

LAMPIRAN



PEMERINTAH KABUPATEN SLEMAN
KAPANEWON PAKEM

PEMERINTAH KALURAHAN PAKEMBINANGUN

ꦥꦼꦩꦸꦠꦏꦁꦱꦼꦭꦩꦤ꧀ꦥꦏꦺꦩꦧꦶꦤꦁꦸꦤ꧀

Jalan Kaliurang Km.18, Pakembinangun, Pakem, Sleman, 55582
Telepon (0274) 895530, Faksimile (0274) 895530

Laman: <http://desapakembinangun.com> Surel: desapakembinangun178@gmail.com

SURAT KETERANGAN IZIN PENELITIAN

Nomor : 400.3 / 045

Berdasarkan Surat dari Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Panti Rapih Yogyakarta Nomor 1216/STIKes-PR/C/VI/2026, tanggal 17 Juni 2026, hal : Surat Izin Pengambilan Data.
Dengan ini Pemerintah Kalurahan Pakembinangun memberikan persetujuan kepada:

1. Nama : THERESIA TRIANANDA YUNI SETIANTI.
2. NIM : 202233028
Program Studi/Tingkat : Studi Gizi Program Sarjana.
Instansi/Perguruan Tinggi : STIKES Panti Rapih.
Alamat Perguruan Tinggi : Jl. Tantular 401 Pringwuluh Condongcatur Sleman.
3. Untuk Keperluan : Memohon izin Pengambilan Data untuk Skripsi
dengan judul :
"HUBUNGAN ANTARA PERAN KETERLIBATAN
AYAH DENGAN KEJADIAN STUNTING PADA
ANAK BALITA DI WILAYAH KERJA KALURAHAN
PAKEMBINANGUN".
4. Lokasi : Kalurahan Pakembinangun.

Demikian Surat Persetujuan Penelitian ini kami buat, semoga dapat dipergunakan sebagaimana semestinya.

Pakembinangun, 22 Juni 2026

An. Lurah Pakembinangun





YAYASAN PANTI RAPIH
SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN PANTI RAPIH YOGYAKARTA

Jalan Tantular 401 Pringwulung, Condongcatur, Depok, Sleman, Yogyakarta
Telp. (0274) 518977, 542744 Fax (0274) 587143
Website : www.stikespantirapih.ac.id E-mail : stikespr@stikespantirapih.ac.id



10 Juni 2026

Nomor : 1161/STIKes-PR/B/VI/2026
Hal : Permohonan izin uji etik

Yth. Ketua Komisi Etik Penelitian Kesehatan
Poltekkes Kemenkes Yogyakarta
Jalan Tata Bumi No. 3, Area Sawah, Banyuraden,
Gamping, Sleman, Daerah Istimewa Yogyakarta

Dengan hormat,
Dalam rangka menyelesaikan tugas pada Mata Kuliah **Skripsi (SG VIII.8)** bagi Mahasiswa Program Studi Gizi Program Sarjana Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Panti Rapih Yogyakarta Tahun Akademik 2025/2026, maka dengan ini kami mohon mahasiswa tersebut di bawah ini diperkenankan melakukan uji etik di Poltekkes Kemenkes Yogyakarta. Adapun mahasiswa tersebut adalah:

Nama : Theresia Triananda Yuni Setianti
NPM : 202233028
Judul Skripsi : Hubungan antara Peran Keterlibatan Ayah dengan Kejadian Stunting pada Anak Balita di Wilayah Kerja Kelurahan Pakembinangun

Atas perhatian dan izin yang diberikan, kami ucapkan terima kasih.



Theresia Tatik Pujiastuti, Ns, M.Kep., Ph.D.

Lampiran 3 Surat etik



Terakreditasi KEPPKN No. 005/KEPPKN/AKT/IV/2024

Kementerian Kesehatan

Poltekkes Yogyakarta

Komite Etik Penelitian Kesehatan

Jalan Tata Bumi No. 3, Banyuraden, Gamping,
Sleman, D.I. Yogyakarta 55293

(0274) 617601

<https://poltekkesjogja.ac.id>

KETERANGAN LAYAK ETIK DESCRIPTION OF ETHICAL EXEMPTION "ETHICAL EXEMPTION"

No.DP.04.03/e-KEPK.1/1136/2026

Protokol penelitian versi 1 yang diusulkan oleh :
The research protocol proposed by

Peneliti utama : Theresia Triananda Yuni Setianti
Principal In Investigator

Nama Institusi : STIKes Panti Rapih Yogyakarta
Name of the Institution

Dengan judul:
Title

**"HUBUNGAN ANTARA PERAN KETERLIBATAN AYAH DENGAN KEJADIAN STUNTING PADA ANAK
BALITA DI WILAYAH KERJA KELURAHAN PAKEMBINANGUN"**

**"THE RELATIONSHIP BETWEEN THE ROLE OF FATHER INVOLVEMENT AND THE INCIDENCE OF STUNTING IN
TODDLERS IN THE WORKING AREA OF PAKEMBINANGUN VILLAGE"**

Dinyatakan layak etik sesuai 7 (tujuh) Standar WHO 2011, yaitu 1) Nilai Sosial, 2) Nilai Ilmiah, 3) Pemerataan Beban dan Manfaat, 4) Risiko, 5) Bujukan/Eksploitasi, 6) Kerahasiaan dan Privacy, dan 7) Persetujuan Setelah Penjelasan, yang merujuk pada Pedoman CIOMS 2016. Hal ini seperti yang ditunjukkan oleh terpenuhinya indikator setiap standar.

Declared to be ethically appropriate in accordance to 7 (seven) WHO 2011 Standards, 1) Social Values, 2) Scientific Values, 3) Equitable Assessment and Benefits, 4) Risks, 5) Persuasion/Exploitation, 6) Confidentiality and Privacy, and 7) Informed Consent, referring to the 2016 CIOMS Guidelines. This is as indicated by the fulfillment of the indicators of each standard.

