

*Lampiran 1***UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PONOROGO****FAKULTAS ILMU KESEHATAN**

Jl. Budi Utomo No. 10 Ponorogo 63471 Jawa Timur Indonesia

Telepon (0352) 481124, Faksimile (0352) 461796, email: [akademik@umpo.ac.id](mailto:akademik@umpo.ac.id) website : [www.umpo.ac.id](http://www.umpo.ac.id)Akreditasi Institusi oleh BAN-PT = B  
(SK Nomor 169/SK/Akred/PT/IV/2015)

Nomor: 4g /IV.6/KM-PN/2022

Ponorogo, 19 Januari 2022

Hal : Permohonan Ijin Data Awal Penelitian

Kepada :

Yth. Kepala Klinik Pelangi Centre Development Neurorehabilitation Ponorogo

Di-

Ponorogo

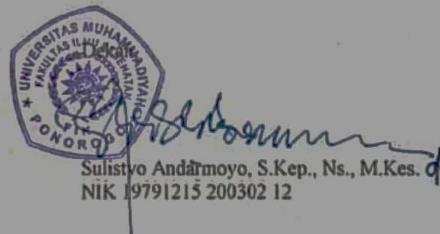
*Assalamu 'alaikum w. w.*

Disampaikan dengan hormat bahwa sebagai rangkaian pelaksanaan Ujian Akhir Program (UAP) Mahasiswa Program Studi S-1 Keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Ponorogo Tahun Akademik 2021-2022, maka mahasiswa / mahasiswi diwajibkan untuk menyusun Skripsi lingkup Keperawatan.

Maka bersama ini mengharap bantuan dan kerjasama Bapak / Ibu dapatnya memberikan kemudahan dalam melaksanakan izin pada data awal penelitian, dengan pokok permasalahan : **Jumlah Anak Autis di Klinik Pelangi Centre Development Neurorehabilitation Ponorogo**  
Adapun nama mahasiswa / mahasiswi sebagai berikut :

Nama	:	Mufaliha Sabila Iswari
NIM	:	18631725
Jurusan	:	S1 Keperawatan

Demikian, atas bantuan dan kerjasamanya di sampaikan terima kasih.

*Wassalamu 'alaikum w. w.*

Lampiran 2

## **JADWAL KEGIATAN PEMBUATAN SKRIPSI**

## **“HUBUNGAN PENGETAHUAN ORANG TUA DENGAN PENERAPAN DIET BEBAS GLUTEN DAN KASEIN PADA ANAK AUTIS”**

**Di Klinik Pelangi Centre Developmental Neurorehabilitation Mayak, Tonatan, Ponorogo**

*Lampiran 3*

**PEMERINTAH KABUPATEN PONOROGO**  
**BADAN KESATUAN BANGSA DAN POLITIK**  
Jl. Aloon-aloon Utara Nomor 6 Telepon (0352) 483852  
**PONOROGO**

Kode Pos 63413

**REKOMENDASI**

Nomor : 072 / 340 / 405.28 / 2022

Berdasarkan surat Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Ponorogo, tanggal 31 Mei 2022, Nomor : 359/IV.6/KM-PN/2022, perihal Permohonan Ijin Penelitian

Dengan ini Kepala Badan Kesatuan Bangsa Dan Politik Kabupaten Ponorogo memberikan Rekomendasi kepada :

Nama Peneliti	:	MUFALIHA SABILA ISWARI
		Mhs. Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Ponorogo
Alamat	:	Dukuh Pakem RT 001/RW 001, Ds/Kel. Tanjungsari, Kec. Jenangan Kabupaten Ponorogo.
Thema / Acara Survey / Research /PKL/ Pengumpulan data/Magang	:	" Hubungan Pengetahuan Orang Tua Dengan Penerapan Diet Bebas Gluten Dan Kasein Pada Anak Autis "
Daerah/ Tempat dilakukan PKN/ Survey/ Pengumpulan Data	:	Klinik Pelangi Center Development Neurorehabilitation Ponorogo
Tujuan Penelitian	:	Pengambilan Data, Studi Kasus/Skripsi
Tanggal dan atau Lamanya Penelitian	:	3 (tiga) Bulan Sejak Tanggal Surat Dikeluarkan
Bidang Penelitian	:	Kesehatan
Status Penelitian	:	Baru
Anggota Peneliti	:	-
Nama Penanggungjawab / Koordinator Penelitian	:	<b>Sulistyo Andarmoyo S.Kep.Ns., M.Kes</b> Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan UNMUH Ponorogo
Nama Lembaga	:	Universitas Muhammadiyah Ponorogo

Dengan ketentuan-ketentuan sebagai berikut :

1. Harus Melaksanakan Protokoler Kesehatan Covid 19 ;
2. Dalam jangka waktu 1 X 24 jam setelah tiba di tempat yang dituju diwajibkan melaporkan kedatangannya kepada Camat setempat ;
3. Mintaati ketentuan- ketentuan yang berlaku dalam Daerah Hukum Pemerintah setempat ;
4. Menjaga tata tertib, keamanan, kesopanan dan kesusilaan serta menghindari pernyataan baik dengan lisan ataupun tulisan / lukisan yang dapat melukai / menyinggung perasaan atau menghina Agama, Bangsa dan Negara dari suatu golongan penduduk ;
5. Tidak diperkenankan menjalankan kegiatan-kegiatan diluar ketentuan-ketentuan yang telah ditetapkan seperti tersebut diatas ;
6. Setelah berakhirnya dilakukan Survey/ Research/ PKL diwajibkan terlebih dahulu melaporkan kepada Pejabat Pemerintah setempat mengenai selesainya pelaksanaan Survey / Research / PKL, sebelum meninggalkan daerah tempat Survey / Research / PKL ;
7. Dalam jangka waktu 1 (satu) bulan setelah selesai dilakukan Survey / Research / PKL diwajibkan memberikan laporan tentang pelaksanaan dan hasil-hasilnya kepada :  
- Kepala Badan Kesatuan Bangsa dan Politik Kabupaten Ponorogo.
8. Surat Keterangan ini akan dinyatakan tidak berlaku apabila ternyata bahwa pemegang Surat Keterangan ini tidak memenuhi ketentuan-ketentuan sebagaimana tersebut diatas.

Demikian untuk menja dikan perhatian dan guna seperlunya.



Tembusan Yth.  
Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan  
Universitas Muhammadiyah Ponorogo

**Drs. TRIKARJANTO, MM.**  
Pembina  
NIP. 19640610 199710 1 001

*Lampiran 4***UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PONOROGO****FAKULTAS ILMU KESEHATAN**

Jl. Budi Utomo No. 10 Ponorogo 63471 Jawa Timur Indonesia

Telpn (0352) 481124, Faksimile (0352) 461796, email: akademik@umpo.ac.id website :

[www.umpo.ac.id](http://www.umpo.ac.id)Akreditasi Institusi oleh BAN-PT = B  
(SK Nomor 77/SK/Ban-PT/Ak-PPJ/PT/IV/2020)Nomor : 34/V.6/KM-PN/2022  
Hal : Permohonan Ijin Penelitian

Ponorogo, 30 Mei 2022

Yth. Kepala Klinik Pelangi Center Development Neurorehabilitation  
 Di  
 Ponorogo

*Assalamu'alaikum w. w.*

Disampaikan dengan hormat bahwa sebagai rangkaian pelaksanaan Ujian Akhir Program (UAP) Pendidikan Prodi S1 Keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Ponorogo Tahun Akademik 2021/2022, maka mahasiswa / mahasiswi diwajibkan untuk menyusun Skripsi (Studi Kasus) lingkup Keperawatan.

Untuk kegiatan dimaksud mengharap bantuan dan kerjasama Bapak/Ibu dapatnya memberikan kemudahan dalam melaksanakan ijin penelitian kepada mahasiswa/mahasiswi kami untuk penyusunan Skripsi. Adapun nama mahasiswa / mahasiswi sebagai berikut :

Nama	:	Mufaliha Sabila Iswari
NIM	:	18631725
Lokasi Penelitian/Riset	:	Ponorogo
Waktu Penelitian/Riset	:	14 Hari
Judul Penelitian/Riset	:	Hubungan Pengetahuan Orangtua dengan Penerapan Diet Bebas Gluten dan Kasein pada Anak Autis

Demikian, atas bantuan dan kerjasamanya di sampaikan terima kasih.

*Wassalamu 'alaikum w. w.*

Sulistyo Andarmoyo, S.Kep.Ns.,M.Kes.  
 NIK 19791215 200302 12

*Lampiran 5***SURAT PERNYATAAN PENELITIAN**

Yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Mufalilha Sabila Iswari  
NIM : 18631725  
Judul Penelitian : Hubungan Pengetahuan Orang Tua Dengan Penerapan Diet Bebas Gluten Dan Kasein Pada Anak Autis  
Program Studi : S1 Keperawatan  
Asal Instansi : Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Ponorogo

Dengan sesungguhnya menyatakan bahwa saya bersedia mematuhi semua prinsip yang tertuang dalam pedoman etik WHO 2011 dan CIOMS 2016. Apabila saya melanggar salah satu prinsip tersebut dan terdapat bukti adanya pemalsuan data, maka saya bersedia diberikan sanksi sesuai dengan kebijakan dan aturan yang berlaku.

Demikian surat permohonan ini saya buat dengan sesungguhnya dan untuk dipergunakan sebagaimana mestinya, atas perhatiannya saya mengucapkan banyak terima kasih.

Ponorogo, 28 Maret 2022

  
(Mufalilha Sabila Iswari)

*Lampiran 6*

**KOMITE ETIK PENELITIAN KESEHATAN  
HEALTH RESEARCH ETHICS COMMITTEE**  
**FAKULTAS ILMU KESEHATAN UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PONOROGO**  
**FAKULTAS ILMU KESEHATAN UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PONOROGO**

**KETERANGAN LAYAK ETIK  
DESCRIPTION OF ETHICAL EXEMPTION  
"ETHICAL EXEMPTION"**

No.163/ER/KEPK/2022

Protokol penelitian yang diusulkan oleh :  
*The research protocol proposed by*

Peneliti utama : Mufaliha Sabila Iswari  
*Principal Investigator*

Nama Institusi : Universitas Muhammadiyah Ponorogo  
*Name of the Institution*

Dengan judul:  
*Title*

**"Hubungan Pengetahuan Orang Tua Dengan Penerapan Diet Bebas Gluten dan Kasein Pada Anak Autis di Klinik Pelangi Center Development Neurorehabilitation Ponorogo"**

*"The Relationship of Parental Knowledge With The Application Of A Gluten Free And Casein Free Diet In Autistic Children at Clinic Pelangi Center Development Neurorehabilitation Ponorogo"*

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/Eksplorasi, 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 05 Juli 2022 sampai dengan tanggal 05 Juli 2023.

