal lahir	
Umur anak	
Berat badan	
Tinggi badan	

### **Antropometri**

#### **b. Z-Score TB/U**

Ceklis	Kategori status gizi	Ambang batas (Z-Score)
	Sangat pendek (severely stunted)	<-3 SD
	Pendek (stunted)	- 3 SD sd < - 2 SD
	Normal	-2 SD sd +3 SD
	Tinggi	> +3 SD

#### **c. Z-Score BB/TB**

Ceklis	Kategori status gizi	Ambang batas (Z-Score)
	Gizi buruk (severely wasted)	<-3 SD
	Gizi kurang (wasted)	- 3 SD sd < - 2 SD
	Gizi baik (normal)	-2 SD sd +1 SD
	Berisiko gizi lebih (possible risk of overweight)	>+1 SD sd + 3 SD
	Gizi lebih (overweight)	>+ 2 SD + 3 sd

	Obesitas (obese)	> + 3 SD
--	------------------	----------

## Kuesioner Pola Makan

### KUESIONER POLA MAKAN SEHARI-HARI

#### A. Petunjuk pengisian kuesioner

1. Bacalah dengan seksama dengan teliti setiap item pertanyaan
2. Jawablah pertanyaan dengan jujur dan tepat
3. **Pilihlah satu jawaban yang sesuai dengan pendapat ibu susuai kondisi/kebiasaan anak pada kolom yang telah disediakan dengan memberi tanda ceklist (✓)**
4. Pilihan jawaban  
SL: Selalu (selalu dilakukan)  
SR: Sering (lebih banyak dilakukan dari pada yang tidak dilakukan)  
KD: Kadang-kadang (sama banyaknya antar yang dilakukan dengan yang tidak dilakukan)  
TP: Tidak Pernah (sama sekali tidak pernah dilakukan)

#### B. Identitas responden

1. Ibu  
Nama :  
Usia :  
Pendidikan :  
Alamat :
2. Anak  
Nama :  
Usia :

#### C. Kuesioner Pola Makan Sehari-Hari

No.	Pernyataan	JAWABAN ITEM			
		SL	SR	KD	TP
1	Anak mengkonsumsi nasi saat makan				
2	Anak mengkonsumsi telur dan ikan saat makan				
3	Anak mengkonsumsi daging saat makan				

4	Anak mengkonsumsi jenis makanan yang bervariasi/bermacam-macam				
5	Anak mengkonsumsi makanan yang disukai saja saat makan				
6	Anak menerapkan porsi seimbang dengan berbagai nutrisi ( kandungan gizi) dalam menu makan				
7	Membiasakan makan 3 kali dalam sehari pada anak				
8	Memperhatikan kandungan gizi dalam makanan yang di makan oleh anak				
9	Anak mengkonsumsi suplemen multivitamin sebagai daya tahan tubuh				
10	Membiasakan minum 8 gelas per hari pada anak				

Lampiran 4 Daftar Coding

**1. Demografi ibu dan anak**

Kategori	Jawaban	Kode
<b>Ibu</b>		
Agama	Islam	1
Status pernikahan	Belum meikah	1
	Menikah	2
	Cerai mati	3
	Cerai hidup	4
Pendidikan	Tidak sekolah	1
	Sekolah Dasar (SD)	2
	SMP	3
	SMA	4
	Perguruan Tinggi	5
Pekerjaan	IRT	1
	Petani	2
	PNS	3
	Buruh/Karyawan	4
	Lain-lain	5
penghasilan	Di bawah UMR (< Rp. 3.000.000)	1
	UMR (Rp. 3.000.000-3.500.000)	2
	Diatas UMR (> Rp. 3.500.000)	3
<b>Anak</b>		
enis Kelamin	Laki-laki	1
	Perempuan	2

**2. Status gizi**

Kategori	Jawaban	Kode
TB/U	Sangat pendek ( <i>severely stunted</i> )	1
	Pendek ( <i>stunted</i> )	2
	Normal	3
	Tinggi	4

BB/TB	Gizi buruk Gizi kurang ( <i>wasted</i> ) Normal Beresiko gizi lebih Gizi lebih ( <i>overweight</i> ) Obesitas	1 2 3 4 5 6
-------	--	----------------------------

### 3. pola makan

Item pernyataan

Kategori	Jawaban	Kode
9 Pernyataan <i>Favorable</i>	Selalu sering kadang-kadang tidak pernah	4 3 2 1
1 Pernyataan <i>Unfavorable</i>	Selalu sering kadang-kadang tidak pernah	1 2 3 4

Pola makan anak

Kategori	Jawaban	Kode
Pola makan	Kualitas sangat baik	1
	Baik	2
	Sedang	3
	Kurang	4
	Sangat kurang	5

## Lampiran 5 Surat-surat

### Surat Permintaan Izin Pengambilan Data awal dari Fakultas Keperawatan



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,  
RISET DAN TEKNOLOGI  
UNIVERSITAS HASANUDDIN  
**FAKULTAS KEPERAWATAN**  
Jl. Perintis Kemerdekaan Km. 10 Makassar 90245  
Laman : [keperawatan@unhas.ac.id](mailto:keperawatan@unhas.ac.id)

No. : 7530/UN4.18.1/PT.01.01/2021 31 Desember 2021  
Lamp. : -  
H a l : **Permintaan Izin Pengambilan  
Data Awal**

Yth. : Kepala Dinas Kesehatan Kab. Bone

di-  
T E M P A T

Dengan hormat disampaikan bahwa dalam rangka penyelesaian studi Mahasiswa Program Studi Ilmu Keperawatan Fakultas Keperawatan Universitas Hasanuddin, maka dengan ini mohon kiranya mahasiswa yang tersebut namanya dibawah ini :

N a m a : **Wulandari**  
NIM : R011181324  
Program Studi : Ilmu Keperawatan  
Judul Penelitian : **GAMBARAN STATUS GIZI ANAK PRA-SEKOLAH PADA DAERAH PRIORITAS PENCEGAHAN STUNTING.**

Dapat diberikan izin untuk melakukan observasi dalam rangka pengambilan data awal di Dinas Kesehatan Kabupaten Bone, yang akan dilaksanakan pada bulan **Januari s/d Februari 2022**. Adapun metode yang digunakan dalam Pengumpulan data awal tersebut adalah **Dokumentasi dan Observasi serta wawancara dengan tetap menerapkan protokol kesehatan**.