Pernyataan Laik Etik ini berlaku selama kurun waktu tanggal 17 Juni 2026 sampai dengan tanggal 17 Juni 2027.

This declaration of ethics applies during the period June 17, 2026 until June 17, 2027.



June 17, 2026
Chairperson,



Dr. drg. Wiworo Haryani, M.Kes.

Penjelasan Penelitian

Penerima informasi :
 Tanggal lahir :
 Usia :
 Jenis Kelamin : L / P

Nama pemberi informasi (peneliti)	: Theresia Triananda Yuni Setianti
Institusi Peneliti	: STIKes Panti Rapih Yogyakarta
Judul penelitian	: Hubungan Antara Peran Keterlibatan Ayah Dengan Kejadian Stunting Pada Anak Balita Di Wilayah kerja Kelurahan Pakembinangun

No	Jenis Informasi	Isi informasi	Paraf penerima informasi
1.	Tujuan Penelitian	Mengetahui hubungan faktor risiko dengan kejadian stunting pada balita usia 24-59 bulan di Kelurahan Pakembinangun	
2.	Manfaat penelitian	Memberikan informasi mengenai faktor-faktor yang berhubungan dengan kejadian stunting sebagai upaya pencegahan dan penanganan stunting pada balita	
3.	Alasan responden dianggap sesuai dengan penelitian	Responden merupakan ayah dan balita usia 24-59 bulan yang memenuhi kriteria inklusi penelitian	

4.	Perlakuan/prosedur yang akan diterima	Responden akan diminta mengisi kuisioner karakteristik dan kuisioner penelitian melalui pengisian mandiri oleh responden serta dilakukan pengukuran atau pengambilan data tinggi badan anak dari buku KIA	
5.	Durasi penelitian	Penelitian akan dilaksanakan pada bulan juni 2026. Durasi pengukuran dan wawancara setiap anak membutuhkan waktu 10-15 menit.	
6.	Bujukan/ reward	Bagi ayah maupun balita yang berkenan secara sukarela menjadi responden dan berpartisipasi aktif dalam penelitian akan mendapatkan reward berupa gelas atau tumbler senilai Rp. 10.000 yang telah disiapkan oleh peneliti.	
7.	Hak untuk mengundurkan diri sewaktu-waktu	Responden berhak mengundurkan diri kapan saja tanpa ada sanksi. Partisipasi dalam penelitian ini bersifat sukarela sehingga sewaktu-waktu responden dapat mengundurkan diri dari penelitian ini. Apabila responden menolak untuk menjadi subjek penelitian maka tidak akan dilibatkan sebagai responden.	

8.	Jaminan kerahasiaan data	Peneliti menjaga kerahasiaan data responden yakni dengan mencantumkan inisial nama responden.	
9.	Kontak peneliti	Apabila terdapat hal yang belum jelas dapat menghubungi Theresia Triananda Yuni Setianti dengan mengirimkan pesan melalui Email : hallotheresia346@gmail.com	

Lembar *Informed Consent*

Yang bertanda tangan dibawah ini, saya

Nama :

Usia :

Jenis kelamin : L aki- laki

Dengan ini menyatakan persetujuan untuk memberikan informasi dan terlibat sebagai responden dari penelitian yang berjudul “Hubungan Antara Peran Keterlibatan Ayah Dengan Kejadian Stunting Pada Anak Balita Di Wilayah kerja Kelurahan Pakembinangun” yang dilaksanakan oleh:

Nama : Theresia Triananda Yuni S

NPM : 202233028

Dalam penelitian ini, identitas yang saya cantumkan akan dijamin kerahasiannya oleh peneliti dan hanya digunakan untuk kepentingan penelitian. Saya telah diberikan kesempatan untuk bertanya mengenai hal-hal yang kurang jelas dan sudah mendapatkan jawaban yang jelas. Oleh karena itu, saya **bersedia atau tidak bersedia*** menjadi responden penelitian secara sukarela dengan penuh kesadaran dan tanpa adanya paksaan. Demikian pernyataan ini dibuat dengan sebenarnya tanpa paksaan dari pihak manapun.

Yogyakarta,.....2026

Responden,

Peneliti,

(.....)

(Theresia Triananda Yuni Setianti)

Peran Keterlibatan Ayah Dengan Masalah Stunting pada Anak Usia *Balita*

Petunjuk Pengisian:

Bacalah masing-masing kalimat dibawah ini dengan cermat kemudian berikan tanda ceklis (✓) pada jawaban yang sesuai dengan kondisi dan keadaan yang sebenarnya. Pilihan jawaban yang sesuai dengan diri anda dan apa yang anda lakukan ketika mengasuh anak selama bulan Februari – Juni 2026.

- 1 : Bila hal tersebut “tidak pernah (0) dilakukan oleh anda”
- 2 : Bila hal tersebut “jarang (1-3 kali dalam sebulan) dilakukan oleh anda”
- 3 : Bila hal tersebut “sering (3-6 kali dalam sebulan) dilakukan oleh anda”
- 4 : Bila hal tersebut “selalu (>6 kali dalam sebulan) dilakukan oleh anda”

No	Pertanyaan	Tidak pernah	Jarang	Sering	Selalu
1.	Saya memastikan saat anak memasuki usia 6 bulan mendapatkan MP-ASI yang benar (sayur, buah, lauk, nasi)				
2.	Saya memastikan bahwa anak saya mendapatkan ASI dari lahir sampai 2 tahun				
3.	Saya menyempatkan bermain dengan anak minimal 2x dalam seminggu				
4.	Saya mengajak anak berkomunikasi (misalnya bermain, bercerita,dll) setiap hari				
5.	Saya membawa anak bertamasya misalnya ke kebun binatang, taman, pantai, dll setiap minggu				
6.	Saya menemani anak makan minimal sekali dalam sehari				