*This declaration of ethics applies during the period July 05, 2022 until July 05, 2023.*

July 05, 2022  
*Professor and Chairperson,*



Siti Munawaroh, S.Kep., Ns., M.Kep.

*Lampiran 7*

 <p><b>PELANGI CENTER TERAPI TUMBUH KEMBANG ANAK</b></p>	<p><b>KANTOR PUSAT</b> JALAN ANGGREK 71 MAYAK TONATAN - PONOROGO TELP. (0352) 461 092</p>	<p>081 333 031 292  <a href="mailto:pelangicentre@gmail.com">pelangicentre@gmail.com</a>  <a href="#">Pelangi Centre Ponorogo</a>  <a href="#">@pelangicenterponorogo</a></p>
<p>No : 102/PCDN/VII/2022            Perihal : Surat Keterangan</p>		<p>Ponorogo, 26 Juli 2022</p>
<p>Yth.            Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan            Universitas Muhammadiyah Ponorogo</p> <p>Dengan hormat,</p> <p>Dengan ini kami yang bertanda di bawah ini:</p> <p>Nama : Muhan Saiful Fata, A. Md. OT            Jabatan : Pimpinan Pelangi Center Ponorogo</p> <p>Menerangkan bahwa :</p> <p>Nama : Mufaliha Sabila Iswari            NIM : 18631725            Jurusan : S1 Keperawatan</p> <p>Telah menyelesaikan kegiatan Penelitian/Riset untuk penyusunan Skripsi di Pelangi Center Ponorogo dengan judul Penelitian/Riset “Hubungan Pengetahuan Orang tua dengan Penerapan Diet Bebas Gluten dan Kasein pada Anak Autis”.</p> <p>Demikian surat keterangan ini kami sampaikan, semoga dapat digunakan sebagaimana mestinya.            Atas perhatian dan kerjasamanya kami ucapan terima kasih.</p> <p>Hormat kami,</p> <div style="text-align: center;">   <u>Muhan Saiful Fata, A.Md. OT</u>            Pimpinan Pelangi Center         </div> <p style="text-align: center;"><b>PELANGI CENTER TERAPI TUMBUH KEMBANG ANAK</b></p>		

*Lampiran 8*

**Penjelasan Sebelum Penelitian/PSP**  
**Informasi esensial untuk calon peserta penelitian**  
**(WHO-CIOMS 2016)**

Judul Penelitian	: Hubungan Pengetahuan Orang Tua dengan Penerapan Diet Bebas Gluten dan Kasein Pada Anak Autis
Jenis Penelitian	: Kuantitatif
Nama Peneliti	: Mufaliha Sabila Iswari
Alamat Peneliti	: RT 001 RW 001 Dukuh Pakem Desa Tanjungsari Kec. Jenangan Kab. Ponorogo

Sebelum meminta persetujuan individu untuk berpartisipasi dalam penelitian, peneliti harus memberikan informasi berikut, dalam bahasa atau bentuk komunikasi lain yang dapat dipahami individu (Lihat Pedoman 9):

1. Tujuan penelitian, metode, prosedur yang harus dilakukan oleh peneliti dan peserta, dan penjelasan tentang bagaimana penelitian berbeda dengan perawatan medis rutin (Pedoman 9)  
 Penelitian ini bertujuan untuk mempelajari adanya Hubungan Pengetahuan Orang Tua dengan Penerapan Diet Bebas Gluten dan Kasein Pada Anak Autis Penelitian ini akan dilakukan kurang lebih selama 2 minggu. Untuk orang tua yang memiliki anak autis, peneliti akan menemui responden di klinik untuk pengisian kuesioner. Untuk orang tua, anda akan kami beri pertanyaan berbentuk kuesioner tentang Pengetahuan orang tua dan kuesioner tentang Perilaku orang tua dalam penerapan diet bebas gluten dan kasein. Hasil/kesimpulan dari pengisian kuesioner akan kami beritahukan kepada anda.
2. Bahwa individu diundang untuk berpartisipasi dalam penelitian, alasan untuk mempertimbangkan individu yang sesuai untuk penelitian, dan partisipasi tersebut bersifat sukarela (Pedoman 9);  
 Pada anak autis memiliki masalah dalam perilaku dan proses pencernaan. Maka dari itu perlu diet bebas gluten dan kasein karena makanan dan minuman yang mengandung gluten dan kasein dapat meningkatkan

hipermeabilitas usus yang mengakibatkan gluten dan kasein tidak bisa tercerna dengan baik kemudian ada yang mengalir ke aliran darah dan otak sehingga dapat memengaruhi perilaku anak autis. Salah satu ABK yang memerlukan penanganan dan perawatan secara khusus adalah anak dengan penyandang Autism. Selama ini masih banyak orang tua yang belum menerapkan diet *Casein Free Gluten Free (CFGF)* sesuai dengan aturan yang dianjurkan, karena orang tua tersebut tidak tega memberikan makanan tanpa mengandung gluten dan kasein dalam menu makanannya. Dengan memberikan diet makanan sehat bebas gluten yang harus dipenuhi untuk anak autis dengan keterbatasannya harus diupayakan untuk tetap dapat tumbuh dan berkembang seoptimal mungkin serta dapat menjadi manusia yang berguna salah satunya dengan memenuhi pemenuhan gizi yang sehat tersebut. Anda diminta untuk berpartisipasi sebagai subjek karena merupakan orang tua yang mana dalam pola pengasuhan mempengaruhi tingkat stress dalam merawat anak disabilitas. Bila anda setuju untuk berpartisipasi dalam penelitian ini, anda diminta untuk menandatangani dan menuliskan tanggal pada lembar konfirmasi persetujuan untuk berpartisipasi sebagai responden dalam penelitian ini.

3. Bahwa individu bebas untuk menolak untuk berpartisipasi dan bebas untuk menarik diri dari penelitian kapan saja tanpa penalti atau kehilangan imbalan yang berhak ia dapatkan (Pedoman 9);

Jika Anda memutuskan untuk tidak berpartisipasi maka hal ini tidak akan mempengaruhi kehidupan anda. Keikutsertaan Anda pada penelitian ini bersifat sukarela. Anda memiliki hak penuh untuk mengundurkan diri atau menyatakan batal untuk berpartisipasi kapan saja.

4. Lama waktu yang diharapkan dari partisipasi individu (termasuk jumlah dan lama kunjungan ke pusat penelitian dan jumlah waktu yang diperlukan) dan kemungkinan penghentian penelitian atau partisipasi individu di dalamnya;

Penelitian ini akan dilakukan kurang lebih selama 2 minggu, dengan sekali pengisian kuesioner pada hari pertama.

5. Apakah uang atau bentuk barang material lainnya akan diberikan sebagai imbalan atas partisipasi individu. Jika demikian, jenis dan jumlahnya, dan bahwa waktu yang dihabiskan untuk penelitian dan ketidaknyamanan lainnya yang dihasilkan dari partisipasi belajar akan diberi kompensasi yang tepat, Moneter atau non-moneter (Pedoman 13).

Dengan berpartisipasi dalam penelitian ini, anda dapat berperan penting untuk membuktikan adanya Hubungan Pengetahuan Orang Tua dengan Penerapan Diet Bebas Gluten dan Kasein Pada Anak Autis. Dengan demikian secara tidak langsung anda akan membantu diri Anda sendiri untuk menganalisis masalah stress dalam diri orang tua. Setelah selesai mengisi kuesioner, anda akan diberikan masker dan makanan ringan.

6. Bahwa, setelah selesainya penelitian ini, peserta akan diberitahu tentang hasil penelitian secara umum, jika mereka menginginkannya;  
Hasil Kuesioner akan kami beritahukan kepada responden.
7. Bahwa setiap peserta selama atau setelah studi atau pengumpulan data biologis dan data terkait kesehatan mereka akan mendapat informasi dan data yang menyelamatkan jiwa dan data klinis penting lainnya tentang masalah kesehatan penting yang relevan (lihat juga Pedoman 11);  
Semua data atau informasi dari Anda akan kami simpan dengan aman.
8. Temuan yang tidak diminta/diharapkan akan diungkapkan jika terjadi (Pedoman 11);  
Pada penelitian ini tidak dilakukan tindakan apapun selain melakukan pengisian kuesioner.
9. Bahwa peserta memiliki hak untuk mengakses data klinis mereka yang relevan yang diperoleh selama studi mengenai permintaan (kecuali komite etik riset telah menyetujui sementara atau permanen, data tidak boleh diungkapkan. Dalam hal mana peserta harus diberitahu, dan diberikan, alasannya)  
Anda sebagai subjek memiliki hak untuk mengakses data Anda.
10. Rasa sakit dan ketidaknyamanan akibat intervensi eksperimental, risiko dan bahaya yang diketahui, terhadap individu (atau orang lain) yang

terkait dengan partisipasi dalam penelitian ini. Termasuk risiko terhadap kesehatan atau kesejahteraan kerabat langsung peserta (Pedoman 4);

Penelitian ini mempunyai risiko yang sangat kecil, karena tidak dilakukan tindakan apapun terhadap anda. Apabila anda merasa tidak nyaman saat melakukan pengisian kuesioner, anda berhak untuk menghentikan pengisian kuesioner.

11. Manfaat klinis potensial, jika ada, karena berpartisipasi dalam penelitian ini (Pedoman 4 dan 9)

Dengan berpartisipasi dalam penelitian ini, anda dapat berperan penting untuk membuktikan Hubungan Pengetahuan Orang Tua dengan Penerapan Diet Bebas Gluten dan Kasein Pada Anak Autis. Dengan demikian, secara tidak langsung anda sudah membantu orang tua yang lain untuk bisa menganalisis dalam diri orang dan dapat menambah pengetahuan tentang diet bebas gluten dan kasein untuk orang tua yang mempunyai anak penyandang autis.

12. Manfaat yang diharapkan dari penelitian kepada masyarakat atau masyarakat luas, atau kontribusi terhadap pengetahuan ilmiah (Pedoman 1)

Penelitian terkait dengan Pengetahuan Orang Tua dengan Penerapan Diet Bebas Gluten dan Kasein Pada Anak Autis. Penelitian ini di Indonesia belum banyak. Hasil penelitian ini diharapkan memberi informasi yang berharga bagi orang tua lainnya.

