

DAFTAR PUSTAKA

- Risadi, C. A., Mashabi, N. A., & Nugraheni, P. L. (2019). Pengaruh Pengetahuan Ibu Tentang Manajemen Laktasi Terhadap Perilaku Pemberian Asi Eksklusif. *JKKP (Jurnal Kesejahteraan Keluarga Dan Pendidikan)*, 6(01), 25–32. <https://doi.org/10.21009/jkkp.061.04>
- Permatasari, I., Andhini, D., & Rahmawati, F. (2020). Pendidikan Manajemen Laktasi Terhadap Perilaku Ibu Bekerja Dalam Pemberian Asi Eksklusif. *Jurnal Keperawatan Sriwijaya*, 7(1), 66–73. <https://doi.org/10.32539/jks.v7i1.12249>
- Anggraeni, Z. E. Y. (2016). Evaluasi Managemen Laktasi Ibu Muda Di Posyandu Rambutan 5 *. *The Indonesian Journal Of Health Science*, 6(2), 187–191.
- Sari, T. S. M. L. (2018). Hubungan Pengetahuan Tentang Manajemen Laktasi Dengan Sikap Ibu Post Partum Dalam Proses Menyusui Di Ruang Bersalin Rs Panti Waluya Malang. *Jurnal Nursing News*, 3, 713–722.
- Kasus, S., Kurnia, P. T., Kencana, R., Akuntansi, K., Terapan, F. I., & Telkom, U. (2016). Desain Aplikasi Pencatatan Produksi Menggunakan Metode Just-in-Time. 6–7.
- Widdefrita, Helpi, Septina, & Putri, D. (2018). EKSLUSIF PADA IBU BEKERJA DI KELURAHAN SURAU GADANG WILAYAH KERJA PUSKESMAS NANGGALO TAHUN 2016 Abstrak. *Afiyah*, 5(1), 57–65.
- Wulan, S., & Gurusinga, R. (2015). PENGARUH PERAWATAN PAYUDARA (BREAST CARE) TERHADAP VOLUME ASI PADA IBU POST PARTUM (NIFAS) DI RSUD DELI SERDANG SUMUT TAHUN 2012 Pengambilan data dengan menggunakan lembar observasi yang berisi tentang data demografi dan tabung pengukur volume ASI . A. PENGARUH PERAWATAN PAYUDARA (BREAST CARE) TERHADAP VOLUME ASI PADA IBU POST PARTUM (NIFAS) DI RSUD DELI SERDANG SUMUT TAHUN 2012 Pengambilan Data Dengan Menggunakan Lembar Observasi Yang Berisi Tentang Data Demografi Dan Tabung Pengukur Volume ASI . A, 2(1), 1–4.
- Sonatha, Y., Azmi, M., Suryani, A. I., & Sari, Y. P. (2017). Development of Android Application for Breastmilk Management System. *INVOTEK: Jurnal Inovasi Vokasional Dan*

- Teknologi, 17(1), 11–16. <https://doi.org/10.24036/invotek.v17i1.16> Ibrahim, I. A., Azriful, & Humairah. (2014). Gambaran Pengetahuan Dan Sikap Ibu Tentang Manajemen Laktasi Di Wilayah Kerja Puskesmas Samaenre Kabupaten Sinjai Tahun 2014. *Al-Sihah : Public Health Science Journal*, VI(2), 339–349.
- Trisnawati, E., & Widyastutik, O. (2018). Kegagalan Asi Eksklusif: Manajemen Laktasi Dan Dukungan Keluarga. *Jurnal Formil (Forum Ilmiah) Kesmas Respati*, 3(2), 89. <https://doi.org/10.35842/formil.v3i2.177>
- Rahayuningsih, T., Mudigdo, A., & Murti, B. (2016). Effect of Breast Care and Oxytocin Massage on Breast Milk Production: A study in Sukoharjo Provincial Hospital. *Journal of Maternal and Child Health*, 01(02), 101–109. <https://doi.org/10.26911/thejmch.2016.01.02.05>
- S, N., & Nildawati. (2015). Perilaku Pemberian Asi Eksklusif di Puskesmas Bara - Baraya Kota Makassar. *Al-Shihah Public Health Science Journal*, 7(1), 76–84.
- goleman, daniel; boyatzis, Richard; Mckee, A. (2019). Pengaruh Pemberian Pendidikan Manajemen Laktasi Terhadap Perilaku Ketua Dasawisma Dalam Pendampingan Ibu Menyusui Di Kelurahan Pedurungan Kidul Kota Semarang Tahun 2017. *Journal of Chemical Information and Modeling*, 53(9), 1689–1699.
- Arintasari, F. (2016). Faktor-Faktor yang Berhubungan dengan Pemberian ASI Eksklusif di Puskesmas Tegalgrejo Yogyakarta. *Medika Respati*, XI(2), 42–51. Vol, T. (2020). 1) , 2) 1). 5(1).
- Garovic, V. D. (2012). The role of angiogenic factors in the prediction and diagnosis of preeclampsia superimposed on chronic hypertension. *Hypertension*, 59(3), 555–557. <https://doi.org/10.1161/HYPERTENSIONAHA.111.184192>
- Sari, V. P. U., & Syahda, S. (2020). Pengaruh Pijat Oketani Terhadap Produksi Asi Pada Ibu Nifas Di Wilayah Kerja Puskesmas Bangkinang Kota. *Jurnal Doppler*, 4(2), 117–123.
- sangat penting diberikan kepada bayi dari umur 0-6 bulan, untuk menunjang keberhasilan ASI. (2016). 6, 74–80.
- Hutagaol, A. (2018). Hubungan pengetahuan ibu tentang manajemen laktasi dengan pemberian asi eksklusif di rumah sakit imelda pekerja indonesia. *Jurnal Ilmiah Kebidanan Imelda*, 4(2), 565–571.