7.	Ketika anak sakit, saya tidak perlu merawat sampai sembuh				
8.	Saya mengajarkan anak pola hidup sehat terutama mencuci tangan sebelum dan sesudah makan setiap hari				
9.	Saya mengikuti penyuluhan Pendidikan gizi di Masyarakat				
10.	Saya melakukan komunikasi kepada anak dengan, cuek, membentak, dan berteriak				
11.	Saya memastikan jadwal imunisasi rutin anak teratur dan terlaksana				
12.	Saya memastikan anak menghabiskan porsi makan setiap harinya				
13.	Saya memastikan kebersihan rumah dan sanitasi air selalu terjaga				
14.	Saya membiarkan anak bermain tanpa menjamin keamanan				
15.	Saya membiarkan anak dari hal-hal yang membuatnya takut				
16.	Ketika anak menangis, saya tidak perlu memeluknya				
17.	Ketika anak sakit, saya memastikan agar menggunakan pelayanan kesehatan				
18.	Sekarang saya bekerja lebih keras untuk memenuhi kebutuhan anak				
19.	Saya mengajak anak untuk berkunjung ke rumah saudara atau kerabat setiap minggu				
20.	Saya tidak senang melaksanakan tanggung jawab sebagai ayah setiap hari				
21.	Saya memuji anak saat berbuat baik atau melakukan hal yang benar				
22.	Saya mendiskusikan pembagian tanggung jawab pengasuhan dengan istri saya				

Lampiran 7 Formulir SQ-FFQ

Kuisisioner Asupan Makan Subjek *Semi Quantitative-Food Frequency* (SQ-FFQ)

POLA DAN KEBIASAAN MAKAN						
Bahan makanan	Frekuensi Konsumsi			Porsi		Paling sering dimasak
	Hari	Minggu	Bulan	URT	Berat	
Golongan Makanan Pokok						
Nasi putih						
Nasi merah						
Bubur						
Jagung						
Kentang						
Roti tawar						
Bihun jagung						
Mie beras						
Mie kering gandum						
Ubi jalar						
Singkong						
Enthik / talas						
Golongan Ikan dan Hasil Olahannya						
Ikan asin						
Ikan bandeng presto						
Ikan nila						
Ikan lele						
Ikan cakalang						
Ikan gabus						
Ikan wader						
Telur ikan						
Udang						
Cumi-cumi						
Belut						
Sarden						
Ikan mas						
Ikan kakap						
Ikan kembung						
Ikan bilih						
Ikan tenggiri						
Ikan patin						

Ikan teri			
Golongan Daging, Unggas, telur, dan Hasil Olahannya			
Daging sapi			
Kornet sapi frozen/homemade			
Bakso sapi frozen/ homemade			
Sosis sapi frozen/homemade			
Abon sapi			
Sumsum tulang sapi			
Kerupuk kulit sapi			
Daging ayam bagian dada			
Daging ayam bagian paha			
Sayap ayam			
Kepala ayam			
Kaki/ ceker ayam			
Hati ayam			
Usus ayam			
Sosis ayam frozen/homemade			
Nugget ayam frozen/homemade			
Bakso ayam frozen/homemade			
Daging bebek bagian paha			
Daging bebek bagian dada			
Telur ayam kampung			
Telur ayam negeri			
Telur ayam omega			
Telur bebek			
Telur puyuh			
Golongan Sayur			
Bayam hijau			

Bayam merah			
Buncis			
Brokoli			
Bunga kol			
Daun kelor			
Jamur tiram			
Jamur kancing			
Jamur kuping			
Kacang panjang			
Kangkung			
Kol / kubis			
Labu siam			
Sawi pokcoy			
Sawi putih			
Selada hijau / caisim			
Terong ungu panjang			
Toge / kecambah			
Kacang kedelai			
Wortel			
Daun singkong			
Oyong / gambas			
Nangka muda			
Timun			
Terong ungu bulat			
Terong hijau bulat			
Golongan Kacang-kacangan dan Olahannya			
Kacang hijau			
Kacang merah			
Kacang tanah			
Kacang edamame			
Kacang kedelai			
Tempe kedelai			
Tahu			
Golongan Buah-buahan			
Alpukat			
Buah naga			
Apel malang			

Apel fuji			
Apel merah			
Anggur			
Jambu biji			
Jambu air			
Jambu kristal			
Jeruk bali			
Jeruk mandarin			
Jeruk medan			
Jeruk santang			
Klengkeng			
Pisang			
Melon			
Pepaya			
Semangka			
Strawberry			
Sirsak			
Tomat			
Pir			
Bengkuang			
Belimbing			
Duku			
Durian			
Kedondong			
Kiwi			
Mangga gedong			
Mangga harum manis			
Mangga indramayu			
Nanas			
Nangka			
Salak			
Sawo			
Rambutan			
Golongan Susu dan Hasil Olahannya			
Susu sapi segar			
Susu kambing segar			
Susu kental manis			

Susu UHT			
Yogurt			
Susu bubuk			
Keju			
Mentega			
Golongan Snack dan Jajanan Pasar			
Apem			
Donat			
Dimsum			
Gethuk			
Gorengan			
Kue klepon			
Kue nagasari			
Kue putu			
Kue talam			
Martabak manis			
Dadar gulung			
Misoa			
Pastel			
Martabak telur			
Putu ayu			
Risoles			
Roti manis			
Serabi			
Tempuran frozen			
Bacang			
Bakpia			
Carabikang			
Bubur sumsum			
Lain-lain			
Garam			
Gula pasir			
Gula jawa			
Penyedap (MSG)			
Madu			
Minyak goreng			
Minyak zaitun			

Minyak ikan			
margarin			
Butter			
Santan			
Teh			
Kecap manis			
Jamu			
Soto ayam			
Bakso			
Sate ayam			

Lembar Syarat Responden

Responden yang dapat mengikuti penelitian ini adalah ayah yang memiliki anak balita dan memenuhi persyaratan berikut:

Kriteria inklusi: (diisi dengan $\checkmark$ bila sesuai)

☐ Memiliki anak balita berusia 2 – 5 tahun.