Demikian permohonan kami, atas bantuan dan kerjasama yang baik disampaikan terima kasih.

a.n. Dekan,  
Wakil Dekan Bidang Akademik, Riset  
dan Inovasi

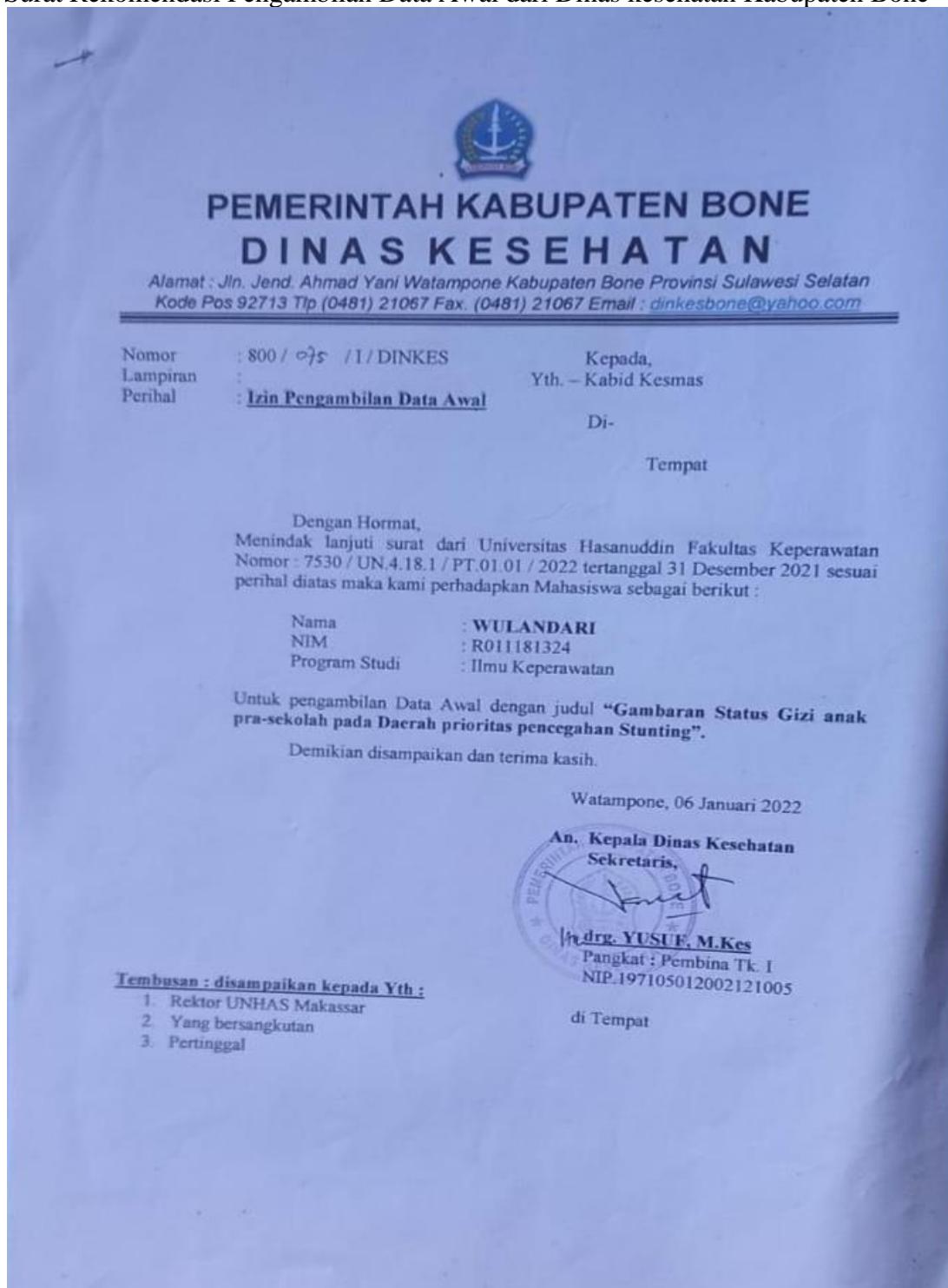
Rini Rachmawaty, S.Kep.Ns.,MN.,Ph.D.  
NIP. 198007172008122003

Tembusan :

1. Dekan "sebagai laporan"
2. Ketua Program Studi Ilmu Keperawatan Fak. Keperawatan
3. Kabag. TU.



Surat Rekomendasi Pengambilan Data Awal dari Dinas kesehatan Kabupaten Bone



## Surat Permintaan Izin Penelitian dari Fakultas Keperawatan



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,  
RISET DAN TEKNOLOGI  
UNIVERSITAS HASANUDDIN  
FAKULTAS KEPERAWATAN  
Jl. Perintis Kemerdekaan Km. 10 Makassar 90245  
Laman : [kperawatan@unhas.ac.id](mailto:kperawatan@unhas.ac.id)

No. : 2054/UN4.18.1/PT.01.04/2022  
Lamp. : -  
Hal : Permintaan Izin Penelitian

12 April 2022

Yth. Gubernur Provinsi Sulawesi Selatan  
C.q. Kepala Dinas Penanaman Modal dan PTSP  
Provinsi Sulawesi Selatan

### MAKASSAR

Dengan hormat disampaikan bahwa dalam rangka penyelesaian studi Mahasiswa Program Studi Ilmu Keperawatan, Fakultas Keperawatan Universitas Hasanuddin, maka dengan ini kami mohon agar mahasiswa tersebut namanya di bawah ini :

Nama : **Wulandari**  
NIM : R011181324  
Program Studi : Ilmu Keperawatan  
Rencana Judul : Gambaran Pola Makan dan Status Gizi Pada Anak Pra- Sekolah Di Wilayah Kerja Puskesmas Barebbo.

Dapat diberikan izin melakukan penelitian di Dinas Pendidikan Kabupaten Bone dan Puskesmas Barebbo, yang akan dilaksanakan pada bulan April s/d Juni 2022. Adapun Metode pengambilan sampel/data dengan : **Kuesioner offline, dengan tetap menerapkan protokol kesehatan.**

Besar harapan kami, permohonan izin ini dapat dipertimbangkan untuk diterima.

Demikian permohonan kami, atas perhatiannya disampaikan terima kasih.

Tembusan :

1. Dekan "sebagai laporan"
2. Ketua Program Studi Ilmu Keperawatan Fak. Keperawatan Unhas
3. Kepala Dinas Pendidikan Kabupaten Bone
4. Kepala Puskesmas Barebbo, Kab. Bone
5. Kepala Bagian Tata Usaha F-Kep-UH
6. Arsip



## Surat Permohonan Izin Etik Penelitian dari Fakultas Keperawatan



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,  
RISET DAN TEKNOLOGI  
UNIVERSITAS HASANUDDIN  
**FAKULTAS KEPERAWATAN**  
Jl. Perintis Kemerdekaan Km. 10 Makassar 90245  
Laman : [keperawatan@unhas.ac.id](mailto:keperawatan@unhas.ac.id)

No. : **2056/UN4.18.1/KP.06.07/2022** 12 April 2022  
Lamp :-

H a l : **Permohonan Izin Etik Penelitian**

Yth. : Ketua Komisi Etik Penelitian Kesehatan  
Fakultas Kedokteran Universitas Hasanuddin

di -  
**MAKASSAR**

Yang bertandatangan dibawah ini :

Nama : **Syahrul, S.Kep, Ns, M.Kes., Ph.D.**  
NIP : **19820419 200604 1 002**  
Jabatan : Wakil Dekan Bidang Akademik, Riset dan Inovasi Fakultas  
Keperawatan Universitas Hasanuddin

Dengan ini mengajukan permohonan kepada Bapak/Ibu agar diberi izin etik dalam  
rangka kegiatan penelitian kepada :

Nama : **Wulandari**  
NIM : **R011181324**  
Program Studi : Ilmu Keperawatan  
Rencana Judul : Gambaran Pola Makan dan Status Gizi Pada Anak Pra-Sekolah Di Wilayah Kerja Puskesmas Barebbo.

Adapun metode yang digunakan dalam Pengumpulan data adalah **Kuesioner offline,**  
**dengan tetap menerapkan protokol kesehatan.**

Demikian permohonan kami, atas perhatiannya disampaikan terima kasih.