- Juhanida Lestari, P., Agushybana, F., & Achadi Nugraheni, S. (2020). Pengaruh Aplikasi Sik-Asiek Terhadap Pengetahuan Dan Sikap Tentang Asi Eksklusif. *Media Ilmu Kesehatan*, 8(2), 108–115. <https://doi.org/10.30989/mik.v8i2.295>
- Sari, V. P. U., & Syahda, S. (2020). Pengaruh Pijat Oketani Terhadap Produksi Asi Pada Ibu Nifas Di Wilayah Kerja Puskesmas Bangkinang Kota. *Jurnal Doppler*, 4(2), 117–123.
- Nugraheni, D. E., & Heryati, K. (2017). Metode Speos (Stimulasi Pijat Endorphin, Oksitosin dan Sugestif) Dapat Meningkatkan Produksi ASI dan Peningkatan Berat Badan Bayi. *Jurnal Kesehatan*, 8(1), 1. <https://doi.org/10.26630/jk.v8i1.384>
- Dian Ramawati, Lutfatul Latifah, E. R. (2013). Efektifitas Modul untuk Manajemen Laktasi Pasca Melahirkan. *Jurnal Keperawatan Soedirman*, 8(1), 49–55. <http://jos.unsoed.ac.id>
- Sari, T., Mudayati, S., & Lasri. (2015). Pengetahuan Tentang Manajemen Laktasi Dan Sikap Ibu Post Partum Dalam Proses Menyusui. *Jurnal Care*, 3(2), 45–54.
- Neyfa, B. C., & Tamara, D. (1976). Special Meeting of Council. *British Medical Journal*, 1(6001), 107–109. <https://doi.org/10.1136/bmj.1.6001.107>
- Yusrina, A., & Devy, S. R. (2017). Faktor Yang Mempengaruhi Niat Ibu Memberikan Asi Eksklusif Di Kelurahan Magersari, Sidoarjo. *Jurnal PROMKES*, 4(1), 11. <https://doi.org/10.20473/jpk.v4.i1.2016.11-21>
- Rukmini, R. (2016). Manajemen Laktasi Dan Pertumbuhan Usia Infant. *Adi Husada Nursing Journal*, 2(2), 83. <https://doi.org/10.37036/ahnj.v2i2.63>
- Belakang, L. (n.d.). Gambaran pelaksanaan manajemen laktasi di rumah sakit saras husada purworejo.
- Ekawati, H. (2018). Pengaruh Rolling Massage Punggung Terhadap Peningkatan Produksi Asi Pada Ibu Nifas. *Medical Technology and Public Health Journal*, 1(2), 69–78. <https://doi.org/10.33086/mtphj.v1i2.784>
- Khayati, N., Rachmawati, I. N., & Yusron, N. (2013). Pelaksanaan Manajemen Laktasi Oleh Perawat Di Rumah Sakit Dan Faktor Yang Mempengaruhinya. *Ciudad y Territorio. Estudios Regionales*, XL(156), 297–311. <https://idus.us.es/xmlui/handle/11441/43328>