Status ayah: ☐ Ayah biologis ☐ ayah sambung

Kriteria eksklusi: (diisi dengan $\checkmark$ bila sesuai)

☐ Anak memiliki ayah yang tidak bisa menulis dan berkomunikasi

☐ Responden tidak bersedia menjadi responden penelitian

Lembar kuisisioner

Tanggal pengisian :

Petunjuk pengisian :

1. Lembar diisi oleh responden
2. Pilihlah jawaban dengan tanda (x) pada soal pilihan, untuk soal essay isilah pada kolom yang disediakan
3. Apabila terdapat pertanyaan yang kurang jelas, silahkan bertanya kepada peneliti
4. Mohon diteliti ulang saat sudah selesai, agar dapat memastikan seluruh pertanyaan sudah dijawab

A. Identitas anak usia 24-59 bulan		
1.	Nama anak	:
2.	Tempat lahir anak	:
3.	Tanggal lahir anak	:
4.	Usia anak	:
5.	Jenis kelamin anak	☐ Laki-laki ☐ Perempuan
6.	Tinggi badan anak	: cm
B. Identitas Ayah dari anak usia 24-59 bulan		
1.	Nama ayah	:
2.	Usia ayah	:
3.	Tempat lahir ayah	:
4.	Tanggal lahir ayah	:
5.	Alamat rumah ayah	:
6.	No. Hp/WA/Telepon ayah	:
7.	Tinggi badan ayah	cm
8.	Berat badan ayah	kg
9.	Pendidikan terakhir ayah	☐ Tidak tamat SD ☐ Tamat SD ☐ Tamat SMP

		☐ Tamat SMA ☐ Tamat PT (Diploma/S1/S2/S3)
10.	Status pekerjaan ayah	☐ TNI/Polri ☐ PNS/Pegawai Swasta ☐ Wiraswasta/Pedagang ☐ Petani/peternakan/buruh ☐ Mahasiswa/pelajar ☐ Lainnya.....
C. Identitas Ibu dari anak usia 24-59 bulan		
1.	Nama Ibu	:
2.	Usia Ibu	:
3.	Tempat lahir ibu	:
4.	Tanggal lahir ibu	:
5.	Alamat rumah ibu	:
6.	No. Hp/WA/Telepon ibu	:
7.	Tinggi badan ibu	cm
8.	Berat badan ibu	kg
9.	Pendidikan terakhir ibu	☐ Tidak tamat SD ☐ Tamat SD ☐ Tamat SMP ☐ Tamat SMA ☐ Tamat PT (Diploma/S1/S2/S3)
10.	Status pekerjaan ibu	☐ TNI/Polri ☐ PNS/Pegawai Swasta ☐ Wiraswasta/Pedagang ☐ Petani/peternakan/buruh ☐ Mahasiswa/pelajar ☐ Ibu Rumah Tangga ☐ Lainnya.....
D. Pendapatan keluarga		

1.	Pendapatan orang tua (Ayah dan/Ibu dalam 1 bulan terakhir)	: Rp.....
E. Riwayat Penyakit Infeksi Yang Pernah Diderita Anak (<i>riwayat penyakit infeksi yang terhitung dari saat pengambilan data hingga 3 bulan terakhir</i>)		
1.	Apakah anak anda pernah terkena penyakit diare dalam 3 bulan terakhir ini? <i>(diare ditandai dengan BAB lebih sering dan bentuk feses cair, disertai dengan perut kembung, mual, muntah, demam, nyeri perut, dan lemas)</i>	☐ Ya, sebanyak.....kali ☐ Tidak
2.	Apakah anak anda pernah terkena penyakit ISPA atau infeksi lainnya seperti pilek atau hidung tersumbat dalam 3 bulan terakhir ini? <i>(ISPA ditandai dengan sesak nafas, bersin, batuk-batuk, nyeri pada dada atau perut)</i>	☐ Ya, sebanyak.....kali ☐ Tidak
3.	Apakah anak anda pernah terkena penyakit pneumonia dalam 3 bulan terakhir ini? (<i>Pneumonia ditandai dengan sulit bernafas, batuk dan pilek, sakit tenggorokan, nafas berbunyi</i>)	☐ Ya, sebanyak.....kali ☐ Tidak

Lampiran 10 Rekapitulasi SPSS

DATA MENTAH SPSS NEW.sav [DataSet1] - IBM SPSS Statistics Data Editor

	Name	Type	Width	Decimals	Label	Values	Missing	Columns	Align	Measure	Role
1	USIA_BALITA	Numeric	8	0	USIA BALITA	{0, 24-35 Bu...	None	8	Right	Ordinal	Input
2	JENIS_KELAMIN...	Numeric	8	0	JENIS KELAMIN...	{0, Laki-laki}	None	8	Right	Nominal	Input
3	PERAN_AYAH	Numeric	8	0	PERAN KETE...	{0, Baik}	None	8	Right	Ordinal	Input
4	KEJADIAN_STUN...	Numeric	8	0	KEJADIAN ST...	{0, Tidak St...	None	8	Right	Nominal	Input
5	TINGKAT_PENDI...	Numeric	8	0	TINGKAT PEN...	{0, Pendidik...	None	8	Right	Nominal	Input
6	PENDAPATAN	Numeric	8	0	PENDAPATAN...	{0, > UMR ...}	None	8	Right	Nominal	Input
7	ASUPAN_ENERGI	Numeric	8	0	ASUPAN ENE...	{0, Baik}	None	8	Right	Nominal	Input
8	ASUPAN_PROTEIN	Numeric	8	0	ASUPAN PRO...	{0, Baik}	None	8	Right	Nominal	Input
9	RIWAYAT_ASI	Numeric	8	0	RIWAYAT ASI...	{0, Diberi A...	None	8	Right	Ordinal	Input
10	RIWAYAT_PENY...	Numeric	8	0	RIWAYAT PEN...	{0, Tidak}	None	8	Right	Nominal	Input
11	TINGGI_BADAN...	Numeric	8	0	TINGGI BADAN...	{0, Normal}	None	8	Right	Nominal	Input
12	TINGGI_BADAAN...	Numeric	8	0	TINGGI BADAN...	{0, Normal}	None	8	Right	Nominal	Input
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											