Wakil Dekan Bidang Akademik  
dan Inovasi  
**Syahrul, S.Kep, Ns, M.Kes., Ph.D.**  
**NIP 19820419 200604 1 002**

Nama Peneliti,

**Wulandari**  
NIM : R011181324

Tembusan :

1. Ketua Program Studi Ilmu Keperawatan Fak. Kep. Unhas
2. Kepala Bagian Tata Usaha
3. Arsip



Surat Izin Penelitian dari Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Satu Pintu Provinsi Sulawesi Selatan



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

Jl. Bougenville No.5 Telp. (0411) 441077 Fax. (0411) 448936  
Website : <http://simap-new.sulselprov.go.id> Email : [ptsp@sulselprov.go.id](mailto:ptsp@sulselprov.go.id)

Makassar 90231

Nomor : 226/S.01/PTSP/2022  
Lampiran : -  
Perihal : Izin penelitian

Kepada Yth.  
Bupati Bone

di-  
Tempat

Berdasarkan surat Wakil Dekan Bidang Akademik, Riset dan Inovasi Fak. Keperawatan UNHAS Makassar Nomor : 2054/UN4.18.1/PT.01.04/2022 tanggal 12 April 2022 perihal tersebut diatas, mahasiswa/peneliti dibawah ini:

N a m a : WULANDARI  
Nomor Pokok : R011181324  
Program Studi : Ilmu Keprawatan  
Pekerjaan/Lembaga : Mahasiswa (S1)  
Alamat : Jl. Perintis Kemerdekaan Km. 10 Makassar



PROVINSI SULAWESI SELATAN

Bermaksud untuk melakukan penelitian di daerah/kantor saudara dalam rangka menyusun SKRIPSI, dengan judul :

" GAMBARAN POLA MAKAN DAN STATUS GIZI PADA ANAK PRA-SEKOLAH DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS BAREBBO "

Yang akan dilaksanakan dari : Tgl. 26 April s/d 01 Juni 2022

Sehubungan dengan hal tersebut diatas, pada prinsipnya kami menyetujui kegiatan dimaksud dengan ketentuan yang tertera di belakang surat izin penelitian.

Demikian Surat Keterangan ini diberikan agar dipergunakan sebagaimana mestinya.

Diterbitkan di Makassar  
Pada Tanggal 26 April 2022

A.n. GUBERNUR SULAWESI SELATAN  
PLT. KEPALA DINAS PENANAMAN MODAL DAN PELAYANAN TERPADU  
SATU PINTU PROVINSI SULAWESI SELATAN



Dra. Hj SUKARNIATY KONDOLELE, M.M.  
Pangkat : PEMBINA UTAMA MADYA  
Nip : 19650606 199003 2 011

Tembusan Yth

1. Wakil Dekan Bidang Akademik, Riset dan Inovasi Fak. Keperawatan UNHAS Makassar di Makassar;
2. Peitinggal.

Surat Izin Penelitian dari Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Satu Pintu  
Kabupaten Bone



## Surat Persetujuan Etik dari Komisi Etik Fakultas Kedokteran Universitas Hasanuddin



### REKOMENDASI PERSETUJUAN ETIK

Nomor : 267/UN4.6.4.5.31/ PP36/ 2022

Tanggal: 7 Juni 2022

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

No Protokol	UH22050223	No Sponsor Protokol	
Peneliti Utama	<b>Wulandari</b>	Sponsor	
Judul Peneliti	Gambaran Pola Makan dan Status Gizi anak Pra-Sekolah di Wilayah Kerja Puskesmas Barebbo		
No Versi Protokol	<b>2</b>	Tanggal Versi	<b>7 Juni 2022</b>
No Versi PSP	<b>2</b>	Tanggal Versi	<b>7 Juni 2022</b>
Tempat Penelitian	Wilayah Kerja Puskesmas Barebbo		
Jenis Review	<input type="checkbox"/> Exempted <input checked="" type="checkbox"/> Expedited <input type="checkbox"/> Fullboard Tanggal	Masa Berlaku <b>7 Juni 2022 sampai 7 Juni 2023</b>	Frekuensi review lanjutan
Ketua KEP Universitas Hasanuddin	Nama <b>Prof.Dr.dr. Suryani As'ad, M.Sc.,Sp.GK (K)</b>	Tanda tangan	
Sekretaris KEP Universitas Hasanuddin	Nama <b>dr. Agussalim Bukhari, M.Med.,Ph.D.,Sp.GK (K)</b>	Tanda tangan	

Kewajiban Peneliti Utama:

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

## Surat Keterangan Selesai Penelitian

  
PEMERINTAH KABUPATEN BONE  
DINAS KESEHATAN  
UPT PUSKESMAS BAREBBO  
Jl. Poros Bone-Sinjai, Desa Apala Kec. Barebbo.Hp.082346843897

---

**SURAT KETERANGAN SELESAI PENELITIAN**  
NO : 128-01 /UPT-PKM -BRB/TU/III/2022

Yang bertanda tangan di bawah ini:

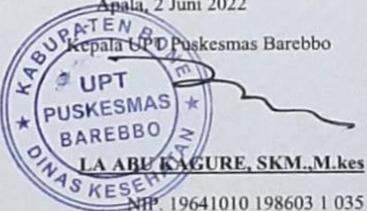
Nama : LA ABU KAGURE, SKM.,M.kes  
NIP :19641010 198603 1 035  
Jenis Kelamin : Laki- laki  
Jabatan/Pekerjaan : Kepala UPT Puskesmas Barebbo  
Alamat : JL. DR. Wahidin Sudiro Husodo, Perumahan Puri Graha Permai Blok. H

Dengan menerangkan bahwa mahasiswa dibawah ini :

Nama : Wulandari  
NIP/Nim/Nomor Pokok : R011181324  
Jenis Kelamin : Perempuan  
Jabatan/Pekerjaan : Mahasiswi Universitas Hasanuddin  
Jurusan : S1 Ilmu Keperawatan  
Alamat : Matekko, Desa Apala.

Benar-benar telah selesai melakukan penelitian di UPT PUSKESMAS BAREBBO selama (satu) bulan, terhitung mulai tanggal 28 April 2022 s/d 1 juni 2022 untuk memperoleh data dalam rangka penyusunan skripsi yang berjudul "**Gambaran Pola Makan dan Status Gizi Pada Anak Pra-Sekolah di Wilayah Kerja Puskesmas Barebbo**".