- Istiningtias, A. (2015). Studi Fenomenologis Manajemen Laktasi Eksklusif. *Jurnal KesMaDaska*, 38–42.
- Jahriani, N. (2019). Pengaruh Pijat Laktasi Terhadap Produksi ASI Pada Ibu Menyusui Di Kelurahan Sendang Sari Kabupaten Asahan Tahun 2019. *Excellent Midwifery Journal*, 2(2), 14–20.
- Susanti, S., & Apriyanti, I. (2017). Faktor – Faktor Yang Berhubungan Dengan Perilaku Ibu Dalam Pemberian Asi Eksklusif Di Klinik Rb Bd. Sundari Tahun 2017. *Jurnal Medikes (Media Informasi Kesehatan)*, 4(2), 177–184. <https://doi.org/10.36743/medikes.v4i2.84>
- Sari, Y. R., Yuviska, I. A., & Sunarsih, S. (2020). Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Pemberian Asi Eksklusif Pada Bayi Usia 0-6 Bulan. *Jurnal Kebidanan Malahayati*, 6(2), 161–170. <https://doi.org/10.33024/jkm.v6i2.1726>
- Wattimena, I., & Werdani, Y. D. W. (2015). Manajemen Laktasi dan Kesejahteraan Ibu Menyusui. *Jurnal Psikologi*, 42(3), 231. <https://doi.org/10.22146/jpsi.9911>
- Sapitri, N. L. E. (2018). Hubungan pemberian air susu ibu (ASI) eksklusif dengan berat badan bayi hari ke-10 di Kota Denpasar tahun 2018.
- Asiyah, N., & Wigati, A. (2015). Minyak Aromaterapi Lavender Sebagai Media Peningkatan Produksi Asi. *Jikk*, 6(2), 38.
- Wahyuni, E., Sumiati, S., & Nurliani, N. (2013). Pengaruh Konsumsi Jantung Pisang Batu Terhadap Peningkatan Produksi Asi Di Wilayah Puskesmas Srikunoro, Kecamatan Pondok Kelapa, Bengkulu Tengah Tahun 2012. *Buletin Penelitian Sistem Kesehatan*, 15(4 Okt). <https://doi.org/10.22435/bpsk.v15i4>
- Djama, N. (2018). Pengaruh Konsumsi Daun Kacang Panjang Terhadap Peningkatan Produksi Asi Pada Ibu Menyusui. *Jurnal Riset Kesehatan*, 7(1), 5. <https://doi.org/10.31983/jrk.v7i1.3133>
- Asi, K., Ibu, P., & Di, M. (2015). PENGARUH KONSUMSI EKSTRAK DAUN KATUK TERHADAP KECUKUPAN ASI PADA IBU MENYUSUI DI KLATEN Endang Suwanti, Kuswati. *Jurnal Terpadu Ilmu Kesehatan*, 52, 132–135.

- Purnanto, N. T., Himawati, L., & Ajizah, N. (2020). Pengaruh konsumsi teh daun kelor terhadap peningkatan produksi asi di grobogan. *Jurnal Stikes Cendekia Utama Kudus*, 9(3), 268–271.
- Hanifah, I., & Hidayati, T. (2018). Pendidikan dan Pelatihan Kesehatan Metode Pijat Endorphine dan Oksitosin pada Pendamping Buteki dalam Upaya Peningkatan Produksi ASI. *Jurnal Paradharma*, 2(2), 99–102.
- Aulianova, R. S. dan T. (2016). Efektivitas Ekstraksi Alkaloid dan Sterol Daun Katuk (*Sauropus androgynus*) terhadap Produksi ASI. *Jurnal Majority*, 5(1), 117–121.
- Mulyani, S. (n.d.). Asuhan Keperawatan Pada Ibu Menyusui Melalui Pijat Payudara dengan Teknik Marmet untuk meningkatkan produksi ASI Di Wilayah Puskesmas.
- Hadimah, K. (2016). Pengaruh teknik marmet terhadap produksi asi pada ibu post partum di rumah sakit pku muhammadiyah gamping. 1–18.
- Khanifah, R. (2017). Penerapan Pijat Oksitosin Menggunakan Minyak Lavender Untuk meningkatkan Kelancaran ASI Pada Ibu Post Partum Di BPM Yustin Tresnowati Ayah, Kebumen.
- Sudirman, & Supriyatny. (2018). Manajemen Laktasi Terhadap Keberhasilan Pemberian ASI Eksklusif. *Jurnal Kesehatan Masyarakat*, 1(1), 1–16.
- Djamil, A., Hermawan, N. S. A., & Setiarini, N. (2018). Hubungan Pelaksanaan Manajemen Laktasi oleh Petugas Kesehatan terhadap ASI Eksklusif pada Ibu Menyusui. *Jurnal Kesehatan*, 9(1), 113. <https://doi.org/10.26630/jk.v9i1.756>
- Kementerian Kesehatan Republik Indonesia. InfoDatin Mari Dukung! Menyusui dan Bekerja. In Kemenkes RI (p. 1). <https://www.kemkes.go.id/>
- Mufdillah, Subijanto, Sutisna, E. &, & Akhyar, M. (2017). Pedoman Pemberdayaan Ibu Menyusui pada Program ASI Eksklusif. *Peduli ASI Eksklusif*; Yogyakarta, 0–38.
- <https://www.alodokter.com/komunitas/topic/kalau-memang-mau-mengonsumsi-pepaya-setiap-hari-bagusnya-sehari-berapa-potong>