Data View Variable View

IBM SPSS Statistics Processor is ready

DATA MENTAH SPSS NEW.sav [DataSet1] - IBM SPSS Statistics Data Editor

FileEditViewDataTransformAnalyzeDirect MarketingGraphsUtilitiesAdd-onsWindowHelp

16 : ASUPAN_ENERGI 0

Insert Cases

Visible: 12 of 12 Variables

	USIA_BALI...	JENIS_KELA...	PERAN_AYA...	KEJADIAN_S...	TINGKAT_PE...	PENDAPATA...	ASUPAN_EN...	ASUPAN_PR...	RIWAYAT_A...	RIWAYAT_P...	TINGGI_BAD...	TINGGI_BAD...	var	var
	MIN_ANAK	H	TUNTING	NDIDIKAN_A...	N	ERGI	OTEIN	SI	ENYAKIT_IN...	AN_AYAH	AAN_IBU			
1	1	1	1	1	0	0	0	0	1	0	0	0		
2	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
3	1	1	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0		
4	1	0	0	0	1	1	0	0	1	0	0	1		
5	1	1	1	0	1	1	0	0	1	0	0	0		
6	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0		
7	1	1	1	0	1	1	1	0	0	0	0	0		
8	1	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0		
9	1	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0		
10	0	0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0		
11	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	1		
12	1	1	0	1	1	1	0	0	1	0	0	0		
13	0	0	1	0	1	1	0	0	0	0	1	1		
14	0	1	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0		
15	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0		
16	0	0	1	1	1	1	0	0	1	0	0	0		
17	0	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0		
18	1	0	1	1	1	0	1	0	1	0	0	0		
19	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0		

1

Data ViewVariable View

IBM SPSS Statistics Processor is ready

Insert Cases

10:39 P

a. Analisis Bivariat

USIA BALITA * KEJADIAN STUNTING Crosstabulation

			KEJADIAN STUNTING		Total
			Tidak Stunting	Stunting	
USIA BALITA	24-35 Bulan	Count	13	16	29
		Expected Count	13.3	15.7	29.0
		% within USIA BALITA	44.8%	55.2%	100.0%
	36 - 59 Bulan	Count	21	24	45
		Expected Count	20.7	24.3	45.0
		% within USIA BALITA	46.7%	53.3%	100.0%
	Total	Count	34	40	74
		Expected Count	34.0	40.0	74.0
		% within USIA BALITA	45.9%	54.1%	100.0%

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	.024 ^a	1	.877	1.000	.534
Continuity Correction ^b	.000	1	1.000		
Likelihood Ratio	.024	1	.877		
Fisher's Exact Test					
Linear-by-Linear Association	.024	1	.878		
N of Valid Cases	74				

a. 0 cells (0.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 13.32.

b. Computed only for a 2x2 table

Risk Estimate

	Value	95% Confidence Interval	
		Lower	Upper
Odds Ratio for USIA BALITA (24-35 Bulan / 36 - 59 Bulan)	.929	.364	2.371
For cohort KEJADIAN STUNTING = Tidak Stunting	.961	.577	1.600
For cohort KEJADIAN STUNTING = Stunting	1.034	.675	1.585
N of Valid Cases	74		

JENIS KELAMIN ANAK * KEJADIAN STUNTING Crosstabulation

			KEJADIAN STUNTING		Total
			Tidak Stunting	Stunting	
JENIS KELAMIN ANAK	Laki-laki	Count	13	23	36
		Expected Count	16.5	19.5	36.0
		% within JENIS KELAMIN ANAK	36.1%	63.9%	100.0%
	Perempuan	Count	21	17	38
		Expected Count	17.5	20.5	38.0
		% within JENIS KELAMIN ANAK	55.3%	44.7%	100.0%
Total	Count	34	40	74	
	Expected Count	34.0	40.0	74.0	
	% within JENIS KELAMIN ANAK	45.9%	54.1%	100.0%	

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	2.730 ^a	1	.098	.110	.078
Continuity Correction ^b	2.014	1	.156		
Likelihood Ratio	2.749	1	.097		
Fisher's Exact Test					
Linear-by-Linear Association	2.693	1	.101		
N of Valid Cases	74				

a. 0 cells (0.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 16.54.

b. Computed only for a 2x2 table

Risk Estimate

	Value	95% Confidence Interval	
		Lower	Upper
Odds Ratio for JENIS KELAMIN ANAK (Laki-laki / Perempuan)	.458	.180	1.164
For cohort KEJADIAN STUNTING = Tidak Stunting	.653	.388	1.099
For cohort KEJADIAN STUNTING = Stunting	1.428	.929	2.196
N of Valid Cases	74		

TINGGI BADAN AYAH ^ KEJADIAN STUNTING Crosstabulation

			KEJADIAN STUNTING		Total
			Tidak Stunting	Stunting	
TINGGI BADAN AYAH	Normal	Count	29	36	65
		Expected Count	29.9	35.1	65.0
		% within TINGGI BADAN AYAH	44.6%	55.4%	100.0%
	Pendek	Count	5	4	9
		Expected Count	4.1	4.9	9.0
		% within TINGGI BADAN AYAH	55.6%	44.4%	100.0%
Total	Count	34	40	74	
	Expected Count	34.0	40.0	74.0	
	% within TINGGI BADAN AYAH	45.9%	54.1%	100.0%	