Demikian surat keterangan ini dibuat untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Apala, 2 Juni 2022  
Kepala UPT Puskesmas Barebbo  


## Lampiran 6 Master Tabel

### Karakteristik ibu dan anak

kode ibu	kode anak	Usia Ibu	Usia anak	Agama	Status pernikahan	Pendidikan	Pekerjaan	Penghasilan	jenis kelamin
1	1	48	5	1	2	3	1	1	1
2	2	37	4	1	2	3	1	1	2
3	3	29	4	1	2	2	1	1	1
4	4	38	5	1	2	4	1	1	1
5	5	39	5	1	2	2	1	1	1
6	6	33	5	1	2	4	2	1	2
7	7	30	5	1	2	5	5	1	2
8	8	28	3	1	2	5	1	1	1
9	9	20	3	1	2	3	1	1	1
10	10	40	3	1	2	2	1	1	2
11	11	31	4	1	2	2	1	1	2
12	12	24	5	1	2	3	1	1	2
13	13	29	3	1	2	2	1	1	1
14	14	36	4	1	2	2	1	1	2
15	15	29	3	1	2	4	1	1	2
16	16	26	3	1	2	2	1	1	1
17	17	30	4	1	2	2	1	1	1
18	18	30	4	1	2	4	1	1	1
19	19	30	5	1	2	3	1	1	2
20	20	40	5	1	2	5	1	2	2
21	21	43	3	1	2	2	1	1	2
22	22	23	4	1	2	3	1	1	1
23	23	26	3	1	2	4	1	1	2
24	24	40	5	1	2	3	1	1	1
25	25	40	4	1	2	2	1	1	2
26	26	36	5	1	2	3	1	1	1
27	27	27	3	1	2	4	1	1	1
28	28	22	3	1	2	2	1	1	2
29	29	25	5	1	2	4	1	1	1
30	30	20	5	1	2	4	1	1	1
31	31	38	5	1	2	4	1	1	2
32	32	46	5	1	2	5	3	3	2
33	33	24	5	1	2	2	1	1	2
34	34	24	5	1	2	3	1	1	1

35	35	33	5	1	2	4	1	1	1
36	36	30	5	1	2	2	1	1	2
37	37	47	5	1	2	3	1	1	1
38	38	31	5	1	2	2	1	1	2
39	39	27	5	1	2	2	1	1	2
40	40	25	5	1	2	5	5	1	1
41	41	31	5	1	2	2	1	1	2
42	42	35	5	1	2	2	2	1	2
43	43	37	5	1	4	4	1	1	1
44	44	26	5	1	2	4	1	1	2
45	45	35	5	1	2	2	1	1	1
46	46	31	5	1	2	4	1	1	2
47	47	30	5	1	2	3	1	1	1
48	48	40	5	1	2	2	1	1	1
49	49	28	5	1	2	3	1	1	1
50	50	47	5	1	2	4	5	1	1
51	51	27	5	1	2	4	1	1	1
52	52	30	5	1	2	2	1	1	2
53	53	35	5	1	2	2	1	1	1
54	54	30	5	1	2	2	1	1	2
55	55	32	5	1	2	2	1	1	2
56	56	31	5	1	2	4	1	1	2
57	57	27	5	1	2	2	1	1	2
58	58	37	5	1	2	2	1	1	1
59	59	26	4	1	2	2	1	1	2
60	60	29	5	1	2	5	1	1	1
61	61	30	5	1	2	2	1	1	2
62	62	42	5	1	2	2	1	1	2
63	63	21	4	1	2	3	1	1	2
64	64	34	5	1	2	3	1	1	1
65	65	25	5	1	2	3	1	1	1
66	66	43	5	1	4	2	1	1	2
67	67	25	5	1	2	2	1	1	2
68	68	46	5	1	2	4	1	1	1
69	69	41	5	1	2	4	1	1	2
70	70	35	5	1	2	3	1	1	2
71	71	30	5	1	2	4	1	1	1
72	72	41	5	1	2	4	1	1	2

73	73	32	5	1	2	4	4	1	2
74	74	27	5	1	2	4	1	1	1
75	75	31	5	1	2	3	1	1	1
76	76	32	5	1	2	2	1	1	1
77	77	31	3	1	2	2	1	1	2
78	78	38	5	1	2	2	1	1	2
79	79	40	5	1	2	5	3	3	1
80	80	26	4	1	2	4	1	1	2
81	81	33	5	1	2	5	3	3	2
82	82	48	5	1	2	2	2	1	2
83	83	28	3	1	2	2	1	1	1
84	84	30	5	1	2	5	1	1	2
85	85	28	5	1	2	2	1	1	1
86	86	41	5	1	2	2	1	1	2
87	87	32	4	1	2	4	1	1	2
88	88	26	4	1	2	1	1	1	2
89	89	33	3	1	2	3	1	1	2
90	90	25	3	1	2	3	1	1	1
91	91	27	3	1	2	5	5	1	2
92	92	27	3	1	2	4	1	1	1
93	93	38	5	1	2	2	1	1	1
94	94	22	3	1	2	4	1	1	2
95	95	29	4	1	2	5	1	1	1
96	96	33	3	1	2	4	1	2	2
97	97	39	3	1	2	4	1	2	1
98	98	24	3	1	2	4	1	1	2
99	99	39	5	1	2	5	5	2	1
100	100	29	3	1	2	2	1	1	2
101	101	35	3	1	2	2	1	1	2
102	102	36	5	1	2	5	1	1	2
103	103	37	5	1	2	3	1	1	2
104	104	30	5	1	2	3	1	1	1
105	105	34	5	1	2	4	1	1	1
106	106	50	5	1	2	2	2	1	1
107	107	38	3	1	2	2	1	1	1
108	108	34	4	1	2	5	5	1	2
109	109	36	3	1	2	4	1	1	1
110	110	29	5	1	2	4	1	1	2

111	111	35	5	1	2	4	1	1	1
112	112	41	5	1	2	4	1	1	2
113	113	38	3	1	2	5	3	1	1
114	114	31	3	1	2	2	1	1	2
115	115	35	5	1	2	2	1	1	2
116	116	34	3	1	2	2	1	1	2
117	117	35	3	1	2	2	1	1	2
118	118	43	3	1	2	2	4	1	2
119	119	29	3	1	2	2	1	1	2
120	120	42	5	1	2	2	2	1	2
121	121	27	5	1	2	2	1	1	2
122	122	34	4	1	2	2	1	1	2
123	123	26	5	1	2	2	1	1	1
124	124	26	5	1	2	5	1	1	1
125	125	33	3	1	2	4	1	1	2
126	126	42	5	1	2	4	1	1	2
127	127	32	4	1	2	3	1	1	1
128	128	30	3	1	2	2	1	1	1
129	129	45	4	1	2	4	1	1	1
130	130	41	4	1	2	2	1	1	2
131	131	32	5	1	2	3	1	1	2
132	132	24	3	1	2	4	1	1	2
133	133	47	4	1	2	2	5	1	1
134	134	32	4	1	2	2	1	1	1
135	135	39	3	1	2	2	1	1	2
136	136	32	5	1	2	3	1	1	2
137	137	42	4	1	2	3	2	1	1
138	138	32	5	1	2	3	1	1	2
139	139	40	5	1	2	3	1	1	2
140	140	43	4	1	2	3	1	1	2
141	141	36	5	1	2	5	1	5	1
142	142	29	5	1	2	4	1	1	2
143	143	38	5	1	2	3	1	1	1
144	144	39	5	1	2	4	1	1	1
145	145	39	5	1	2	4	1	1	2
146	146	35	5	1	2	4	1	1	1
147	147	39	5	1	2	4	1	1	2
148	148	40	5	1	2	4	1	1	1