Lampiran 1. Kuesioner Penelitian

NO	Pertanyaan	Jawaban responden	
		Ya	Tidak
1	Apakah menurut saudara sayuran hijau bagus untuk ibu menyusui?		
2	Apakah saudara tahu jika sayur selada air juga baik untuk ibu menyusui?		
3	Apakah saudara tahu cara mengolah sayuran hijau agar mendapatkan hasil yang maksimal?		
4	Apakah saudara tahu porsi sayuran yang harus dikonsumsi untuk ibu menyusui?		
5	Apakah saudara tahu buah pepaya dapat membantu melancarkan produksi ASI?		
6	Apakah saudara tahu, kacang-kacangan baik untuk melancarkan produksi ASI?		
7	Apakah saudara tahu sayur labu siam dan jantung pisang baik untuk ibu menyusui?		
8	Apakah saudara tahu cara lain untuk memperbanyak ASI selain dari makanan?		
9	Apakah saudara pernah melakukan terapi untuk memperbanyak ASI?		
10	Apakah saudara tahu mengenai pijat punggung?		
11	Apakah saudara pernah melakukan pijat punggung?		
12	Apakah saudara tahu mengenai pijat Marmet?		
13	Apakah saudara pernah melakukan kompres hangat pada payudara?		
14	Apakah saudara tahu apa fungsi dari kompres hangat?		
15	Apakah saudara tahu tentang perawatan payudara?		
16	Apakah saudara pernah melakukan perawatan payudara?		
17	Apakah saudara tahu teknik/cara perawatan payudara?		
18	Apakah saudara tahu merawat payudara salah satunya adalah memilih bra yang tepat?		
19	Apakah saudara tahu musik bisa membantu melancarkan produksi ASI?		
20	Apakah saudara tahu jenis musik apa yang bisa untuk memperlancar produksi ASI?		

Lampiran 2. Permohonan Izin Pengambilan Data


KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN
UNIVERSITAS HASANUDDIN
SEKOLAH PASCASARJANA
 Jalan Perintis Kemerdekaan km. 10 Makassar 90245
 Telp. : (0411) 585034, 585036 Fax. : (0411) 585868
 E-mail : info@pasca.unhas.ac.id <http://pasca.unhas.ac.id>

Nomor : 1820 /UN4.20.1/PT.01.04/2021 13 April 2021
 Perihal : **Permohonan Izin Pengambilan Data Awal**

Yth. **Kepala Dinas Penanaman Modal dan PTSP Provinsi Sulawesi Selatan**
Makassar

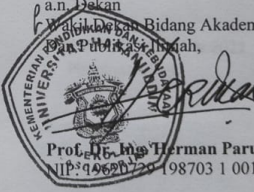
Dengan hormat disampaikan bahwa mahasiswa Sekolah Pascasarjana Universitas Hasanuddin yang tersebut dibawah ini :

Nama : **Natasha Novianty**
 Nomor Pokok : P102192026
 Program Pendidikan : Magister (S2)
 Program Studi : Ilmu Kebidanan

Bermaksud melakukan pengambilan data awal penelitian dalam rangka persiapan penulisan tesis terkait dengan judul "**Asuhan Terapi Non Farmakologi Untuk Ibu Hamil dan Menyusui Berbasis Aplikasi Android**".



Sehubungan dengan hal tersebut, mohon kiranya yang bersangkutan diberikan izin untuk melakukan pengambilan data awal di **Puskesmas Pulau Kodingareng**.

Atas perkenan dan kerjasamanya diucapkan terima kasih.


 a.n. Dekan
 Wakil Dekan Bidang Akademik, Riset
 dan Publikasi Ilmiah,
Prof. Dr. Hs. Herman Parung, M.Eng.
 NIP. 196207201987031001

Tembusan:

1. Dekan SPs Unhas "sebagai laporan"
2. Kepala Dinas Kesehatan Kota Makassar
3. Kepala Puskesmas Pulau Kodingareng
4. Mahasiswa yang bersangkutan
5. Pertinggal



 OPPO A9 2020 · © AN

Lampiran 3. Surat Tembusan Pengumpulan Data




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

Nomor : 13366/S.02/PTSP/2021
 Lampiran :
 Perihal : Izin Pengumpulan Data

Kepada Yth.
 Walikota Makassar

di-
Tempat

Berdasarkan surat Direktur PPs UNHAS Makassar Nomor : 1820/UN4.20.1/PT.01.04/2021 tanggal 13 April 2021 perihal tersebut diatas, mahasiswa/peneliti dibawah ini:

Nama : **NATASHA NOVIANTY**
 Nomor Pokok : P102192026
 Program Studi : Ilmu Kebidanan
 Pekerjaan/Lembaga : Mahasiswa(S2)
 Alamat : Jl. P. Kemerdekaan Km. 10, Makassar