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	.381 ^a	1	.537	.724	.395
Continuity Correction ^b	.068	1	.795		
Likelihood Ratio	.380	1	.538		
Fisher's Exact Test					
Linear-by-Linear Association	.376	1	.540		
N of Valid Cases	74				

a. 2 cells (50.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 4.14.

b. Computed only for a 2x2 table

Risk Estimate

	Value	95% Confidence Interval	
		Lower	Upper
Odds Ratio for TINGGI BADAN AYAH (Normal / Pendek)	.644	.158	2.621
For cohort KEJADIAN STUNTING = Tidak Stunting	.803	.422	1.529
For cohort KEJADIAN STUNTING = Stunting	1.246	.581	2.671
N of Valid Cases	74		

TINGGI BADAN IBU * KEJADIAN STUNTING Crosstabulation

			KEJADIAN STUNTING		Total
			Tidak Stunting	Stunting	
TINGGI BADAN IBU	Normal	Count	30	32	62
		Expected Count	28.5	33.5	62.0
		% within TINGGI BADAN IBU	48.4%	51.6%	100.0%
	Pendek	Count	4	8	12
		Expected Count	5.5	6.5	12.0
		% within TINGGI BADAN IBU	33.3%	66.7%	100.0%
Total		Count	34	40	74
		Expected Count	34.0	40.0	74.0
		% within TINGGI BADAN IBU	45.9%	54.1%	100.0%

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	.917 ^a	1	.338	.528	.263
Continuity Correction ^b	.411	1	.521		
Likelihood Ratio	.937	1	.333		
Fisher's Exact Test					
Linear-by-Linear Association	.905	1	.341		
N of Valid Cases	74				

a. 0 cells (0.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 5.51.

b. Computed only for a 2x2 table

Risk Estimate

	Value	95% Confidence Interval	
		Lower	Upper
Odds Ratio for TINGGI BADAN IBU (Normal / Pendek)	1.875	.511	6.876
For cohort KEJADIAN STUNTING = Tidak Stunting	1.452	.626	3.364
For cohort KEJADIAN STUNTING = Stunting	.774	.485	1.235
N of Valid Cases	74		

TINGKAT PENDIDIKAN AYAH * KEJADIAN STUNTING Crosstabulation

			KEJADIAN STUNTING		Total
			Tidak Stunting	Stunting	
TINGKAT PENDIDIKAN AYAH	Pendidikan Tinggi	Count	11	17	28
		Expected Count	12.9	15.1	28.0
		% within TINGKAT PENDIDIKAN AYAH	39.3%	60.7%	100.0%
	Pendidikan Rendah	Count	23	23	46
		Expected Count	21.1	24.9	46.0
		% within TINGKAT PENDIDIKAN AYAH	50.0%	50.0%	100.0%
Total	Count		34	40	74
	Expected Count		34.0	40.0	74.0
	% within TINGKAT PENDIDIKAN AYAH		45.9%	54.1%	100.0%

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	.006 ^a	1	.939	1.000	.563
Continuity Correction ^b	.000	1	1.000		
Likelihood Ratio	.006	1	.939		
Fisher's Exact Test					
Linear-by-Linear Association	.006	1	.940		
N of Valid Cases	74				

a. 0 cells (0.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 15.16.

b. Computed only for a 2x2 table

Risk Estimate

	Value	95% Confidence Interval	
		Lower	Upper
Odds Ratio for TINGKAT PENDIDIKAN AYAH (Pendidikan Tinggi / Pendidikan Rendah)	.647	.249	1.679
For cohort KEJADIAN STUNTING = Tidak Stunting	.786	.456	1.353
For cohort KEJADIAN STUNTING = Stunting	1.214	.802	1.839
N of Valid Cases	74		

PENDAPATAN KELUARGA * KEJADIAN STUNTING Crosstabulation

			KEJADIAN STUNTING		Total
			Tidak Stunting	Stunting	
PENDAPATAN KELUARGA	> UMR Sleman	Count	19	22	41
		Expected Count	18.8	22.2	41.0
		% within PENDAPATAN KELUARGA	46.3%	53.7%	100.0%
	< UMR Sleman	Count	15	18	33
		Expected Count	15.2	17.8	33.0
		% within PENDAPATAN KELUARGA	45.5%	54.5%	100.0%
Total	Count	34	40	74	
	Expected Count	34.0	40.0	74.0	
	% within PENDAPATAN KELUARGA	45.9%	54.1%	100.0%	

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	.805 ^a	1	.370	.472	.256
Continuity Correction ^b	.431	1	.512		
Likelihood Ratio	.809	1	.368		
Fisher's Exact Test					
Linear-by-Linear Association	.794	1	.373		
N of Valid Cases	74				

a. 0 cells (0.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 12.86.

b. Computed only for a 2x2 table

Risk Estimate

	Value	95% Confidence Interval	
		Lower	Upper
Odds Ratio for PENDAPATAN KELUARGA (> UMR Sleman / < UMR Sleman)	1.036	.413	2.600
For cohort KEJADIAN STUNTING = Tidak Stunting	1.020	.619	1.678
For cohort KEJADIAN STUNTING = Stunting	.984	.645	1.500
N of Valid Cases	74		

RIWAYAT PENYAKIT INFEKSI * KEJADIAN STUNTING Crosstabulation

			KEJADIAN STUNTING		Total
			Tidak Stunting	Stunting	
RIWAYAT PENYAKIT INFEKSI	Tidak	Count	34	40	74
		Expected Count	34.0	40.0	74.0
		% within RIWAYAT PENYAKIT INFEKSI	45.9%	54.1%	100.0%
Total		Count	34	40	74
		Expected Count	34.0	40.0	74.0
		% within RIWAYAT PENYAKIT INFEKSI	45.9%	54.1%	100.0%

Chi-Square Tests

	Value
Pearson Chi-Square	. ^a
N of Valid Cases	74

a. No statistics are computed because RIWAYAT PENYAKIT INFEKSI is a constant.