149	149	40	5	1	2	5	3	2	1
150	150	49	5	1	2	1	1	1	2
151	151	44	5	1	2	4	1	1	1
152	152	23	5	1	2	4	1	1	2
153	153	23	5	1	2	2	1	1	2
154	154	43	5	1	2	3	1	1	2
155	155	26	5	1	2	4	1	1	1
156	156	41	5	1	2	4	1	1	1
157	157	40	5	1	2	3	1	1	2
158	158	29	5	1	2	3	1	1	1
159	159	42	5	1	2	4	1	1	1
160	160	49	5	1	2	4	2	1	2
161	161	40	5	1	2	4	1	1	1
162	162	39	5	1	2	2	1	1	2
163	163	37	5	1	2	4	1	1	1
164	164	31	5	1	2	4	1	1	1
165	165	29	3	1	2	5	5	1	2
166	166	24	3	1	2	5	1	1	1
167	167	40	3	1	2	3	1	1	1
168	168	32	5	1	2	2	1	1	2
169	169	28	3	1	2	4	1	1	2
170	170	22	4	1	2	2	1	1	1
171	171	41	5	1	2	3	1	1	1
172	172	40	4	1	2	3	1	1	1
173	173	30	4	1	2	3	1	1	1
174	174	37	5	1	2	4	1	1	1
175	175	23	3	1	2	2	1	1	1
176	176	41	5	1	2	2	1	1	1
177	177	33	5	1	2	4	1	1	2
178	178	37	5	1	2	4	1	1	1
179	179	42	4	1	2	3	1	1	2

Jawaban responden mengenai pola makan anak

kode	P1	P3	p4	P8	P9	P10	P11	P12	P17	P18	TOTAL
1	2	2	3	1	4	2	2	2	3	1	22
2	1	1	3	1	1	1	1	2	3	4	18
3	1	1	3	1	4	3	1	1	3	3	21
4	1	1	1	1	4	1	1	1	1	4	16
5	1	1	3	1	4	2	4	2	4	3	25
6	1	1	3	3	4	3	3	1	3	3	25
7	1	1	3	1	3	2	2	1	3	3	20
8	3	2	4	3	3	3	4	2	3	3	30
9	3	1	3	3	4	2	3	1	3	3	26
10	2	1	3	3	2	3	3	3	3	4	27
11	1	3	3	1	3	3	2	3	4	1	24
12	1	1	4	2	4	1	3	3	2	4	25
13	1	1	3	1	1	3	2	1	4	1	18
14	1	3	3	2	1	4	4	4	4	4	30
15	1	1	3	1	4	1	4	4	4	4	27
16	1	1	3	1	4	1	1	3	4	4	23
17	1	1	3	1	4	1	1	1	4	4	21
18	1	1	2	1	2	2	1	1	3	3	17
19	1	1	3	3	4	4	4	1	3	4	28
20	1	2	3	3	2	2	1	2	2	1	19
21	1	1	3	1	4	1	3	1	1	1	17
22	1	1	4	2	4	1	1	2	1	3	20
23	1	1	3	1	1	1	1	1	4	3	17
24	1	1	4	1	4	4	1	3	3	3	25
25	1	1	3	1	4	1	4	1	3	4	23
26	1	1	3	3	3	3	1	1	2	3	21
27	1	1	3	2	2	1	3	2	2	4	21
28	1	1	3	3	4	3	4	3	3	4	29
29	1	1	3	1	1	1	1	1	1	3	14
30	1	1	3	1	3	2	2	1	3	3	20
31	1	2	3	3	3	3	3	1	4	3	26
32	1	1	2	1	3	1	1	1	4	1	16
33	1	2	3	4	2	3	2	3	3	4	27
34	1	2	3	2	3	2	3	1	3	2	22
35	1	1	2	3	1	1	1	1	2	3	16
36	1	1	4	3	1	1	1	3	4	4	23

37	1	1	3	3	4	3	3	3	4	3	28
38	1	1	3	1	4	1	1	1	4	1	18
39	1	1	3	2	1	3	1	2	4	3	21
40	1	1	3	1	2	2	1	1	2	1	15
41	1	1	3	1	4	1	1	1	4	1	18
42	1	1	3	3	4	1	3	1	3	3	23
43	1	1	3	1	2	3	1	1	1	3	17
44	2	2	4	3	2	3	3	3	3	3	28
45	3	1	3	1	4	2	1	2	3	3	23
46	1	1	3	3	4	4	1	3	2	3	25
47	1	2	3	3	3	3	1	1	3	2	22
48	1	1	3	1	4	3	3	2	1	1	20
49	1	1	3	1	4	3	3	2	1	1	20
50	1	3	3	4	4	2	2	3	3	3	28
51	3	2	3	1	2	3	1	1	4	3	23
52	1	1	3	1	4	3	3	3	4	3	26
53	1	1	3	2	4	3	3	3	4	3	27
54	1	1	3	3	4	1	3	1	3	3	23
55	1	2	3	3	3	3	1	1	2	1	20
56	1	1	2	2	4	2	1	2	4	4	23
57	1	1	4	2	3	4	3	2	4	4	28
58	1	1	1	1	2	3	1	1	4	1	16
59	1	1	3	3	2	1	1	3	3	3	21
60	1	1	3	3	3	3	1	2	2	2	21
61	1	1	3	4	2	1	1	1	2	4	20
62	1	1	2	2	4	3	1	3	3	3	23
63	1	1	3	1	4	2	1	2	3	2	20
64	1	1	4	1	3	1	2	1	3	2	19
65	1	2	3	3	3	2	1	2	2	3	22
66	1	1	2	1	2	1	1	1	2	3	15
67	1	1	2	4	1	1	1	1	2	4	18
68	1	1	3	4	4	3	1	2	3	4	26
69	1	1	3	2	2	3	2	2	4	3	23
70	1	3	3	2	1	1	1	2	2	2	18
71	1	1	3	3	2	3	1	1	3	4	22
72	1	1	3	2	2	3	2	2	4	3	23
73	1	1	3	1	2	2	2	3	2	3	20
74	2	2	3	1	3	3	1	3	1	4	23

75	1	1	1	1	4	1	1	1	1	1	13
76	1	1	4	1	1	1	2	1	3	3	18
77	1	1	1	1	1	1	1	1	4	4	16
78	1	3	4	2	4	3	1	3	4	3	28
79	1	1	3	2	4	1	1	1	2	2	18
80	1	1	3	4	4	3	1	1	3	3	24
81	2	1	3	1	3	2	1	1	3	2	19
82	1	1	3	2	2	3	2	2	3	3	22
83	1	2	3	3	1	3	4	1	4	4	26
84	1	1	1	1	3	1	2	1	1	1	13
85	2	1	3	1	2	3	2	2	3	3	22
86	1	1	3	2	3	3	2	3	4	3	25
87	1	1	4	4	2	4	2	1	3	3	25
88	3	1	4	2	2	3	1	3	1	1	21
89	1	1	3	1	4	1	1	1	1	4	18
90	1	2	3	1	4	2	1	1	1	12	28
91	1	1	3	1	1	1	1	1	2	2	14
92	3	3	4	3	2	3	4	1	3	4	30
93	1	2	3	2	4	3	1	2	4	4	26
94	1	1	2	1	3	2	1	1	1	2	15
95	1	2	2	3	3	2	1	1	4	2	21
96	1	2	3	2	4	2	3	2	3	4	26
97	1	3	4	3	4	4	2	4	3	4	32
98	1	2	4	3	2	2	1	3	4	2	24
99	1	1	3	2	3	2	3	2	2	3	22
100	1	2	3	2	3	2	4	2	4	4	27
101	1	1	3	1	2	1	1	1	3	4	18
102	1	1	3	3	2	1	1	1	1	2	16
103	1	2	3	3	4	1	3	1	4	3	25
104	1	1	3	3	3	1	3	2	4	4	25
105	1	2	3	2	2	2	1	1	2	1	17
106	1	2	3	2	3	1	3	1	1	1	18
107	1	3	3	2	2	3	1	1	1	3	20
108	1	1	3	3	3	2	1	2	3	4	23
109	1	1	3	1	2	1	1	1	3	1	15
110	1	2	3	2	2	1	1	1	2	1	16
111	1	1	3	1	4	2	1	1	3	2	19
112	1	2	4	3	3	1	4	1	4	3	26