Bermaksud untuk melakukan pengambilan data di daerah/kantor saudara dalam rangka penyusunan Tesis, dengan judul :
" ASUHAN TERAPI NON FARMAKOLOGI UNTUK IBU HAMIL DAN MENYUSUI BERBASIS APLIKASI ANDROID "

Yang akan dilaksanakan dari : Tgl. **15 April s/d 15 Mei 2021**

Sehubungan dengan hal tersebut diatas, pada prinsipnya kami *menyetujui* kegiatan dimaksud dengan ketentuan yang tertera di belakang surat izin pengumpulan data. Dokumen ini ditandatangani secara elektronik dan Surat ini dapat dibuktikan keasliannya dengan menggunakan **barcode**,
 Demikian surat izin pengumpulan data ini diberikan agar dipergunakan sebagaimana mestinya.
 Diterbitkan di Makassar
 Pada tanggal : 15 April 2021

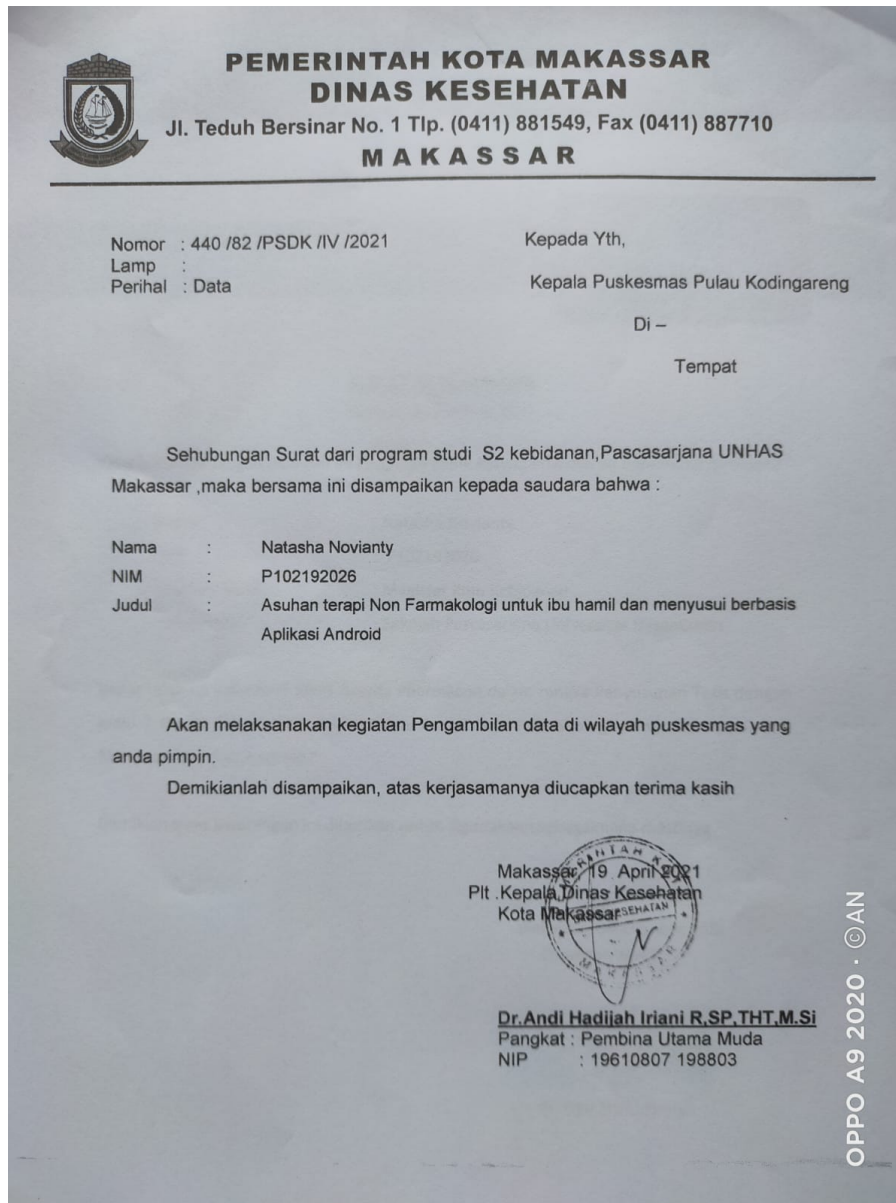
A.n. GUBERNUR SULAWESI SELATAN
KEPALA DINAS PENANAMAN MODAL DAN PELAYANAN TERPADU
SATU PINTU PROVINSI SULAWESI SELATAN
 Selaku Administrator Pelayanan Perizinan Terpadu


Dr. JAYADI NAS, S.Sos., M.Si
 Pangkat : Pembina Tk.I
 Nip : 19710501 199803 1 004


Tembusan Yth
 1. Direktur PPs UNHAS Makassar di Makassar;
 2. Perlinggal.