13. Bagaimana transisi ke perawatan setelah penelitian disusun dan sampai sejauh mana mereka akan dapat menerima intervensi studi pasca uji coba yang bermanfaat dan apakah mereka akan diharapkan untuk membayarnya (Pedoman 6 dan 9);

Penelitian ini hanya bersifat untuk memperoleh data melalui keterangan yang Anda berikan. Jika penelitian ini berakhir dan sudah didapatkan hasil/kesimpulannya, maka data yang sudah kami peroleh akan kami hapus/dimusnahkan. Selama proses pengambilan data, Anda tidak dikenakan biaya apapun.

14. Risiko menerima intervensi yang tidak terdaftar jika mereka menerima akses lanjutan terhadap intervensi studi sebelum persetujuan peraturan (Pedoman 6);  
Tidak ada intervensi
15. Intervensi atau pengobatan alternatif yang tersedia saat ini;  
Tidak ada intervensi
16. Informasi baru yang mungkin terungkap, baik dari penelitian itu sendiri atau sumber lainnya (Pedoman 9);  
Penelitian terkait topik ini sangat terbatas. Hasil penelitian ini memiliki novelty dalam bidang keperawatan.
17. Ketentuan yang akan dibuat untuk memastikan penghormatan terhadap privasi peserta, dan untuk kerahasiaan catatan yang mungkin dapat mengidentifikasi peserta (Pedoman 11 dan 22);  
Semua informasi bersifat rahasia. Subjek dalam bentuk inisial.
18. Batasan, legal atau lainnya, terhadap kemampuan peneliti untuk menjaga kerahasiaan aman, dan kemungkinan konsekuensi dari pelanggaran kerahasiaan (Pedoman 12 dan 22);  
Semua data akan dirahasiakan.
19. Sponsor penelitian, afiliasi institusional para peneliti, dan sifat dan sumber pendanaan untuk penelitian, dan, jika ada, konflik kepentingan peneliti, lembaga penelitian dan komite etika penelitian dan bagaimana konflik ini akan terjadi. Dikelola (Pedoman 9 dan 25);  
Tidak ada sponsor
20. Apakah peneliti hanya sebagai peneliti atau selain peneliti juga dokter peserta (Guideline 9);  
Sebagai peneliti
21. Kejelasan tingkat tanggung jawab peneliti untuk memberikan perawatan bagi kebutuhan kesehatan peserta selama dan setelah penelitian (Pedoman 6);  
Prosedur ini akan menimbulkan perasaan pasien diexplorasi. Pada beberapa kasus proses pengisian Kuesioner akan menimbulkan rasa tidak

nyaman. Sampai sejauh ini, belum pernah dijumpai adanya penolakan dari pasien untuk dilakukan observasi lebih mendalam.

22. Bahwa pengobatan dan rehabilitasi akan diberikan secara gratis untuk jenis cedera terkait penelitian tertentu atau untuk komplikasi yang terkait dengan penelitian, sifat dan durasi perawatan tersebut, nama layanan medis atau organisasi yang akan memberikan perawatan. Selain itu, apakah ada ketidakpastian mengenai pendanaan perawatan tersebut (Pedoman 14);

Tidak ada intervensi pada penelitian ini.

23. Dengan cara apa, dan oleh organisasi apa, peserta atau keluarga peserta atau orang-orang yang menjadi tanggungan akan diberi kompensasi atas kecacatan atau kematian akibat luka tersebut (atau perlu jelas bahwa tidak ada rencana untuk memberikan kompensasi semacam itu) (Pedoman 14) ;  
Tidak ada intervensi. Tidak ada kompensasi.

24. Apakah ada atau tidak, di negara tempat calon peserta diundang untuk berpartisipasi dalam penelitian, hak atas kompensasi dijamin secara hukum;

Ada

25. Bahwa komite etika penelitian telah menyetujui protokol penelitian (Pedoman 23);

Ya, Subjek dapat menghubungi Komite Etik Penelitian Kesehatan FIK UMPO.

26. Bahwa mereka akan diinformasikan dalam kasus pelanggaran protokol dan bagaimana keselamatan dan kesejahteraan mereka akan terlindungi dalam kasus seperti itu (Pedoman 23).

Ya, laporan akan disampaikan kepada Komite Etik Penelitian Kesehatan FIK UMPO.

Dalam kasus tertentu, sebelum meminta persetujuan individu untuk berpartisipasi dalam penelitian, peneliti harus memberikan informasi berikut, dalam bahasa atau bentuk komunikasi lain yang dapat dipahami individu:

- Untuk percobaan terkontrol, penjelasan tentang fitur rancangan penelitian (misalnya randomisasi, atau tersamar ganda), bahwa peserta tidak akan

diberi tahu tentang perlakuan yang ditugaskan sampai penelitian selesai dan samaran sudah dibuka;

Pada penelitian ini bukan merupakan penelitian tersamar. Semua informasi akan diinformasikan secara jelas kepada Anda.

2. Apakah semua informasi penting diungkapkan dan, jika tidak, bahwa mereka diminta untuk setuju untuk menerima informasi yang tidak lengkap dan informasi lengkap akan diberikan sebelum hasil studi dianalisis dan peserta diberi kemungkinan untuk menarik data mereka yang dikumpulkan di bawah studi ini ( Pedoman 10);  
Seluruh informasi terkait dengan penelitian ini akan diinformasikan secara jelas. Jika Anda merasa informasi yang Anda berikan kurang, maka Anda dapat menarik informasi tersebut.
3. Kebijakan sehubungan dengan penggunaan hasil tes genetik dan informasi genetik keluarga, dan tindakan pencegahan untuk mencegah pengungkapan hasil uji genetik peserta terhadap keluarga dekat atau kepada orang lain (misalnya perusahaan asuransi atau pengusaha) tanpa Persetujuan peserta (Pedoman 11);  
Penelitian ini hanya sebatas meminta informasi melalui pengisian kuesionar
4. Kemungkinan penelitian menggunakan, langsung atau sekunder, catatan medis peserta dan spesimen biologi yang diambil dalam perawatan klinis;  
Dalam penelitian ini peneliti tidak menggunakan data sekunder seperti catatan medis ataupun specimen.
5. Untuk pengumpulan, penyimpanan dan penggunaan bahan biologi dan data terkait kesehatan, informed consent yang luas akan diperoleh, yang harus menentukan: tujuan biobank, kondisi dan lama penyimpanan; Aturan akses ke biobank; Cara donor dapat menghubungi kustodian biobank dan dapat tetap mendapat informasi tentang penggunaan masa depan; Penggunaan bahan yang dapat diperkirakan, terlepas dari studi yang sudah benar-benar didefinisikan atau diperluas ke sejumlah keseluruhan atau sebagian tidak terdefinisi; Tujuan yang dimaksudkan

untuk penggunaan tersebut, baik untuk penelitian, dasar atau penerapan, atau juga untuk tujuan komersial, dan apakah peserta akan menerima keuntungan moneter atau lainnya dari pengembangan produk komersial yang dikembangkan dari spesimen biologisnya; Kemungkinan temuan yang tidak diminta dan bagaimana penanganannya; Pengamanan yang akan diambil untuk melindungi kerahasiaan serta keterbatasan mereka, apakah direncanakan bahwa spesimen biologi yang dikumpulkan dalam penelitian akan hancur pada kesimpulannya, dan jika tidak, rincian tentang penyimpanan mereka (di mana, bagaimana, untuk berapa lama , dan disposisi nal) dan kemungkinan penggunaan masa depan, bahwa peserta memiliki hak untuk memutuskan penggunaan masa depan tersebut, menolak penyimpanan, dan menghancurkan materi yang tersimpan (Pedoman 11 dan 12);

Dalam penelitian ini tidak menggunakan specimen bialogis.

6. Bila wanita usia subur berpartisipasi dalam penelitian terkait kesehatan, informasi tentang kemungkinan risiko, jika mereka hamil selama penelitian, untuk diri mereka sendiri (termasuk kesuburan di masa depan), kehamilan mereka, janin mereka, dan keturunan masa depan mereka; Dan jaminan akses terhadap tes kehamilan, metode kontrasepsi yang efektif dan aman, aborsi legal sebelum terpapar intervensi teratogenik atau mutagenik potensial. Bila kontrasepsi yang efektif dan / atau aborsi yang aman tidak tersedia dan tempat studi alternatif tidak layak dilakukan, para wanita harus diberi informasi tentang:
  - 1) Risiko kehamilan yang tidak diinginkan;
  - 2) Dasar hukum untuk melakukan aborsi;
  - 3) Mengurangi bahaya akibat aborsi yang tidak aman dan komplikasi selanjutnya;
  - 4) Kalau kehamilan diteruskan/tidak dihentikan, jaminan tindak lanjut untuk kesehatan mereka sendiri dan kesehatan bayi dan anak dan informasi yang kesulitan untuk menentukan sebab bila ada kasus kelainan janin atau bayi (Pedoman 18 dan 19 );

Penelitian ini tidak menerapkan intervensi apapun, sehingga mengandung risiko yang kecil bagi Anda yang tergolong perempuan usia produktif, atau dalam keadaan hamil.

7. Ketika mengenai wanita hamil dan menyusui, risiko partisipasi dalam penelitian terkait kesehatan untuk diri mereka sendiri, kehamilan mereka, janin mereka, dan keturunan masa depan mereka, apa yang telah dilakukan untuk memaksimalkan potensi keuntungan individual dan meminimalkan risiko, bukti mengenai risiko dapat tidak diketahui atau kontroversial, dan seringkali sulit untuk menentukan sebab kasus kelainan janin atau bayi (Pedoman 4 dan 19);  
Penelitian ini tidak menerapkan intervensi apapun sehingga mengandung risiko yang kecil bagi Anda yang tergolong perempuan usia produktif, atau dalam keadaan hamil.

8. Ketika mengenai korban bencana yang sebagian besar berada di bawah tekanan, perbedaan antara penelitian dan bantuan kemanusiaan (Pedoman 20); dan

Penelitian ini dilakukan pada daerah yang aman dan tidak rawan bencana.

9. Ketika penelitian dilakukan di lingkungan online dan menggunakan alat online atau digital yang mungkin melibatkan kelompok rentan, informasi tentang kontrol privasi dan keamanan yang akan digunakan untuk melindungi data mereka; Dan keterbatasan tindakan yang digunakan dan risiko yang mungkin ada meskipun ada pengamanan (Pedoman 22).

Penelitian ini bersifat offline. Data yang kami peroleh melalui pengisian kuesioner.