113	1	1	3	4	1	1	1	1	1	4	18
114	1	1	3	1	1	4	4	4	4	3	26
115	1	1	3	1	1	2	1	2	3	4	19
116	1	1	4	1	1	1	1	1	4	4	19
117	1	1	3	2	1	1	1	1	3	4	18
118	1	1	3	1	1	1	1	1	4	4	18
119	1	1	3	1	4	1	1	1	1	4	18
120	1	2	3	3	1	1	1	1	3	4	20
121	1	1	3	1	4	1	3	3	4	4	25
122	1	1	3	1	4	1	4	1	4	4	24
123	1	2	3	3	4	2	1	1	4	4	25
124	2	2	4	3	1	1	1	4	1	2	21
125	1	1	3	3	4	3	3	1	4	4	27
126	1	1	3	1	1	1	4	1	4	2	19
127	2	2	3	3	2	1	1	3	3	1	21
128	3	1	3	3	4	4	3	2	1	1	25
129	1	1	3	2	4	1	2	1	1	2	18
130	1	1	3	1	1	1	2	1	3	4	18
131	1	2	4	4	2	4	1	2	3	2	25
132	1	1	2	3	2	3	3	2	2	4	23
133	1	1	3	1	4	3	4	3	2	4	26
134	1	2	3	2	4	2	3	3	3	3	26
135	1	1	3	1	1	1	3	1	4	1	17
136	1	1	3	1	4	2	1	3	3	1	20
137	1	1	3	2	4	3	3	2	3	4	26
138	1	1	3	1	4	1	1	1	4	4	21
139	1	1	3	1	4	3	2	3	4	4	26
140	3	2	3	2	2	3	2	1	2	3	23
141	1	2	3	3	3	3	1	1	3	2	22
142	1	2	3	2	2	2	1	1	2	1	17
143	1	2	3	2	2	2	1	1	2	1	17
144	1	2	3	2	2	1	1	1	2	1	16
145	1	2	3	2	2	2	1	1	2	1	17
146	1	2	3	3	2	2	1	1	2	1	18
147	1	2	3	2	2	1	1	2	2	1	17
148	1	2	3	2	2	2	1	1	2	1	17
149	1	2	3	2	2	1	1	1	2	1	16
150	1	2	3	3	2	2	1	1	2	1	18

151	1	2	3	2	2	2	1	1	2	1	17
152	1	2	3	2	3	2	1	1	2	1	18
153	1	2	3	3	3	2	1	1	2	1	19
154	1	2	3	3	2	2	1	1	2	1	18
155	1	2	3	2	2	2	1	1	2	1	17
156	1	2	3	2	2	2	1	1	2	1	17
157	1	2	3	2	2	1	1	1	2	1	16
158	1	2	3	2	2	2	1	1	2	1	17
159	1	2	3	2	2	2	1	1	2	1	17
160	1	2	3	2	2	2	1	1	3	1	18
161	1	2	3	2	3	2	2	3	3	2	23
162	1	2	3	2	3	2	2	2	4	3	24
163	1	2	3	2	4	1	1	1	2	1	18
164	1	1	2	1	4	1	1	1	4	3	19
165	1	2	3	3	3	2	1	1	2	3	21
166	1	1	3	2	2	2	1	1	2	2	17
167	1	2	3	1	2	3	1	1	3	3	20
168	1	1	2	1	1	4	1	1	4	4	20
169	1	1	3	3	4	3	3	1	3	3	25
170	1	1	4	1	4	1	4	1	4	4	25
171	1	1	3	1	1	1	3	1	4	1	17
172	1	2	3	1	4	1	1	1	2	4	20
173	1	2	3	3	4	3	1	1	3	3	24
174	1	1	4	1	4	3	1	3	4	4	26
175	1	1	3	3	2	3	2	3	3	3	24
176	1	1	3	1	4	1	1	1	4	4	21
177	1	1	3	2	2	3	1	1	2	3	19
178	1	1	4	4	4	1	1	1	2	1	20
179	1	2	3	1	4	3	1	3	4	3	25

**Status gizi anak**

Kode	Usia	Bulan	jenis kelamin	BB	TB	TB/U	BB/TB
1	5	60	1	14	102	3	3
2	4	48	2	13	93	2	3
3	4	48	1	14	99	3	3
4	5	60	1	15	105	3	3
5	5	60	1	15	104	3	3
6	5	60	2	16	104	3	3
7	5	60	2	16	105	3	3
8	3	43	1	14	98	3	3
9	3	24	1	11	89	3	3
10	3	36	2	10	90	3	2
11	4	48	2	14	99	3	3
12	5	42	2	15	104	3	3
13	3	60	1	13	86	1	3
14	4	36	2	14	92	3	3
15	3	36	2	12	84	2	3
16	3	36	1	11	85	2	3
17	4	48	1	16	108	3	3
18	4	48	1	14	99	3	3
19	5	60	2	14	103	3	3
20	5	60	2	15	104	3	3
21	3	36	2	11	87	2	3
22	4	48	1	31	114	3	6
23	3	36	2	15	93	3	3
24	5	60	1	16	109	3	3
25	4	48	2	12	91	2	3
26	5	60	1	17	106	3	3
27	3	36	1	12	95	3	3
28	3	36	2	11	98	3	2
29	5	60	1	14	99	2	3
30	5	60	1	17	106	3	3
31	5	60	2	15	105	3	3
32	5	60	2	22	127	4	3
33	5	60	2	15	109	3	3
34	5	60	1	16	112	3	3
35	5	60	1	17	110	3	3

36	5	60	2	16	118	3	2
37	5	60	1	21	117	3	3
38	5	60	2	15	109	3	3
39	5	60	2	15	107	3	3
40	5	60	1	19	114	3	3
41	5	60	2	14	100	3	3
42	5	60	2	16	118	3	2
43	5	60	1	29	125	4	5
44	5	60	2	18	118	3	3
45	5	60	1	25	118	3	3
46	5	60	2	18	114	3	3
47	5	60	1	19	121	3	3
48	5	60	1	16	108	3	3
49	5	60	1	14	112	3	1
50	5	60	1	18	113	3	3
51	5	60	1	20	116	3	3
52	5	60	2	18	102	3	3
53	5	60	1	15	104	3	3
54	5	60	2	13	105	3	2
55	5	60	2	14	105	3	3
56	5	60	2	16	104	3	3
57	5	60	2	15	105	3	3
58	5	60	1	19	116	3	3
59	4	48	2	26	116	4	5
60	5	60	1	15	87	1	5
61	5	60	2	14	100	3	3
62	5	60	2	17	105	3	3
63	4	59	2	20	101	3	5
64	5	60	1	20	113	3	3
65	5	60	1	19	113	3	3
66	5	60	2	14	105	3	3
67	5	60	2	20	112	3	3
68	5	60	1	15	116	3	1
69	5	60	2	13	99	2	3
70	5	60	2	17	111	3	3
71	5	60	1	13	103	3	2
72	5	60	2	18	117	3	3
73	5	60	2	15	107	3	3