OPPO A9 2020 · ©AN

Lampiran 4. Surat Tembusan Dinkes Kota Makassar



Lampiran 5. Perbaikan Naskah Proposal

 **KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN
UNIVERSITAS HASANUDDIN
SEKOLAH
PASCASARJANA**

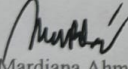
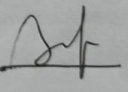
**PERBAIKAN NASKAH USULAN PENELITIAN
YANG TELAH DISEMINARKAN**

Berdasarkan saran-saran perbaikan pada Seminar Usulan Penelitian Saudara :

Nama Pemrasarana : Natasha Novianty
Nomor Pokok : P102192026
Program Studi : Magister Ilmu Kebidanan
Judul Tesis : Media Edukasi ASI Asuhan Dan Terapi Non Farmakologi Untuk Ibu Hamil Dan Menyusui Berbasis Android


Pada tanggal 1 JULI 2021 Jam 09.00 maka kami Ketua dan Anggota penasihat setelah memeriksa hasil perbaikan menyatakan bahwa mahasiswa tersebut telah memperbaiki tesisnya sesuai dengan saran-saran pada pelaksanaan Seminar Usulan Penelitian.

Anggota Penasihat, Ketua Penasihat


Dr. Mardiana Ahmad, S.Si.T.M.Keb 
Prof. Dr. Ir. Syafruddin Syarif, MT

OPPO A9 2020 · ©AN

Lampiran 6. Surat Izin Etik Penelitian

	KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN, RISET DAN TEKNOLOGI UNIVERSITAS HASANUDDIN SEKOLAH PASCASARJANA	
	Jalan Perintis Kemerdekaan km. 10 Makassar 90245, Telp. : (0411) 585034, 585036 Fax. : (0411) 585868, E-mail : info@pasca.unhas.ac.id , http://pasca.unhas.ac.id	

Nomor : 5895 /UN4.20.1/PT.01.04/2021	24 Agustus 2021
Perihal : Permohonan Izin Etik Penelitian	

Yth. **Ketua Komisi Etik Fakultas Kesehatan Masyarakat
Universitas Hasanuddin**

Makassar

Dengan hormat disampaikan bahwa mahasiswa Sekolah Pascasarjana Universitas Hasanuddin yang tersebut dibawah ini :


Nama	: Natasha Novianty
Nomor Pokok	: P102192026
Program Pendidikan	: Magister (S2)
Program Studi	: Ilmu Kebidanan

Bermaksud melakukan penelitian dalam rangka persiapan penulisan tesis terkait dengan judul **“Media Edukasi ASI Asuhan dan Terapi Non Farmakologi Untuk Ibu Hamil dan Menyusui Berbasis Android”**.

Sehubungan dengan hal tersebut, mohon kiranya Saudara berkenan memberikan izin surat persetujuan etik penelitian dengan menggunakan subyek manusia.

Atas perkenan dan kerjasamanya diucapkan terima kasih.

a.n. Dekan
Wakil Dekan Bidang Akademik,
Riset dan Publikasi Ilmiah




Prof. Dr. Ing. Herman Parung, M.Eng.
NIP. 19620729 198703 1 001

OPPO A9 2020 · ©AN

Tembusan Yth:

1. Dekan SPs Unhas “sebagai laporan”
2. Mahasiswa yang bersangkutan
3. Peringgal

Lampiran 7 Surat Persetujuan Pengajuan Etik


KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS HASANUDDIN
SEKOLAH PASCASARJANA
 Jl. Perintis Kemerdekaan km. 10 Makassar 90245
 Telp. (0411) 586010_586296. Fax (0411) 586297
 E-mail : info@pasca.unhas.ac.id.http://pasca.unhas.ac.id

Lampiran 5

SURAT PERSETUJUAN ATASAN YANG BERWENANG

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : **Dr. dr. Sharvianty Arifuddin, Sp.OG (K)**

NIP : 19730831 200604 2001

Jabatan : Ketua Program Studi Magister Ilmu Kebidanan

Menyatakan bahwa :

Nama : **Natasha Novianty**

NIM : P102192026

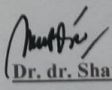
Judul Penelitian : Media Edukasi ASI Asuhan Dan Terapi Non Farmakologi Untuk Ibu Hamil Dan Menyusui Berbasis Android

Disetujui untuk melakukan penelitian dengan judul tersebut di atas.