Risk Estimate

	Value
Odds Ratio for RIWAYAT PENYAKIT INFEKSI (Tidak / .)	. ^a

a. No statistics are computed because RIWAYAT PENYAKIT INFEKSI is a constant.

RIWAYAT ASI SAMPAI 2 TAHUN ^ KEJADIAN STUNTING Crosstabulation

			KEJADIAN STUNTING		Total
			Tidak Stunting	Stunting	
RIWAYAT ASI SAMPAI 2 TAHUN	Diberi ASI sampai 2 tahun	Count	24	19	43
		Expected Count	19.8	23.2	43.0
		% within RIWAYAT ASI SAMPAI 2 TAHUN	55.8%	44.2%	100.0%
	Tidak diberi ASI sampai 2 tahun	Count	10	21	31
		Expected Count	14.2	16.8	31.0
		% within RIWAYAT ASI SAMPAI 2 TAHUN	32.3%	67.7%	100.0%
Total	Count	34	40	74	
	Expected Count	34.0	40.0	74.0	
	% within RIWAYAT ASI SAMPAI 2 TAHUN	45.9%	54.1%	100.0%	

Risk Estimate

	Value	95% Confidence Interval	
		Lower	Upper
Odds Ratio for RIWAYAT ASI SAMPAI 2 TAHUN (Diberi ASI sampai 2 tahun / Tidak diberi ASI sampai 2 tahun)	2.653	1.012	6.956
For cohort KEJADIAN STUNTING = Tidak Stunting	1.730	.973	3.076
For cohort KEJADIAN STUNTING = Stunting	.652	.431	.987
N of Valid Cases	74		

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	4.025 ^a	1	.045	.060	.038
Continuity Correction ^b	3.132	1	.077		
Likelihood Ratio	4.085	1	.043		
Fisher's Exact Test					
Linear-by-Linear Association	3.970	1	.046		
N of Valid Cases	74				

a. 0 cells (0.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 14.24.

b. Computed only for a 2x2 table

ASUPAN ENERGI * KEJADIAN STUNTING Crosstabulation

			KEJADIAN STUNTING		Total
			Tidak Stunting	Stunting	
ASUPAN ENERGI	Baik	Count	27	24	51
		Expected Count	23.4	27.6	51.0
		% within ASUPAN ENERGI	52.9%	47.1%	100.0%
	Kurang	Count	7	16	23
		Expected Count	10.6	12.4	23.0
		% within ASUPAN ENERGI	30.4%	69.6%	100.0%
Total	Count	34	40	74	
	Expected Count	34.0	40.0	74.0	
	% within ASUPAN ENERGI	45.9%	54.1%	100.0%	

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	3.233 ^a	1	.072	.084	.060
Continuity Correction ^b	2.390	1	.122		
Likelihood Ratio	3.307	1	.069		
Fisher's Exact Test					
Linear-by-Linear Association	3.189	1	.074		
N of Valid Cases	74				

a. 0 cells (0.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 10.57.

b. Computed only for a 2x2 table

Risk Estimate

	Value	95% Confidence Interval	
		Lower	Upper
Odds Ratio for ASUPAN ENERGI (Baik / Kurang)	2.571	.905	7.309
For cohort KEJADIAN STUNTING = Tidak Stunting	1.739	.890	3.399
For cohort KEJADIAN STUNTING = Stunting	.676	.455	1.006
N of Valid Cases	74		

ASUPAN PROTEIN * KEJADIAN STUNTING Crosstabulation

			KEJADIAN STUNTING		Total
			Tidak Stunting	Stunting	
ASUPAN PROTEIN Baik	Count		34	40	74
	Expected Count		34.0	40.0	74.0
	% within ASUPAN PROTEIN		45.9%	54.1%	100.0%
Total	Count		34	40	74
	Expected Count		34.0	40.0	74.0
	% within ASUPAN PROTEIN		45.9%	54.1%	100.0%

Chi-Square Tests

	Value
Pearson Chi-Square	. ^a
N of Valid Cases	74

a. No statistics are computed because ASUPAN PROTEIN is a constant.

Risk Estimate

	Value
Odds Ratio for ASUPAN PROTEIN (Baik / .)	. ^a

a. No statistics are computed because ASUPAN PROTEIN is a constant.

PERAN KETERLIBATAN AYAH * KEJADIAN STUNTING Crosstabulation

			KEJADIAN STUNTING		Total
			Tidak Stunting	Stunting	
PERAN KETERLIBATAN AYAH	Baik	Count	13	15	28
		Expected Count	12.9	15.1	28.0
		% within PERAN KETERLIBATAN AYAH	46.4%	53.6%	100.0%
	Kurang	Count	21	25	46
		Expected Count	21.1	24.9	46.0
		% within PERAN KETERLIBATAN AYAH	45.7%	54.3%	100.0%
	Total	Count	34	40	74
		Expected Count	34.0	40.0	74.0
		% within PERAN KETERLIBATAN AYAH	45.9%	54.1%	100.0%

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	.004 ^a	1	.948	1.000	.569
Continuity Correction ^b	.000	1	1.000		
Likelihood Ratio	.004	1	.948		
Fisher's Exact Test					
Linear-by-Linear Association	.004	1	.949		
N of Valid Cases	74				

a. 0 cells (0.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 12.86.

b. Computed only for a 2x2 table

Risk Estimate

	Value	95% Confidence Interval	
		Lower	Upper
Odds Ratio for PERAN KETERLIBATAN AYAH (Baik / Kurang)	1.032	.402	2.648
For cohort KEJADIAN STUNTING = Tidak Stunting	1.017	.612	1.690
For cohort KEJADIAN STUNTING = Stunting	.986	.638	1.523
N of Valid Cases	74		