74	5	60	1	11	112	3	1
75	5	60	1	16	111	3	3
76	5	60	1	19	117	3	3
77	3	36	2	10	84	2	3
78	5	60	2	16	114	3	2
79	5	60	1	16	108	3	3
80	4	38	2	13	98	3	3
81	5	60	2	20	113	3	3
82	5	48	2	21	121	4	3
83	3	36	1	11	87	2	3
84	5	60	2	17	106	3	3
85	5	60	1	16	108	3	3
86	5	60	2	18	114	3	3
87	4	48	2	15	104	3	3
88	4	58	2	16	103	3	3
89	3	36	2	12	91	3	3
90	3	36	1	11	89	3	3
91	3	36	2	13	89	3	2
92	3	36	1	11	87	2	3
93	5	60	1	14	98	2	3
94	3	36	2	12	93	3	3
95	4	48	1	14	100	3	3
96	3	36	2	11	84	2	3
97	3	36	1	12	83	1	3
98	3	36	2	10	80	1	3
99	5	60	1	14	105	3	2
100	3	36	2	11	89	3	3
101	3	36	2	12	88	3	3
102	5	60	2	16	104	3	3
103	5	60	2	11	107	3	1
104	5	60	1	14	103	3	3
105	5	60	1	17	106	3	3
106	5	60	1	13	102	3	3
107	3	36	1	13	91	3	3
108	4	59	2	15	110	3	2
109	3	36	1	13	88	2	3
110	5	60	2	15	105	3	3
111	5	60	1	17	115	3	3

112	5	60	2	15	105	3	3
113	3	46	1	12	93	2	3
114	3	36	2	16	98	3	3
115	5	36	2	14	99	3	3
116	3	36	2	14	98	3	3
117	3	36	2	13	90	3	3
118	3	36	2	12	93	3	3
119	3	40	2	10	86	2	3
120	5	60	2	16	107	3	3
121	5	60	2	16	108	3	3
122	4	59	2	15	99	2	3
123	5	60	1	13	101	3	3
124	5	60	1	17	114	3	3
125	3	36	2	17	102	3	3
126	5	60	2	16	102	3	3
127	4	48	1	15	92	2	4
128	3	36	1	18	91	3	6
129	4	48	1	14	110	3	1
130	4	48	2	15	104	3	3
131	5	60	2	27	126	4	3
132	3	36	2	13	89	3	3
133	4	53	1	12	97	2	2
134	4	48	1	17	109	3	3
135	3	36	2	13	93	3	3
136	5	60	2	20	112	3	3
137	4	48	1	17	107	3	3
138	5	60	2	18	109	3	3
139	5	60	2	15	108	3	2
140	4	48	2	23	104	3	6
141	5	60	1	17	116	3	2
142	5	60	2	15	105	3	3
143	5	60	1	15	103	3	3
144	5	60	1	15	104	3	3
145	5	60	2	16	104	3	3
146	5	60	1	15	106	3	3
147	5	60	2	18	109	3	3
148	5	60	1	15	102	3	3
149	5	60	1	15	104	3	3

150	5	60	2	16	105	3	3
151	5	60	1	15	104	3	3
152	5	60	2	16	104	3	3
153	5	60	2	15	104	3	3
154	5	60	2	15	105	3	3
155	5	60	1	15	104	3	3
156	5	60	1	15	105	3	3
157	5	60	2	15	105	3	3
158	5	60	1	15	103	3	3
159	5	60	1	18	113	3	3
160	5	60	2	25	121	3	4
161	5	60	1	15	103	3	3
162	5	60	2	12	101	3	2
163	5	60	1	15	103	3	3
164	5	60	1	18	119	3	3
165	3	36	2	11	88	3	3
166	3	36	1	11	89	3	3
167	3	36	1	12	97	3	2
168	5	60	2	15	113	3	2
169	3	36	2	10	88	3	2
170	4	48	1	13	98	3	3
171	5	60	1	17	104	3	3
172	4	48	1	15	100	3	3
173	4	48	1	15	112	3	2
174	5	60	1	16	103	3	3
175	3	36	1	12	91	3	3
176	5	60	1	17	111	3	3
177	5	60	2	17	114	3	3
178	5	60	1	23	125	4	3
179	4	48	2	14	100	3	3

## Lampiran 7 Hasil Uji SPSS

### Uji Validitas dan Reliabilitas

#### **Reliability**

##### **Case Processing Summary**

		N	%
Cases	Valid	88	100.0
	Excluded <sup>a</sup>	0	.0
	Total	88	100.0

a. Listwise deletion based on all variables in the procedure.

#### **Reliability Statistics**

Cronbach's	
Alpha	N of Items
.779	10

#### **Item-Total Statistics**

	Scale Mean if Item Deleted	Scale Variance if Item Deleted	Corrected Item-Total Correlation	Cronbach's
				Alpha if Item Deleted
P1	20.51	20.965	.409	.766
P3	20.11	21.297	.300	.776
P4	18.77	21.810	.390	.771
P8	19.45	19.009	.493	.754
P9	19.00	19.931	.311	.780
P10	19.36	18.487	.580	.742
P11	20.07	18.340	.562	.744
P12	19.95	17.814	.601	.738
P17	19.36	19.131	.438	.762
P18	19.35	18.714	.443	.762

## Analisa Data Karakteristik Responden

	Usia Ibu	USIA Anak	AGAM A	STATUS PERNIKAHAN	Pendidikan	Pekerjaan	Penghasilan	jenis kelamin
N	Valid	179	179	179	179	179	179	179
Missing	0	0	0	0	0	0	0	0

### USIA IBU

Valid	Frequency	Percent	Cumulative Percent	
			Valid Percent	Percent
20	2	1.1	1.1	1.1
21	1	.6	.6	1.7
22	3	1.7	1.7	3.4
23	4	2.2	2.2	5.6
24	6	3.4	3.4	8.9
25	5	2.8	2.8	11.7
26	9	5.0	5.0	16.8
27	8	4.5	4.5	21.2
28	5	2.8	2.8	24.0
29	11	6.1	6.1	30.2
30	14	7.8	7.8	38.0
31	9	5.0	5.0	43.0
32	10	5.6	5.6	48.6
33	7	3.9	3.9	52.5
34	5	2.8	2.8	55.3
35	9	5.0	5.0	60.3
36	5	2.8	2.8	63.1
37	7	3.9	3.9	67.0
38	7	3.9	3.9	70.9
39	8	4.5	4.5	75.4
40	13	7.3	7.3	82.7
41	8	4.5	4.5	87.2
42	6	3.4	3.4	90.5
43	5	2.8	2.8	93.3

44	1	.6	.6	93.9
45	1	.6	.6	94.4
46	2	1.1	1.1	95.5
47	3	1.7	1.7	97.2
48	2	1.1	1.1	98.3
49	2	1.1	1.1	99.4
50	1	.6	.6	100.0
Total	179	100.0	100.0	

### USIA Anak

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	3	39	21.8	21.8	21.8
	4	27	15.1	15.1	36.9
	5	113	63.1	63.1	100.0
Total		179	100.0	100.0	

### AGAMA

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	ISLAM	179	100.0	100.0	100.0

### STATUS PERNIKAHAN

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Menikah	177	98.9	98.9	98.9
	Cerai hidup	2	1.1	1.1	100.0
	Total	179	100.0	100.0	

### PEKERJAAN

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	IRT	157	87.7	87.7	87.7
	Petani	7	3.9	3.9	91.6