*Lampiran 9*

**LEMBAR PERSETUJUAN MENJADI RESPONDEN**  
**(*Informed Consent*)**

Judul Penelitian : Hubungan Pengetahuan Orang Tua Dengan Penerapan Diet Bebas Gluten Dan Kasein Pada Anak Autis Di Klinik Pelangi *Centre Developmental Neurorehabilitation* Ponorogo

Peneliti : Mufaliha Sabila Iswari  
 Mahasiswa Program Studi S1 Keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Ponorogo

Saya yang bertanda tangan dibawah ini, telah mendapatkan penjelasan prosedur penelitian dan menyatakan \*(SETUJU/TIDAK SETUJU) untuk berpartisipasi dalam proses pengambilan data penelitian dan memberikan informasi yang diperlukan oleh peneliti. Saya mengerti bahwa saya menjadi bagian dari penelitian dengan judul diatas. Saya telah diberitahu bahwa kerahasiaan data pribadi saya akan sangat dijaga dan data yang diperoleh hanya akan digunakan untuk kepentingan penelitian.

Kesediaan maupun penolakan untuk berpartisipasi dalam proses pengambilan data penelitian ini tidak merugikan saya. Saya mengerti bahwa tujuan penelitian ini akan sangat bermanfaat bagi tenaga kesehatan dan unit pelayanan kesehatan.

Demikian surat persetujuan ini saya buat dengan sebenar-benarnya secara sukarela dan tanpa paksaan dari pihak manapun.

Ponorogo, \_\_\_\_\_ 2022

Peneliti

Saksi

Responden

**MUFALIHA SABILA ISWARI**  
**NIM. 18631725**

(\_\_\_\_\_)

(\_\_\_\_\_)

\*) Coret yang tidak perlu

*Lampiran 10*

Kisi-Kisi Kuesioner

Variabel	Indikator	Jumlah	No Soal	Kunci Jawaban
Independen	1. Definisi diet CFGF pada anak autis 2. Manfaat diet CFGF pada anak autis 3. Tujuan diet CFGF pada anak autis 4. Aturan pemberian diet CFGF 5. Pemilihan Jenis-Jenis makanan CFGF	1-15	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15	A, A, C, B, B, B, A, A, C, C, A, B, C, A, B

Variabel	Indikator	No. Soal	Sifat Soal	Jumlah
Dependen	1. Pemilihan Makanan pada anak autis 2. Cara pemberian diet sehat <i>CFGF</i> pada anak autis 3. Aturan pemberian diet sehat <i>CFGF</i> pada anak autis 4. Jenis-jenis makanan <i>CFGF</i>	1 2, 3 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12 13, 14, 15	(+) (-), (+) (-), (+), (-), (+), (+), (-), (-), (+), (-) (-), (+), (-)	1-15

*Lampiran 11*

<b>Kode Responden :</b>
-------------------------

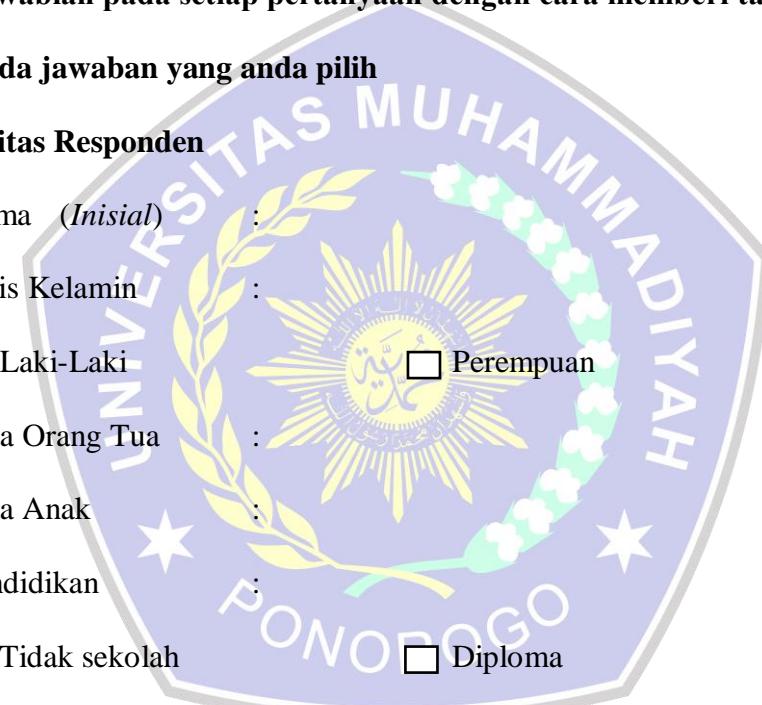
**KUESIONER PENELITIAN****PENGETAHUAN ORANG TUA DENGAN PENERAPAN DIET CFGF****A. Petunjuk Pengisian**

- 1. Bacalah setiap pertanyaan pada kuesioner ini dengan teliti dan benar**
- 2. Jawablah pada setiap pertanyaan dengan cara memberi tanda (✓)**

**Pada jawaban yang anda pilih**

**B. Identitas Responden**

- |   |   |
|---|---|
| 1. Nama (Inisial) :                     | :   |
| 2. Jenis Kelamin :                      | :   |
| <input type="checkbox"/> Laki-Laki      | <input type="checkbox"/> Perempuan        |
| 3. Usia Orang Tua :                     | :   |
| 4. Usia Anak :                          | :   |
| 5. Pendidikan :                         | :   |
| <input type="checkbox"/> Tidak sekolah  | <input type="checkbox"/> Diploma          |
| <input type="checkbox"/> SD/MI          | <input type="checkbox"/> Sarjana          |
| <input type="checkbox"/> SMP/MTs        | <input type="checkbox"/> Lain-lain        |
| <input type="checkbox"/> SMA/MA         |   |
| 6. Pekerjaan :                          |   |
| <input type="checkbox"/> PNS            | <input type="checkbox"/> Ibu Rumah Tangga |
| <input type="checkbox"/> Pegawai swasta | <input type="checkbox"/> Petani           |
| <input type="checkbox"/> Wiraswasta     | <input type="checkbox"/> Lain-lain        |



Buruh

7. Jumlah Anak :

1       2       3       >3

8. Penghasilan :

< Rp. 1.954.281,32

> Rp. 1.954.281,32



## KUESIONER PENELITIAN

### PENGETAHUAN TENTANG DIET BEBAS GLUTEN DAN CASEIN

**Petunjuk Pengisian Berilah tanda silang (X) pada jawaban yang anda pilih**

1. Pengertian diet Casein Free Gluten Free (*CFGF*) adalah...
  - a. Diet yang dilakukan dengan menghilangkan sumber bahan makanan/minuman yang mengandung Casein (susu sapi) dan Gluten (tepung terigu)
  - b. Mengurangi makanan .
  - c. Mengurangi lemak dan mineral
2. Tujuan diet Casein Free Gluten Free (*CFGF*) adalah...
  - a. Untuk memperbaiki gangguan pencernaan dan gejala pada anak
  - b. Supaya tidak makan sembarangan
  - c. Mencegah penyakit
3. Manfaat dilakukan diet Casein Free Gluten Free (*CFGF*) adalah...
  - a. Lebih Sehat
  - b. Terlihat kurus
  - c. Lebih mudah berkontrasi dan tidak merasa bingung lagi
4. Salah satu terapi diet yang dapat dilakukan untuk mengurangi masalah perilaku pada anak autis adalah...
  - a. Terapi diet makanan berlemak
  - b. Terapi diet *CFGF* (Casein Free Gluten Free)
  - c. Terapi diet kalori
5. Aturan Pemberian diet *CFGF* pada anak ABK agar tidak bosan, maka perlu....
  - a. Memberikan menu makanan tidak pernah ganti

- b. Mengganti menu makanan setiap hari dengan semenarik mungkin
  - c. Memberikan menu makanan yang tidak menarik
6. Memilih makanan untuk anak berkebutuhan khusus seharusnya...
- a. Memilih makanan yang lezat
  - b. Memilih gizi seimbang ( karbohidrat, lemak dan protein )
  - c. Membeli makanan yang mahal
7. Salah satu cara pemberian diet Casein Free Gluten Free (CFGF) pada anak berkebutuhan khusus sebaiknya...
- a. Melibatkan dokter
  - b. Melibatkan kerabat dekat
  - c. Melibatkan guru
8. Makanan yang dihindari oleh anak berkebutuhan khusus adalah...
- a. Es krim, youhurt dan coklat
  - b. Kripik kentang
  - c. Zat besi dan lemak
9. Di bawah ini pola makan yang baik untuk anak berkebutuhan khusus adalah...
- a. Memberi makanan yang mengandung vitsin
  - b. Minum susu setiap hari
  - c. Memberi makanan yang tidak mengandung tepung terigu dan susu sapi
10. Jenis makanan yang dianjurkan untuk anak berkebutuhan khusus adalah...
- a. Ikan segar, sayuran, dan coklat
  - b. Susu sapi, keju, dan madu
  - c. Tepung beras, susu kedelai, dan sayuran

11. Jenis makanan di bawah ini yang memiliki kandungan gluten (tepung terigu) adalah...
- Mie, spaghetti, dan macaroni
  - Spaghetti, pisang, dan bayam
  - Macaroni, mie, dan apel
12. Di bawah ini makanan yang mengandung casein (susu sapi) adalah...
- Susu sapi, keju, dan ikan segar
  - Es krim, susu sapi, dan keju
  - Keju, sayur-sayuran, dan spaghetti
13. Bagaimana cara perawatan tentang diet CFGF pada anak autis?
- Mengenal lebih dekat diet CFGF
  - Harus menjalankan dengan rutin dan ketat diet CFGF
  - Memilih bahan dasar makanan sembarangan
14. Solusi makanan pengganti untuk menghindari makanan yang mengandung gluten (tepung terigu) adalah?
- Olahan mie dari tepung beras (Mihun)
  - Roti dari tepung terigu
  - Olahan makanan dari gandum
15. Berikut buah-buahan yang boleh dikonsumsi oleh anak penyandang autis,  
**Kecuali...**

- Pepaya
- Jeruk
- Kiwi

## KUESIONER PENELITIAN

### PENERAPAN DIET CFGF PADA ANAK AUTIS

Petunjuk pengisian berilah tanda centang (✓) pada jawaban yang anda anggap benar.