Demikian disampaikan untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya

Makassar, 20 Agustus 2021

Ketua Program Studi,


Dr. dr. Sharvianty Arifuddin, Sp.OG (K)
 NIP. 19730831 200604 2001

OPPO A9 2020 · ©AN

Lampiran 8. Surat Rekomendasi Persetujuan Etik

OPPO A9 2020 - © AN



**KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN
RISET, DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS HASANUDDIN
FAKULTAS KESEHATAN MASYARAKAT**

Jln. Perintis Kemerdekaan Km. 10 Makassar 90245, Telp. (0411) 585658,
E-mail : fkm.unhas@gmail.com, website: <https://fkm.unhas.ac.id/>

REKOMENDASI PERSETUJUAN ETIK
Nomor : 9191/UN4.14.1/TP.01.02/2021

Tanggal : 14 Oktober 2021

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

No. Protokol	111021092021	No. Sponsor Protokol	
Peneliti Utama	Natasha Novianty	Sponsor	Pribadi
Judul Peneliti	Media Edukasi Asi Asuhan dan Terapi Non Farmakologi untuk Ibu Hamil dan Menyusui Berbasis Android		
No. Versi Protokol	1	Tanggal Versi	1 Oktober 2021
No. Versi PSP	1	Tanggal Versi	1 Oktober 2021
Tempat Penelitian	Pulau Kodingareng		
Judul Review	<input type="checkbox"/> Exempted <input checked="" type="checkbox"/> Expedited <input type="checkbox"/> Fullboard	Masa Berlaku 14 Oktober 2021 Sampai 14 Oktober 2022	Frekuensi review lanjutan
Ketua Komisi Etik Penelitian	Nama : Prof.dr.Veni Hadju,M.Sc,Ph.D	Tanda tangan 	Tanggal 14 Oktober 2021 
Sekretaris komisi Etik Penelitian	Nama : Dr. Wahiduddin, SKM.,M.Kes	Tanda tangan 	Tanggal 14 Oktober 2021 

Kewajiban Peneliti Utama :

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



Lampiran 9. Lembar Penilaian Ahli IT

Lampiran 3 Lembar Penilaian IT

LEMBAR PENILAIAN AHLI IT

I. IDENTITAS

1 Nama : Poehi Lestari Lokapitasa Belluano, S.Kom, MT, M

2 Pekerjaan : Dosen

3 Bidang Keahlian : Ilmu Komputer / Teknik Informatika

II. KOMPONEN YANG PERLU DINILAI

Berilah tanda checklist (√) pada kolom di bawah ini, dengan ketentuan skor penilaian :

5 = Sangat Baik 2 = Kurang
 4 = Baik 1 = Tidak Baik
 3 = Cukup

1 Aspek Tampilan (Interface)

No	Butir	Skor				
		5	4	3	2	1
1	Desain / tampilan menarik			✓		
2	Tata letak (layout)			✓		
3	Kejelasan tampilan gambar	✓				
4	Mudah di aplikasikan	✓				
5	Kecepatan loading	✓				
6	Penggunaan RAM (Memory usage)	✓				
7	Tampilan tema dan pilihan menu	✓				
8	Kemudahan petunjuk			✓		
9	Komposisi warna	✓				
10	Kesesuaian fitur	✓				
11	Ukuran aplikasi	✓				
12	Splash screen			✓		

Lampiran 3 Lembar Penilaian IT

LEMBAR PENILAIAN AHLI IT

I. IDENTITAS

1 Nama : Jusmanwati, S.Kom, M.Kom

2 Pekerjaan : Dosen Prodi Sistem Informasi Universitas Yapis Papua

3 Bidang Keahlian : Sistem Informasi

II. KOMPONEN YANG PERLU DINILAI

Berilah tanda checklist (√) pada kolom di bawah ini, dengan ketentuan skor penilaian :

5 = Sangat Baik 2 = Kurang
 4 = Baik 1 = Tidak Baik
 3 = Cukup

1 Aspek Tampilan (Interface)

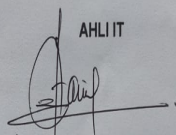
No	Butir	Skor				
		5	4	3	2	1
1	Desain / tampilan menarik		✓			
2	Tata letak (layout)	✓				
3	Kejelasan tampilan gambar		✓			
4	Mudah di aplikasikan	✓				
5	Kecepatan loading	✓				
6	Penggunaan RAM (Memory usage)	✓				
7	Tampilan tema dan pilihan menu	✓				
8	Kemudahan petunjuk	✓				
9	Komposisi warna	✓				
10	Kesesuaian fitur	✓				
11	Ukuran aplikasi	✓				
12	Splash screen	✓				

I. KOMPONEN YANG PERLU DIREVISI

No	Komponen Yang Perlu Direvisi
1	Tampilan homepage, mendeskripsikan fungsi dan sistem spp.
2	deskripsi dilengkapi dengan gambar, penulisan teks lebih disederhanakan.
3	gunakan bahasa Indonesia dengan konsisten.
4	Pengembangan sistem yang lebih visual, mis: deskripsi dengan suara / video.