PNS	5	2.8	2.8	94.4
Buruh/Karyawan	2	1.1	1.1	95.5
Iain-lain	8	4.5	4.5	100.0
Total	179	100.0	100.0	

#### jenis kelamin anak

		Frequency	Percent	Cumulative Percent	
				Valid Percent	Percent
Valid	laki-laki	85	47.5	47.5	47.5
	Perempuan	94	52.5	52.5	100.0
	Total	179	100.0	100.0	

#### Status gizi anak pra-sekolah

#### TB/U

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	sangat pendek(severely stunted)	4	2.2	2.2	2.2
	pendek (stunted)	18	10.1	10.1	12.3
	Normal	151	84.4	84.4	96.6
	Tinggi	6	3.4	3.4	100.0
	Total	179	100.0	100.0	

#### BB/TB

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	gizi buruk	5	2.8	2.8	2.8
	gizi kurang (wasted)	18	10.1	10.1	12.8
	normal (gizi baik)	147	82.1	82.1	95.0
	beresiko gizi lebih	2	1.1	1.1	96.1
	gizi lebih (overweight)	4	2.2	2.2	98.3
	obesitas	3	1.7	1.7	100.0

Total	179	100.0	100.0
-------	-----	-------	-------

### Pola makan anak pra-sekolah

		pola makan			
		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	kualitas sangat baik	125	69.8	69.8	69.8
	baik	43	24.0	24.0	93.9
	sedang	11	6.1	6.1	100.0
Total		179	100.0	100.0	

### Item pertanyaan

		P1			
		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	kadang-kadang	8	4.5	4.5	4.5
	Sering	8	4.5	4.5	8.9
	Selalu	163	91.1	91.1	100.0
Total		179	100.0	100.0	

		P3			
		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	kadang-kadang	8	4.5	4.5	4.5
	sering	59	33.0	33.0	37.4
	selalu	112	62.6	62.6	100.0
Total		179	100.0	100.0	

		P4			
		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	tidak pernah	22	12.3	12.3	12.3

kadang-kadang	140	78.2	78.2	90.5
sering	12	6.7	6.7	97.2
selalu	5	2.8	2.8	100.0
Total	179	100.0	100.0	

### P8

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	tidak pernah	10	5.6	5.6	5.6
	kadang-kadang	48	26.8	26.8	32.4
	sering	51	28.5	28.5	60.9
	selalu	70	39.1	39.1	100.0
	Total	179	100.0	100.0	

### P9

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	selalu	66	36.9	36.9	36.9
	sering	32	17.9	17.9	54.7
	kadang-kadang	54	30.2	30.2	84.9
	tidak pernah	27	15.1	15.1	100.0
	Total	179	100.0	100.0	

### P10

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	tidak pernah	11	6.1	6.1	6.1
	kadang-kadang	53	29.6	29.6	35.8
	sering	49	27.4	27.4	63.1
	selalu	66	36.9	36.9	100.0
	Total	179	100.0	100.0	

### P11

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	tidak pernah	16	8.9	8.9	8.9
	kadang-kadang	31	17.3	17.3	26.3
	sering	25	14.0	14.0	40.2
	selalu	107	59.8	59.8	100.0
	Total	179	100.0	100.0	

### P12

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	tidak pernah	5	2.8	2.8	2.8
	kadang-kadang	32	17.9	17.9	20.7
	sering	35	19.6	19.6	40.2
	selalu	107	59.8	59.8	100.0
	Total	179	100.0	100.0	

### P18

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	tidak pernah	54	30.2	30.2	30.2
	kadang-kadang	57	31.8	31.8	62.0
	sering	21	11.7	11.7	73.7
	selalu	47	26.3	26.3	100.0
	Total	179	100.0	100.0	

Crosstab pola makan dan status gizi

### Case Processing Summary

	Cases				Total	
	Valid		Missing		N	Percent
	N	Percent	N	Percent		
pola makan * TB/U	179	100.0%	0	0.0%	179	100.0%

<u>pola makan * BB/TB</u>	179	100.0%	0	0.0%	179	100.0%
---------------------------	-----	--------	---	------	-----	--------

### **pola makan \* TB/U Crosstabulation**

pola makan	kualitas	Count	TB/U			Total
			sangat pendek(se verely stunted)	pendek (stunted)	Normal	
makan baik	sangat baik	2	11	107	5	125
	% within pola makan	1.6%	8.8%	85.6%	4.0%	100.0%
	% within TB/U	50.0%	61.1%	70.9%	83.3%	69.8%
	% of Total	1.1%	6.1%	59.8%	2.8%	69.8%
	baik	1	6	35	1	43
	% within pola makan	2.3%	14.0%	81.4%	2.3%	100.0%
	% within TB/U	25.0%	33.3%	23.2%	16.7%	24.0%
	% of Total	0.6%	3.4%	19.6%	0.6%	24.0%
	sedang	1	1	9	0	11
Total	% within pola makan	9.1%	9.1%	81.8%	0.0%	100.0%
	% within TB/U	25.0%	5.6%	6.0%	0.0%	6.1%
	% of Total	0.6%	0.6%	5.0%	0.0%	6.1%
	Count	4	18	151	6	179
	% within pola makan	2.2%	10.1%	84.4%	3.4%	100.0%
		100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
		2.2%	10.1%	84.4%	3.4%	100.0%

### Case Processing Summary

	Cases					
	Valid		Missing		Total	
	N	Percent	N	Percent	N	Percent
pola makan * BB/TB	179	100.0%	0	0.0%	179	100.0%

### pola makan \* BB/TB Crosstabulation

		BB/TB						Total
pola makan	kualitas	gizi		normal	beresi	gizi lebih		
		gizi buruk	kurang (wasted)	(gizi baik)	ko gizi lebih	(overwei ght)		
		Count	3	10	104	2	4	125
sangat baik	% within pola makan	2.4%	8.0%	83.2%	1.6%	3.2%	1.6%	100.0%
	% within BB/TB	60.0%	55.6%	70.7%	100.0%	100.0%	66.7%	69.8%
	% of Total	1.7%	5.6%	58.1%	1.1%	2.2%	1.1%	69.8%
baik	Count	2	6	34	0	0	1	43
	% within pola makan	4.7%	14.0%	79.1%	0.0%	0.0%	2.3%	100.0%
	% within BB/TB	40.0%	33.3%	23.1%	0.0%	0.0%	33.3%	24.0%
	% of Total	1.1%	3.4%	19.0%	0.0%	0.0%	0.6%	24.0%
sedang	Count	0	2	9	0	0	0	11
	% within pola makan	0.0%	18.2%	81.8%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%

	% within BB/TB	0.0%	11.1%	6.1%	0.0%	0.0%	0.0%	6.1%
	% of Total	0.0%	1.1%	5.0%	0.0%	0.0%	0.0%	6.1%
Total	Count	5	18	147	2	4	3	179
	% within pola makan	2.8%	10.1%	82.1%	1.1%	2.2%	1.7%	100.0%
	% within BB/TB	100.0	100.0%	100.0%	100.0	100.0%	100.0%	100.0%
	% of Total	2.8%	10.1%	82.1%	1.1%	2.2%	1.7%	100.0%

## Lampiran 8 Dokumentasi

Penelitian dilakukan di wilayah kerja puskesmas Barebbo dengan mencakup 12 desa.