Keterangan untuk pengisian kolom :

SL : Selalu

SR : Sering

KD : Kadang

TP : Tidak Pernah

No	PERTANYAAN	JAWABAN			
		SL	SR	KD	TP
1	Saya memperhatikan pemilihan jenis bahan makanan untuk diet CFGF				
2	Saya tidak membatasi pemberian olahan susu sapi				
3	Saya tidak mengalami kesulitan ketika memberikan diet gandum dan coklat				
4	Saya tidak melakukan aturan diet untuk menghindari makanan dari tepung terigu				
5	Saya melakukan pemberian diet dengan memberikan mie dari bahan tepung beras contohnya bihun				
6	Saya tidak melakukan aturan diet untuk mengurangi makanan yang mengandung ragi contohnya tape				
7	Saya memberikan makanan keripik kentang dan ubi rambat				
8	Saya memberikan olahan susu kedelai				
9	Saya melakukan diet memberikan rebusan air beras saat memasak				
10	Saya tidak membatasi makanan yang mengandung gula (permen)				
11	Saya melakukan aturan diet				

	mengatur jadwal makanan buah seperti papaya, nanas dan kiwi				
12	Saya tidak melakukan aturan diet yang tepat				
13	Saya tidak mengetahui jenis-jenis menu makanan Bebas Gluten dan Kasein				
14	Saya memberikan jenis makanan dengan menu biscuit yang terbuat dari tepung beras				
15	Saya tidak menghindari jenis makanan yang mengandung pengawet, perasa, pewarna dan msg				



Lampiran 12

#### 1. Uji Validitas Kuesioner Pengetahuan Orang Tua

## Correlations





X15	Pearson Correlation	.408	.408	.600	.600	1.000**	.408	.408	.600	.655*	1.000**	.655*	.500	.408	.408	1	.801**
	Sig. (2-tailed)	.242	.242	.067	.067	.000	.242	.242	.067	.040	.000	.040	.141	.242	.242		.005
	N	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
TOTAL	Pearson Correlation	.676*	.788**	.765**	.765**	.801**	.788**	.714*	.801**	.652*	.801**	.819**	.656*	.714*	.788**	.801**	1
	Sig. (2-tailed)	.032	.007	.010	.010	.005	.007	.020	.005	.041	.005	.004	.040	.020	.007	.005	
	N	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10

\*. Correlation is significant at the 0.05 level (2-tailed).

\*\*. Correlation is significant at the 0.01 level (2-tailed).



## 2. Uji Reabilitas Kuesioner Pengetahuan Orang Tua

**Case Processing Summary**

		N	%
Cases	Valid	10	100.0
	Excluded <sup>a</sup>	0	.0
	Total	10	100.0

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

**Reliability Statistics**

Cronbach's Alpha	N of Items
.946	15

**Item-Total Statistics**

	Scale Mean if Item Deleted	Scale Variance if Item Deleted	Corrected Item-Total Correlation	Cronbach's Alpha if Item Deleted
X1	6.8000	29.733	.623	.945
X2	6.8000	29.067	.750	.942
X3	6.7000	29.122	.723	.943
X4	6.7000	29.122	.723	.943
X5	6.7000	28.900	.765	.942
X6	6.8000	29.067	.750	.942
X7	6.8000	29.511	.665	.944
X8	6.7000	28.900	.765	.942
X9	6.9000	30.100	.600	.945
X10	6.7000	28.900	.765	.942
X11	6.5000	29.167	.788	.941
X12	6.4000	30.489	.611	.945
X13	6.8000	29.511	.665	.944
X14	6.8000	29.067	.750	.942
X15	6.7000	28.900	.765	.942

### 3. Uji Validitas Kuesioner Perilaku Dalam Penerapan Diet CFGF

## Correlations



Y10	Pearson Correlation	.763**	.576	.564	.551	.799**	.232	.500	.658*	.796**	1	.711*	.576	.700*	.433	.552	.784**
	Sig. (2-tailed)	.006	.064	.071	.079	.003	.493	.117	.028	.003		.014	.064	.016	.183	.078	.004
	N	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11
Y11	Pearson Correlation	.706*	.304	.709*	.705*	.754**	.252	.415	.532	.551	.711*	1	.628*	.764**	.439	.617*	.755**
	Sig. (2-tailed)	.015	.363	.015	.015	.007	.454	.205	.092	.079	.014		.039	.006	.177	.043	.007
	N	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11
Y12	Pearson Correlation	.450	.274	.369	.610*	.805**	.402	.328	.727*	.701*	.576	.628*	1	.661*	.764**	.756**	.754**
	Sig. (2-tailed)	.165	.416	.264	.046	.003	.220	.325	.011	.016	.064	.039		.027	.006	.007	.007
	N	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11
Y13	Pearson Correlation	.768**	.661*	.735*	.681*	.783**	.590	.665*	.524	.634*	.700*	.764**	.661*	1	.637*	.710*	.889**
	Sig. (2-tailed)	.006	.027	.010	.021	.004	.056	.026	.098	.036	.016	.006	.027		.035	.014	.000
	N	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11
Y14	Pearson Correlation	.609*	.604*	.304	.636*	.497	.661*	.588	.644*	.572	.433	.439	.764**	.637*	1	.674*	.757**
	Sig. (2-tailed)	.047	.049	.363	.035	.120	.027	.057	.032	.066	.183	.177	.006	.035		.023	.007

		N	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11
Y15	Pearson Correlation		.476	.541	.709*	.913**	.779**	.650*	.689*	.884**	.698*	.552	.617*	.756**	.710*	.674*	1	.885**
	Sig. (2-tailed)		.139	.086	.015	.000	.005	.030	.019	.000	.017	.078	.043	.007	.014	.023		.000
	N		11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11
TOTAL	Pearson Correlation		.804**	.754**	.787**	.874**	.844**	.674*	.766**	.829**	.828**	.784**	.755**	.754**	.889**	.757**	.885**	1
	Sig. (2-tailed)		.003	.007	.004	.000	.001	.023	.006	.002	.002	.004	.007	.007	.000	.007	.000	
	N		11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11

\*\*. Correlation is significant at the 0.01 level (2-tailed).

\*. Correlation is significant at the 0.05 level (2-tailed).



#### 4. Uji Reabilitas Kuesioner Perilaku Dalam Penerapan Diet CFGF

**Case Processing Summary**

		N	%
Cases	Valid	10	100.0
	Excluded <sup>a</sup>	0	.0
	Total	10	100.0

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

**Reliability Statistics**

Cronbach's Alpha	N of Items
.935	15

**Item-Total Statistics**

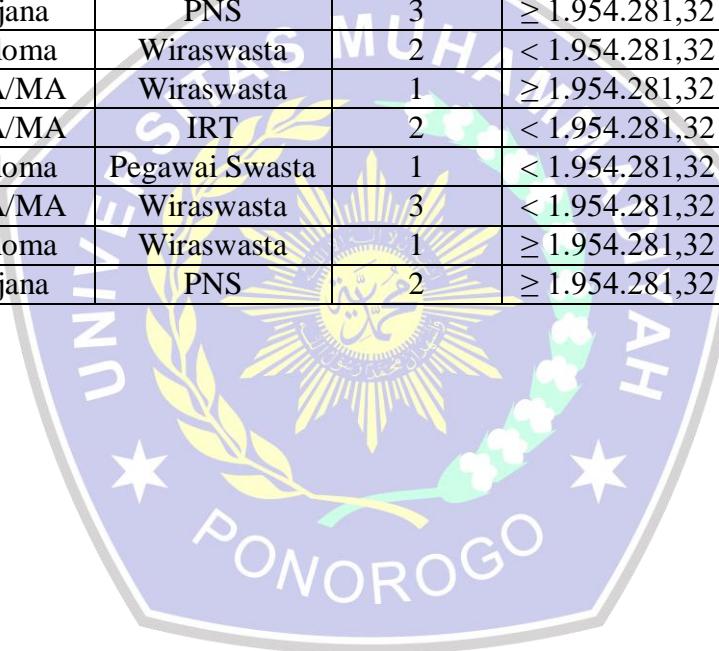
	Scale Mean if Item Deleted	Scale Variance if Item Deleted	Corrected Item-Total Correlation	Cronbach's Alpha if Item Deleted
Y1	34.3000	116.900	.721	.930
Y2	34.4000	118.489	.654	.932
Y3	34.1000	115.878	.686	.931
Y4	34.0000	120.889	.779	.931
Y5	34.5000	113.833	.734	.929
Y6	34.5000	116.056	.579	.934
Y7	34.6000	115.600	.616	.933
Y8	34.0000	125.111	.699	.934
Y9	34.4000	117.822	.688	.931
Y10	34.1000	117.656	.604	.933
Y11	34.5000	118.722	.666	.931
Y12	34.4000	118.489	.654	.932
Y13	34.5000	101.167	.941	.923
Y14	33.8000	115.511	.620	.933
Y15	33.7000	112.456	.780	.928

Lampiran 13

**Tabulasi Data Umum Responden**

No. Res	Usia Orang Tua	Jenis Kelamin	Pendidikan	Pekerjaan	Jumlah Anak	Penghasilan	Usia Anak	Pengetahuan	Perilaku
1	43	Perempuan	Sarjana	PNS	2	$\geq 1.954.281,32$	5	Baik	Positif
2	40	Perempuan	Sarjana	PNS	2	$\geq 1.954.281,32$	4	Baik	Positif
3	34	Perempuan	Sarjana	Pegawai Swasta	1	$\geq 1.954.281,32$	3,5	Baik	Positif
4	38	Perempuan	Sarjana	PNS	2	$\geq 1.954.281,32$	7	Buruk	Negatif
5	32	Perempuan	SMA/MA	IRT	1	$< 1.954.281,32$	4	Buruk	Negatif
6	33	Perempuan	Diploma	Pegawai Swasta	1	$< 1.954.281,32$	4	Buruk	Negatif
7	34	Laki-Laki	Diploma	Wiraswasta	1	$\geq 1.954.281,32$	5	Baik	Positif
8	46	Perempuan	Sarjana	Wiraswasta	2	$< 1.954.281,32$	4	Baik	Negatif
9	32	Perempuan	SMA/MA	IRT	1	$< 1.954.281,32$	5	Baik	Positif
10	34	Perempuan	SMA/MA	IRT	1	$< 1.954.281,32$	4	Baik	Positif
11	36	Perempuan	SMA/MA	IRT	2	$< 1.954.281,32$	6	Buruk	Negatif
12	34	Perempuan	Sarjana	Pegawai Swasta	1	$\geq 1.954.281,32$	4	Baik	Positif
13	37	Perempuan	Sarjana	PNS	2	$\geq 1.954.281,32$	4,5	Buruk	Negatif
14	55	Laki-Laki	Sarjana	PNS	2	$\geq 1.954.281,32$	5	Baik	Negatif
15	29	Perempuan	Sarjana	PNS	1	$\geq 1.954.281,32$	4,5	Buruk	Negatif
16	40	Perempuan	Sarjana	Pegawai Swasta	3	$\geq 1.954.281,32$	5	Buruk	Positif
17	40	Perempuan	Diploma	Pegawai Swasta	2	$\geq 1.954.281,32$	4	Baik	Positif
18	47	Laki-Laki	Sarjana	PNS	2	$\geq 1.954.281,32$	11	Baik	Positif