Lampiran konsultasi

No	Tanggal	Pembimbing Proposal	Topik	Disetujui	Aksi
1	12 Mei 2026	Gracenatha Destiana Saputri, S.Gz., MPH., Dietisien	1-3	✓	 
1	2 Juni 2026	HILDAGARDIS MELIYANI ERISTA NAI, S.KM.,M.P.H.	REVISIAN AFTER SEMPRO		 
1	6 April 2026	HILDAGARDIS MELIYANI ERISTA NAI, S.KM.,M.P.H.	Hubungan antara peran ayah dengan kejadian stunting pada anak balita di wilayah kerja puskesmas seye	✓	 
2	20 Mei 2026	Gracenatha Destiana Saputri, S.Gz., MPH., Dietisien	bab 3	✓	 
2	21 April 2026	HILDAGARDIS MELIYANI ERISTA NAI, S.KM.,M.P.H.	BAB 1 & 3	✓	 
3	21 Mei 2026	Gracenatha Destiana Saputri, S.Gz., MPH., Dietisien	Revisian	✓	 
3	27 April 2026	HILDAGARDIS MELIYANI ERISTA NAI, S.KM.,M.P.H.	Bab 1-3	✓	 
4	4 Mei 2026	HILDAGARDIS MELIYANI ERISTA NAI, S.KM.,M.P.H.	Bab 2	✓	 
5	11 Mei 2026	HILDAGARDIS MELIYANI ERISTA NAI, S.KM.,M.P.H.	Bab 2-3	✓	 
6	16 Mei 2026	HILDAGARDIS MELIYANI ERISTA NAI, S.KM.,M.P.H.	bab 2-3	✓	 
7	19 Mei 2026	HILDAGARDIS MELIYANI ERISTA NAI, S.KM.,M.P.H.	Bab 3	✓	 
8	21 Mei 2026	HILDAGARDIS MELIYANI ERISTA NAI, S.KM.,M.P.H.	Revisian	✓	 

No	Tanggal	Dosen Pembimbing	Topik	Disetujui	Aksi
1	10 Agustus 2026	Gracenatha Destiana Saputri, S.Gz., MPH., Dietisien	Bimbingan perdana bab 4&5	✓	 
1	15 Juli 2026	HILDAGARDIS MELIYANI ERISTA NAI, S.KM.,M.P.H.	Bimbingan awal bersama bab 4&5	✓	 
2	10 Agustus 2026	Gracenatha Destiana Saputri, S.Gz., MPH., Dietisien	Revisi bab 4&5	✓	 
2	3 Agustus 2026	HILDAGARDIS MELIYANI ERISTA NAI, S.KM.,M.P.H.	Bab 4&5	✓	 
3	11 Agustus 2026	Gracenatha Destiana Saputri, S.Gz., MPH., Dietisien	Revisian tgl 10 tata tulis	✓	 
3	4 Agustus 2026	HILDAGARDIS MELIYANI ERISTA NAI, S.KM.,M.P.H.	revisi bab 4 dan pembahasan	✓	 
4	7 Agustus 2026	HILDAGARDIS MELIYANI ERISTA NAI, S.KM.,M.P.H.	Revisi bab 4 & pembahasan (5 agust)	✓	 
5	8 Agustus 2026	HILDAGARDIS MELIYANI ERISTA NAI, S.KM.,M.P.H.	Revisi 8 agustus (Bab 4&5)	✓	 
6	9 Agustus 2026	HILDAGARDIS MELIYANI ERISTA NAI, S.KM.,M.P.H.	Revisi tgl 9 (bab 4 dan 5)	✓	 
7	11 Agustus 2026	HILDAGARDIS MELIYANI ERISTA NAI, S.KM.,M.P.H.	Revisian akhir	✓	 

Lampiran foto pengambilan data



[illegible]

LAPORAN PENELITIAN HUBUNGAN ANTARA PERAN KETERLIBATAN AYAH.docx

ORIGINALITY REPORT

14%
SIMILARITY INDEX

10%
INTERNET SOURCES

10%
PUBLICATIONS

5%
STUDENT PAPERS

PRIMARY SOURCES

1	Prima, Ellen. "Pengaruh Pengetahuan, Motivasi, Dan Sikap Pengasuhan Terhadap Keterlibatan Ayah Mengasuh Anak di UIN Prof. K. H. Saifuddin Zuhri Purwokerto.", Universitas Islam Negeri Saifuddin Zuhri (Indonesia) Publication	<1 %
2	eprintslib.ummgl.ac.id Internet Source	<1 %
3	Submitted to Sriwijaya University Student Paper	<1 %
4	Submitted to LL DIKTI IX Turnitin Consortium Part III Student Paper	<1 %
5	repository.unjaya.ac.id Internet Source	<1 %
6	Linda Senjaria Menno, Intje Picauly. "ANALISIS FAKTOR PENYEBAB STUNTING PADA BALITA DI WILAYAH PESISIR DI DESA MBUEAIN KECAMATAN ROTE BARAT TAHUN 2025", SEHAT : Jurnal Kesehatan Terpadu, 2026 Publication	<1 %
7	pt.scribd.com Internet Source	<1 %
8	adoc.pub Internet Source	<1 %
9	eprints.poltekkesjogja.ac.id Internet Source	<1 %
10	es.scribd.com Internet Source	<1 %
11	Asasniat Sri Jaya Sarumaha, Heru Santosa, Rinawati Sembiring, Taruli Rohana Sinaga, Janno Sinaga. "HUBUNGAN PENGETAHUAN IBU TENTANG GERAKAN 1000 HPK DENGAN KEJADIAN STUNTING PADA BALITA DI WILAYAH KERJA UPTD BUKITKEMAS CIGILI KABUPATEN NIAS SELATAN", PROGRES : JURNAL KESEHATAN	<1 %