19	35	Laki-Laki	SMA/MA	Wiraswasta	1	< 1.954.281,32	4,5	Baik	Negatif
20	45	Perempuan	Sarjana	Pegawai Swasta	3	$\geq 1.954.281,32$	4,5	Buruk	Positif
21	40	Laki-Laki	Sarjana	PNS	2	$\geq 1.954.281,32$	3	Baik	Negatif
22	43	Laki-Laki	Diploma	PNS	2	$\geq 1.954.281,32$	4	Baik	Positif
23	38	Perempuan	SMA/MA	Wiraswasta	2	< 1.954.281,32	4	Buruk	Negatif
24	32	Perempuan	Diploma	Pegawai Swasta	1	< 1.954.281,32	5	Baik	Positif
25	47	Perempuan	Sarjana	PNS	3	$\geq 1.954.281,32$	6	Baik	Positif
26	36	Perempuan	Diploma	Wiraswasta	2	< 1.954.281,32	3,5	Buruk	Negatif
27	38	Laki-Laki	SMA/MA	Wiraswasta	1	$\geq 1.954.281,32$	4	Buruk	Negatif
28	42	Perempuan	SMA/MA	IRT	2	< 1.954.281,32	9	Buruk	Negatif
29	35	Perempuan	Diploma	Pegawai Swasta	1	< 1.954.281,32	3	Baik	Negatif
30	38	Perempuan	SMA/MA	Wiraswasta	3	< 1.954.281,32	3	Baik	Positif
31	35	Laki-Laki	Diploma	Wiraswasta	1	$\geq 1.954.281,32$	1,5	Buruk	Negatif
32	40	Laki-Laki	Sarjana	PNS	2	$\geq 1.954.281,32$	6	Buruk	Negatif



### Tabulasi Data Hasil Perhitungan Data Kuesioner

#### 1. Data Pengetahuan Orang Tua

Responden	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	$\Sigma$	%	Kategori	Kode
1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	13	87%	Baik	2
2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	13	87%	Baik	2
3	1	0	0	0	1	1	0	0	1	0	1	1	0	1	1	8	53%	Baik	2
4	0	0	0	1	1	0	1	1	0	0	1	1	0	0	1	7	47%	Buruk	1
5	0	0	0	0	1	0	1	0	0	1	1	0	1	1	0	6	40%	Buruk	1
6	0	0	0	0	1	0	1	1	0	0	1	0	0	1	1	6	40%	Buruk	1
7	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	14	93%	Baik	2
8	1	0	0	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	0	0	10	67%	Baik	2
9	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0	0	1	12	80%	Baik	2
10	1	0	0	0	1	1	1	0	1	1	1	1	0	0	1	9	60%	Baik	2
11	0	0	0	0	1	0	1	1	0	0	1	0	1	0	0	5	33%	Buruk	1
12	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	12	80%	Baik	2
13	0	0	0	0	1	0	1	1	1	0	1	1	0	1	0	7	47%	Buruk	1
14	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	14	93%	Baik	2
15	0	0	0	1	1	0	1	1	1	0	1	0	0	0	0	6	40%	Buruk	1
16	0	0	0	1	1	1	0	1	1	0	1	0	0	0	1	7	47%	Buruk	1
17	1	1	0	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0	0	11	73%	Baik	2

18	1	1	0	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	0	1	12	80%	Baik	2
19	1	0	0	0	1	0	1	1	1	1	1	0	0	0	1	8	53%	Baik	2	
20	0	0	0	0	1	0	1	0	0	1	1	1	1	0	0	6	40%	Buruk	1	
21	1	0	0	0	1	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	10	67%	Baik	2	
22	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	12	80%	Baik	2	
23	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	1	1	0	1	0	5	33%	Buruk	1	
24	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	13	87%	Baik	2	
25	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	12	80%	Baik	2	
26	1	0	0	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	0	0	7	47%	Buruk	1	
27	0	0	0	0	1	1	1	0	1	0	1	0	0	0	1	6	40%	Buruk	1	
28	0	0	0	0	1	1	1	0	0	1	1	1	0	1	0	7	47%	Buruk	1	
29	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	0	11	73%	Baik	2	
30	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	12	80%	Baik	2	
31	1	0	0	1	1	1	1	0	0	0	1	0	0	0	1	7	47%	Buruk	1	
32	0	0	0	0	1	1	1	1	0	1	1	1	0	0	0	7	47%	Buruk	1	
<b>Total</b>	<b>20</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>18</b>	<b>32</b>	<b>22</b>	<b>30</b>	<b>21</b>	<b>20</b>	<b>19</b>	<b>32</b>	<b>23</b>	<b>13</b>	<b>12</b>	<b>14</b>					



### Tabulasi Data Hasil Perhitungan Data Kuesioner

#### 2. Data Penerapan Diet CFGF Pada Anak Autis

Responden	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	$\Sigma$	T score	MT Score	Kategori	Kode
1	3	3	2	3	2	4	3	2	3	4	2	3	1	2	3	40	54,51	48,56	Positif	1
2	3	3	1	2	3	2	3	3	4	2	4	4	1	4	4	43	59,28	48,56	Positif	1
3	4	3	3	2	3	4	4	3	3	2	4	2	1	3	3	44	60,86	48,56	Positif	1
4	2	2	3	2	2	4	4	3	1	2	2	2	1	3	3	36	48,16	48,56	Negatif	0
5	1	2	3	2	2	4	3	3	1	3	3	2	1	3	3	36	48,16	48,56	Negatif	0
6	3	3	2	3	1	4	3	2	1	2	1	2	2	2	3	34	44,99	48,56	Negatif	0
7	2	3	3	2	1	4	3	3	4	2	1	3	1	2	3	37	49,75	48,56	Positif	1
8	1	3	3	4	2	3	2	2	1	2	3	4	1	2	3	36	48,16	48,56	Negatif	0
9	2	4	3	3	3	2	2	3	3	3	2	4	2	2	3	41	56,1	48,56	Positif	1
10	3	4	3	4	2	4	3	3	2	4	1	3	1	3	3	43	59,28	48,56	Positif	1
11	1	3	1	1	2	2	3	3	1	3	2	2	2	3	4	33	43,4	48,56	Negatif	0
12	3	3	3	3	3	4	3	2	4	4	3	3	2	3	4	47	65,63	48,56	Positif	1
13	2	2	3	1	3	4	3	3	1	2	2	2	1	2	1	32	41,81	48,56	Negatif	0
14	1	3	4	2	1	4	2	2	3	4	1	4	1	2	1	35	46,58	48,56	Negatif	0
15	2	2	3	2	2	1	2	1	2	2	2	2	1	2	3	29	37,05	48,56	Negatif	0
16	2	4	3	3	1	2	4	3	2	2	1	3	3	2	3	38	51,34	48,56	Positif	1
17	4	3	3	4	3	4	3	3	4	4	3	3	2	2	4	49	68,8	48,56	Positif	1
18	4	3	3	3	4	4	3	3	4	4	3	3	2	2	4	49	68,8	48,56	Positif	1
19	2	2	1	3	1	3	2	3	3	3	3	4	1	3	2	36	48,16	48,56	Negatif	0

<b>20</b>	3	2	3	1	2	1	4	2	3	3	2	3	2	3	4	38	51,34	48,56	Positif	1
<b>21</b>	1	2	2	2	2	2	2	3	1	3	2	2	2	2	1	29	-8,98	48,56	Negatif	0
<b>22</b>	3	3	3	3	3	4	2	3	3	4	2	3	2	3	4	45	62,45	48,56	Positif	1
<b>23</b>	2	1	2	2	2	1	2	3	1	1	2	2	1	2	2	26	32,29	48,56	Negatif	0
<b>24</b>	4	2	2	2	2	3	2	4	2	4	3	3	1	2	2	38	51,34	48,56	Positif	1
<b>25</b>	3	4	3	3	3	4	3	4	3	4	3	3	1	3	4	48	67,21	48,56	Positif	1
<b>26</b>	2	2	2	3	2	1	2	3	3	2	1	2	1	3	2	31	40,23	48,56	Negatif	0
<b>27</b>	1	2	2	2	2	1	3	3	2	3	1	2	1	3	3	31	40,23	48,56	Negatif	0
<b>28</b>	2	2	4	2	1	2	4	2	1	2	1	2	1	4	2	32	41,81	48,56	Negatif	0
<b>29</b>	1	1	2	2	3	1	2	3	2	4	1	1	2	3	2	30	38,64	48,56	Negatif	0
<b>30</b>	2	1	2	3	4	1	3	3	2	4	2	3	2	3	4	39	52,93	48,56	Positif	1
<b>31</b>	3	2	2	3	2	4	2	2	1	2	1	2	1	4	2	33	43,4	48,56	Negatif	0
<b>32</b>	1	2	2	2	1	2	2	3	1	3	1	2	3	4	2	31	40,23	48,56	Negatif	0
<b>Total</b>	<b>73</b>	<b>81</b>	<b>81</b>	<b>79</b>	<b>70</b>	<b>90</b>	<b>88</b>	<b>88</b>	<b>72</b>	<b>93</b>	<b>65</b>	<b>85</b>	<b>47</b>	<b>86</b>	<b>91</b>	<b>1189</b>	<b>1554</b>			

Contoh penghitungan T skor responden No. 1

Mean : 37,16  
Stdev : 6,3

$$T = 50 + 10 \frac{[X - \bar{X}]}{S}$$

$$T = 50 + 10 \frac{[40 - 37,16]}{6,3}$$

$$T = 50 + (10 \times 0,45)$$

$$T = 50 + 4,5$$

$$T = 54,5$$

$$MT = \frac{\sum T}{n}$$

$$MT = \frac{1554}{32}$$

$$MT = 48,56$$

*Lampiran 14***Tabulasi Data Umum****Statistics**

		Jenis Kelamin	Usia Orang Tua	Pendidikan	Pekerjaan	Jumlah Anak	Penghasilan	Usia Anak	PENGETAHUAN	PERILAKU
N	Valid	32	32	32	32	32	32	32	32	32
	Missing	0	0	0	0	0	0	0	0	0

**Frequency Table****Jenis Kelamin**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Laki-Laki	9	28.1	28.1	28.1
	Perempuan	23	71.9	71.9	100.0
	Total	32	100.0	100.0	

**Usia Orang Tua**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	26-35	10	31.2	31.2	31.2
	36-45	18	56.2	56.2	87.5
	46-55	4	12.5	12.5	100.0
	Total	32	100.0	100.0	

**Pendidikan**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	SMA/MA	9	28.1	28.1	28.1
	Diploma	8	25.0	25.0	53.1
	Sarjana	15	46.9	46.9	100.0
	Total	32	100.0	100.0	

**Pekerjaan**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	PNS	11	34.4	34.4	34.4
	Pegawai Swasta	8	25.0	25.0	59.4
	Wiraswasta	8	25.0	25.0	84.4
	Ibu Rumah Tangga	5	15.6	15.6	100.0
	Total	32	100.0	100.0	

**Jumlah Anak**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Jumlah Anak 1	13	40.6	40.6	40.6
	Jumlah Anak 2	15	46.9	46.9	87.5
	Jumlah Anak 3	4	12.5	12.5	100.0
	Total	32	100.0	100.0	

**Penghasilan**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	< Rp. 1.954.281,32	13	40.6	40.6	40.6
	> Rp. 1.954.281,32	19	59.4	59.4	100.0
	Total	32	100.0	100.0	

**Usia Anak**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	0-5	26	81.2	81.2	81.2
	6-11	6	18.8	18.8	100.0
	Total	32	100.0	100.0	

## TABULASI DATA KHUSUS

### PENGETAHUAN ORANG TUA

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Buruk	14	43.8	43.8	43.8
	Baik	18	56.2	56.2	100.0
	Total	32	100.0	100.0	

### PERILAKU DALAM PENERAPAN DIET CFGF

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Negatif	17	53.1	53.1	53.1
	Positif	15	46.9	46.9	100.0
	Total	32	100.0	100.0	



*Lampiran 14***CROSSTABS**

PENGETAHUAN \* PERILAKU Crosstabulation

			PERILAKU		Total
			Negatif	Positif	
PENGETAHUAN	Buruk	Count	12	2	14
		% within PENGETAHUAN	85.7%	14.3%	100.0%
		% within PERILAKU	70.6%	13.3%	43.8%
		% of Total	37.5%	6.2%	43.8%
	Baik	Count	5	13	18
		% within PENGETAHUAN	27.8%	72.2%	100.0%
		% within PERILAKU	29.4%	86.7%	56.2%
		% of Total	15.6%	40.6%	56.2%
Total		Count	17	15	32
		% within PENGETAHUAN	53.1%	46.9%	100.0%
		% within PERILAKU	100.0%	100.0%	100.0%
		% of Total	53.1%	46.9%	100.0%

## Chi-Square Tests

	Value	Df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	10.615 <sup>a</sup>	1	.001		
Continuity Correction <sup>b</sup>	8.416	1	.004		
Likelihood Ratio	11.483	1	.001		
Fisher's Exact Test				.002	.001
Linear-by-Linear Association	10.283	1	.001		
N of Valid Cases <sup>b</sup>	32				

a. 0 cells (,0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 6,56.

b. Computed only for a 2x2 table

## Symmetric Measures

		Value	Approx. Sig.
Nominal by Nominal	Contingency Coefficient	.499	.001
N of Valid Cases		32	



## TABULASI SILANG

### 1. Tabulasi Silang Pengetahuan Orang Tua Dengan Data Umum

Jenis Kelamin \* PENGETAHUAN Crosstabulation

			PENGETAHUAN		Total
			Buruk	Baik	
JenisKelamin	Laki-Laki	Count	3	6	9
		% within JenisKelamin	33.3%	66.7%	100.0%
		% within PENGETAHUAN	21.4%	33.3%	28.1%
		% of Total	9.4%	18.8%	28.1%
	Perempuan	Count	11	12	23
		% within JenisKelamin	47.8%	52.2%	100.0%
		% within PENGETAHUAN	78.6%	66.7%	71.9%
		% of Total	34.4%	37.5%	71.9%
Total		Count	14	18	32
		% within JenisKelamin	43.8%	56.2%	100.0%
		% within PENGETAHUAN	100.0%	100.0%	100.0%
		% of Total	43.8%	56.2%	100.0%

Usia Orang Tua \* PENGETAHUAN Crosstabulation

			PENGETAHUAN		Total
			Buruk	Baik	
Usia_Orangtua	26-35	Count	4	8	12
		% within Usia_Orangtua	33.3%	66.7%	100.0%
		% within PENGETAHUAN	28.6%	44.4%	37.5%
		% of Total	12.5%	25.0%	37.5%
	36-45	Count	10	6	16
		% within Usia_Orangtua	62.5%	37.5%	100.0%
		% within PENGETAHUAN	71.4%	33.3%	50.0%
		% of Total	31.2%	18.8%	50.0%

	46-55	Count	0	4	4
		% within Usia_Orangtua	.0%	100.0%	100.0%
		% within PENGETAHUAN	.0%	22.2%	12.5%
		% of Total	.0%	12.5%	12.5%
Total		Count	14	18	32
		% within Usia_Orangtua	43.8%	56.2%	100.0%
		% within PENGETAHUAN	100.0%	100.0%	100.0%
		% of Total	43.8%	56.2%	100.0%

Pendidikan \* PENGETAHUAN Crosstabulation

Pendidikan	SMA/MA		PENGETAHUAN		Total
			Buruk	Baik	
Pendidikan	SMA/MA	Count	5	4	9
		% within Pendidikan	55.6%	44.4%	100.0%
		% within PENGETAHUAN	35.7%	22.2%	28.1%
		% of Total	15.6%	12.5%	28.1%
	Diploma	Count	3	5	8
		% within Pendidikan	37.5%	62.5%	100.0%
		% within PENGETAHUAN	21.4%	27.8%	25.0%
		% of Total	9.4%	15.6%	25.0%
	Sarjana	Count	6	9	15
		% within Pendidikan	40.0%	60.0%	100.0%
		% within PENGETAHUAN	42.9%	50.0%	46.9%
		% of Total	18.8%	28.1%	46.9%
Total		Count	14	18	32
		% within Pendidikan	43.8%	56.2%	100.0%
		% within PENGETAHUAN	100.0%	100.0%	100.0%
		% of Total	43.8%	56.2%	100.0%

## Pekerjaan \* PENGETAHUAN Crosstabulation

			PENGETAHUAN		Total
			Buruk	Baik	
Pekerjaan	PNS	Count	4	7	11
		% within Pekerjaan	36.4%	63.6%	100.0%
		% within PENGETAHUAN	28.6%	38.9%	34.4%
		% of Total	12.5%	21.9%	34.4%
	Pegawai Swasta	Count	3	5	8
		% within Pekerjaan	37.5%	62.5%	100.0%
		% within PENGETAHUAN	21.4%	27.8%	25.0%
		% of Total	9.4%	15.6%	25.0%
	Wiraswasta	Count	4	4	8
		% within Pekerjaan	50.0%	50.0%	100.0%
		% within PENGETAHUAN	28.6%	22.2%	25.0%
		% of Total	12.5%	12.5%	25.0%
	Ibu Rumah Tangga	Count	3	2	5
		% within Pekerjaan	60.0%	40.0%	100.0%
		% within PENGETAHUAN	21.4%	11.1%	15.6%
		% of Total	9.4%	6.2%	15.6%
Total		Count	14	18	32
		% within Pekerjaan	43.8%	56.2%	100.0%
		% within PENGETAHUAN	100.0%	100.0%	100.0%
		% of Total	43.8%	56.2%	100.0%

**Penghasilan \* PENGETAHUAN Crosstabulation**

		PENGETAHUAN		Total
		Buruk	Baik	
Penghasilan < Rp. 1.954.281,32	Count	6	7	13
	% within Penghasilan	46.2%	53.8%	100.0%
	% within PENGETAHUAN	42.9%	38.9%	40.6%
	% of Total	18.8%	21.9%	40.6%
> Rp. 1.954.281,32	Count	8	11	19
	% within Penghasilan	42.1%	57.9%	100.0%
	% within PENGETAHUAN	57.1%	61.1%	59.4%
	% of Total	25.0%	34.4%	59.4%
Total	Count	14	18	32
	% within Penghasilan	43.8%	56.2%	100.0%
	% within PENGETAHUAN	100.0%	100.0%	100.0%
	% of Total	43.8%	56.2%	100.0%



## Jumlah Anak \* PENGETAHUAN Crosstabulation

			PENGETAHUAN		Total
			Buruk	Baik	
JumlahAnak	Jumlah Anak 1	Count	5	8	13
		% within JumlahAnak	38.5%	61.5%	100.0%
		% within PENGETAHUAN	35.7%	44.4%	40.6%
		% of Total	15.6%	25.0%	40.6%
	Jumlah Anak 2	Count	7	8	15
		% within JumlahAnak	46.7%	53.3%	100.0%
		% within PENGETAHUAN	50.0%	44.4%	46.9%
		% of Total	21.9%	25.0%	46.9%
	Jumlah Anak 3	Count	2	2	4
		% within JumlahAnak	50.0%	50.0%	100.0%
		% within PENGETAHUAN	14.3%	11.1%	12.5%
		% of Total	6.2%	6.2%	12.5%
Total		Count	14	18	32
		% within JumlahAnak	43.8%	56.2%	100.0%
		% within PENGETAHUAN	100.0%	100.0%	100.0%
		% of Total	43.8%	56.2%	100.0%

**Usia Anak \* PENGETAHUAN Crosstabulation**

			Pengetahuan		Total
			Buruk	Baik	
Usia_Anak	Usia 0 – 5	Count	9	17	26
		% within Usia_Anak	34.6%	65.4%	100.0%
		% within Pengetahuan	64.3%	94.4%	81.2%
		% of Total	28.1%	53.1%	81.2%
	Usia 6 – 11	Count	5	1	6
		% within Usia_Anak	83.3%	16.7%	100.0%
		% within Pengetahuan	35.7%	5.6%	18.8%
		% of Total	15.6%	3.1%	18.8%
Total		Count	14	18	32
		% within Usia_Anak	43.8%	56.2%	100.0%
		% within Pengetahuan	100.0%	100.0%	100.0%
		% of Total	43.8%	56.2%	100.0%



2. Tabulasi Silang Perilaku dalam penerapan diet CFGF dengan data umum

Jenis Kelamin Orang Tua \* PERILAKU Crosstabulation

			PERILAKU		Total
			Negatif	Positif	
JenisKelamin	Laki-Laki	Count	6	3	9
		% within JenisKelamin	66.7%	33.3%	100.0%
		% within PERILAKU	35.3%	20.0%	28.1%
		% of Total	18.8%	9.4%	28.1%
	Perempuan	Count	11	12	23
		% within JenisKelamin	47.8%	52.2%	100.0%
		% within PERILAKU	64.7%	80.0%	71.9%
		% of Total	34.4%	37.5%	71.9%
Total		Count	17	15	32
		% within JenisKelamin	53.1%	46.9%	100.0%
		% within PERILAKU	100.0%	100.0%	100.0%
		% of Total	53.1%	46.9%	100.0%

## Usia Orang Tua \* PERILAKU Crosstabulation

			PERILAKU		Total
			Negatif	Positif	
Usia_Orangtua	26-35	Count	6	6	12
		% within Usia_Orangtua	50.0%	50.0%	100.0%
		% within PERILAKU	35.3%	40.0%	37.5%
		% of Total	18.8%	18.8%	37.5%
	36-45	Count	9	7	16
		% within Usia_Orangtua	56.2%	43.8%	100.0%
		% within PERILAKU	52.9%	46.7%	50.0%
		% of Total	28.1%	21.9%	50.0%
	46-55	Count	2	2	4
		% within Usia_Orangtua	50.0%	50.0%	100.0%
		% within PERILAKU	11.8%	13.3%	12.5%
		% of Total	6.2%	6.2%	12.5%
Total		Count	17	15	32
		% within Usia_Orangtua	53.1%	46.9%	100.0%
		% within PERILAKU	100.0%	100.0%	100.0%
		% of Total	53.1%	46.9%	100.0%

## Pendidikan \* PERILAKU Crosstabulation

			PERILAKU		Total
			Negatif	Positif	
Pendidikan	SMA/MA	Count	6	3	9
		% within Pendidikan	66.7%	33.3%	100.0%
		% within PERILAKU	35.3%	20.0%	28.1%
		% of Total	18.8%	9.4%	28.1%
	Diploma	Count	4	4	8
		% within Pendidikan	50.0%	50.0%	100.0%
		% within PERILAKU	23.5%	26.7%	25.0%
		% of Total	12.5%	12.5%	25.0%
	Sarjana	Count	7	8	15
		% within Pendidikan	46.7%	53.3%	100.0%
		% within PERILAKU	41.2%	53.3%	46.9%
		% of Total	21.9%	25.0%	46.9%
Total		Count	17	15	32
		% within Pendidikan	53.1%	46.9%	100.0%
		% within PERILAKU	100.0%	100.0%	100.0%
		% of Total	53.1%	46.9%	100.0%



## Pekerjaan \* PERILAKU Crosstabulation

			PERILAKU		Total
			Negatif	Positif	
Pekerjaan	PNS	Count	6	5	11
		% within Pekerjaan	54.5%	45.5%	100.0%
		% within PERILAKU	35.3%	33.3%	34.4%
		% of Total	18.8%	15.6%	34.4%
	Pegawai Swasta	Count	2	6	8
		% within Pekerjaan	25.0%	75.0%	100.0%
		% within PERILAKU	11.8%	40.0%	25.0%
		% of Total	6.2%	18.8%	25.0%
	Wiraswasta	Count	6	2	8
		% within Pekerjaan	75.0%	25.0%	100.0%
		% within PERILAKU	35.3%	13.3%	25.0%
		% of Total	18.8%	6.2%	25.0%
	Ibu Rumah Tangga	Count	3	2	5
		% within Pekerjaan	60.0%	40.0%	100.0%
		% within PERILAKU	17.6%	13.3%	15.6%
		% of Total	9.4%	6.2%	15.6%
Total		Count	17	15	32
		% within Pekerjaan	53.1%	46.9%	100.0%
		% within PERILAKU	100.0%	100.0%	100.0%
		% of Total	53.1%	46.9%	100.0%

## Jumlah Anak \* PERILAKU Crosstabulation

			PERILAKU		Total
			Negatif	Positif	
JumlahAnak	Jumlah Anak 1	Count	7	6	13
		% within JumlahAnak	53.8%	46.2%	100.0%
		% within PERILAKU	41.2%	40.0%	40.6%
		% of Total	21.9%	18.8%	40.6%
	Jumlah Anak 2	Count	10	5	15
		% within JumlahAnak	66.7%	33.3%	100.0%
		% within PERILAKU	58.8%	33.3%	46.9%
		% of Total	31.2%	15.6%	46.9%
	Jumlah Anak 3	Count	0	4	4
		% within JumlahAnak	.0%	100.0%	100.0%
		% within PERILAKU	.0%	26.7%	12.5%
		% of Total	.0%	12.5%	12.5%
Total		Count	17	15	32
		% within JumlahAnak	53.1%	46.9%	100.0%
		% within PERILAKU	100.0%	100.0%	100.0%
		% of Total	53.1%	46.9%	100.0%



Penghasilan \* PERILAKU Crosstabulation

			PERILAKU		Total
			Negatif	Positif	
Penghasilan	< Rp. 1.954.281,32	Count	9	4	13
		% within Penghasilan	69.2%	30.8%	100.0%
		% within PERILAKU	52.9%	26.7%	40.6%
		% of Total	28.1%	12.5%	40.6%
	> Rp. 1.954.281,32	Count	8	11	19
		% within Penghasilan	42.1%	57.9%	100.0%
		% within PERILAKU	47.1%	73.3%	59.4%
		% of Total	25.0%	34.4%	59.4%
Total	Count	17	15	32	
	% within Penghasilan	53.1%	46.9%	100.0%	
	% within PERILAKU	100.0%	100.0%	100.0%	
	% of Total	53.1%	46.9%	100.0%	

Usia\_Anak \* Perilaku Crosstabulation

			Perilaku		Total
			Negatif	Positif	
Usia_Anak	Usia 0 - 5	Count	13	13	26
		% within Usia_Anak	50.0%	50.0%	100.0%
		% within Perilaku	76.5%	86.7%	81.2%
		% of Total	40.6%	40.6%	81.2%
	Usia 6 - 11	Count	4	2	6
		% within Usia_Anak	66.7%	33.3%	100.0%
		% within Perilaku	23.5%	13.3%	18.8%
		% of Total	12.5%	6.2%	18.8%
Total	Count	17	15	32	
	% within Usia_Anak	53.1%	46.9%	100.0%	
	% within Perilaku	100.0%	100.0%	100.0%	
	% of Total	53.1%	46.9%	100.0%	

*Lampiran 15*

*Lampiran 16*

**UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PONOROGO**  
**LEMBAGA LAYANAN PERPUSTAKAAN**  
**Jalan Budi Utomo 10 Ponorogo 63471 Jawa Timur Indonesia**  
**Telp (0352) 481124, 487662 Fax (0352) 461796,**  
**Website: [library.umpo.ac.id](http://library.umpo.ac.id)**  
**TERAKREDITASI A**  
**(SK Nomor 00137/LAP.PT/III.2020)**

**SURAT KETERANGAN**  
**HASIL SIMILARITY CHECK KARYA ILMIAH MAHASISWA**  
**UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PONOROGO**

Dengan ini kami nyatakan bahwa karya ilmiah dengan rincian sebagai berikut:

Nama : Mufaliha Sabila Iswari

NIM : 18631725

Prodi : S1 Keperawatan

Judul : Hubungan Pengetahuan Orang Tua Dengan Penerapan Diet Bebas Gluten Dan Kasein  
Pada Anak Autis Di Klinik Pelangi Center Development Neurorehabilitation Ponorogo

Dosen pembimbing :

1. Siti Munawaroh, S.Kep.,Ns.,M.Kep.
2. Hery Ernawati, S.Kep.,Ns.,M.Kep.

Telah dilakukan check plagiasi berupa Skripsi di L2P Universitas Muhammadiyah Ponorogo dengan prosentase kesamaan sebesar 23 %

Demikian keterangan ini dibuat untuk digunakan sebagaimana mestinya.

Ponorogo, 29 Agustus 2022  
Petugas pemeriksa



(Mohamad Ulil Albab,SIP)  
NIK.1989092720150322

Nb: Dosen pembimbing dimohon untuk mengecek kembali keaslian soft file karya ilmiah yang telah diperiksa melalui Turnitin perpustakaan



Dipindai dengan CamScanner

## Lampiran 17

LEMBAR KONSULTASI			
NO.	HARI/TANGGAL	REKOMENDASI	TANDA TANGAN
1.	20/09 2021	Hubungan Penerapan Orang tua dengan Penerapan Diet Bebas Gluten dan Casein Pada Anak Autisme  (Acc Judul)	(P)
2.	"/10 2021	Review LBM, Keaciran Penelitian	(P)
3	28/10/2021	Skorber protokol Kode ke-1 - 7 skor	(P)
4	24/12/2021	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Konsep penerapan? → Bab 2.</li> <li>- Pdn asuh hilang</li> <li>- K. Team</li> </ul>	(P)
5	11/1/2022	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Skor kebutuhan .</li> <li>- Sub variabel penerapan</li> <li>- ordinal → nominal</li> </ul>	(P)

NO.	HARI/TANGGAL	REKOMENDASI	TANDA TANGAN
6.	20/1/2022	- cek penilisan - buang bahan - prinsip ace <del>ace</del>	AA
7	24/1/2022	ace → cek penilisan & supras. Jadwal & supras tulis minggu	AA
8	19/7/2022	mini labor	AA
9.	21/7/2022	Perint saran - kunci keseluruhan	AA
10	27/7/2022	kata penyatu Aburat	AA
11	28/7/2022	ace sidang	AA

## LEMBAR KONSULTASI

NO.	HARI/TANGGAL	REKOMENDASI	TANDA TANGAN
1.	19 09 2021	Acc judul	✓
2.	7 10 2021	Perbaiki jBmu Keaslian Penelitian	✓
3.	12 10 2021	Pertahui var. Langut bab 2	✓
4.	27 10 2021	Bab 1 : Acc. Langut bab 2	✓
5.	24 12 2021	Bab 2 : Diperbaiki di konsep ATAU. Langut Bab 4.	✓
6.	12 1 2022	Bab 2 : Pertahui berangsur Convey. Bab 4 : Perbaiki Langut buat kisi-kuisimen + kuestioner	✓

NO.	HARI/TANGGAL	REKOMENDASI	TANDA TANGAN
7.	21/7/2022	Ace upan propone	
8.	18/7/2022	Pertahui bab 5 Bawa bab 1-4 kimp Kongsi	✓
9.	22/7/2022	Bab 4, 5 superfisial Langat Bab 6 Sampel Tabulasi 28 4 Lampiran	✓
10.	26/7/2022	Rombongan & Sarang terjat perut. Cawan keseluruhan	✓
11.	1/8/2022	Ace vizan slupsi	✓