Makassar, 24 - 08 - 2021

AHLI IT



 (Poehi Lestari L.B, S.Kom, MT, MTA)

I. KOMPONEN YANG PERLU DIREVISI

No	Komponen Yang Perlu Direvisi
1.	Penggunaan petunjuk di tampilan awal yg mempermudah user menambahkan.
2.	Interface pada menu dan formatologi dibuat video pendek / gambar bisa diperbesar.
3.	Masih diperlukan dalam bentuk gambar agar user lebih mudah memahami.

Makassar, 07/09/2021

AHLI IT


 (Jusmanwati, S.Kom, M.Kom)

Lampiran 10. Lembar Penilaian Ahli Media

OPPO A9 2020 © AN

Komentar Dan Saran

» Pada bagian edukasi nutrisi di kacang-kacangan, kelentor & kacang kedelai (berupa gram)

.....

.....

.....

Kesimpulan

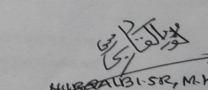
Aplikasi panduan KB Smart kontrasepsi hormonal pada ibu hamil dinyatakan :

1 Layak digunakan di lapangan tanpa revisi
<input checked="" type="radio"/> 2 Layak digunakan di lapangan dengan revisi
3 Tidak layak digunakan di lapangan

*) Lingkari salah Satu

Makassar, 10. September 2021

Ahli Materi


 (..... Nurrahma S.S., M.Keb.)

OPPO A9 2020 © AN

Komentar Dan Saran

perlu di tingkatkan penguraian. Apukas pada UnsurBahan. Ibu Hamil Balok paku (Santek) paku AS

.....

.....

Kesimpulan

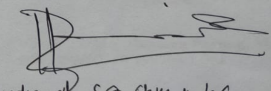
Aplikasi panduan KB Smart kontrasepsi hormonal pada ibu hamil dinyatakan :

<input checked="" type="radio"/> 1 Layak digunakan di lapangan tanpa revisi
2 Layak digunakan di lapangan dengan revisi
3 Tidak layak digunakan di lapangan


*) Lingkari salah Satu

Makassar, 10 - Sept 2021

Ahli Materi


 (..... Roxdiana S.S., S.Kem. M.Keb.)

Lampiran 11. Surat Permohonan Izin Uji Validasi Aplikasi


**KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,
RISET DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS HASANUDDIN
SEKOLAH PASCASARJANA**
 Jalan Perintis Kemerdekaan km. 10 Makassar 90245 Telp.: (0411) 585034, 585036
 Fax.: (0411) 585868, E-mail: info@pasca.unhas.ac.id <http://pasca.unhas.ac.id>

Nomor : 4224 /UN4.20/PT.01.04/2021 13 September 2021
 Perihal : Permohonan Izin Uji Validasi Aplikasi

Yth. Kepala Klinik Assyifa Pharmacon
Makassar

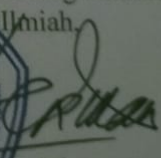
Dengan hormat disampaikan bahwa mahasiswa Sekolah Pascasarjana Universitas Hasanuddin yang tersebut dibawah ini :

Nama : **Natasha Novianty**
 Nomor Pokok : P102192026
 Program Pendidikan : Magister (S2)
 Program Studi : Ilmu Kebidanan

Bermaksud melakukan uji validasi aplikasi untuk penelitian dalam rangka persiapan penulisan tesis terkait dengan judul **“Media Edukasi ASI Asuhan dan Terapi Non Farmakologi Untuk Ibu Hamil dan Menyusui Berbasis Android”**.

Sehubungan dengan hal tersebut, mohon kiranya yang bersangkutan diberikan izin untuk melakukan uji validasi aplikasi di instansi yang Bapak/Ibu pimpin.

Atas perkenan dan kerjasamanya diucapkan terima kasih.

an. Dekan
 Wakil Dekan Bidang Akademik, Riset
 dan Penelitian Ilmiah

Heran Parung, M.Eng.
 NIP. 19620729 198703 1 001

Tembusan Yth:

1. Dekan SPs Unhas “sebagai laporan”
2. Mahasiswa yang bersangkutan
3. Arsip

OPPO A9 2020 · ©AN

Lampiran 12. Balasan Surat Izin Uji Validasi

OPPO A9 2020 · © AN

"WE'RE POURING HAPPINESS"

KLINIK ASSYIFA PHARMACON

SURAT KETERANGAN
Nomor: 002/ AP/ X/ 2021

Yang bertanda tangan dibawah ini Pimpinan Klinik Assyifa Pharmacon menerangkan bahwa :

Nama	: Natasha Novianty
Nim	: P102192026
Program Studi	: Magister Ilmu Kebidanan
Universitas	: Sekolah Pascasarjana Universitas Hasanuddin

Benar telah uji Validasi di Klinik Assyifa Pharmacon dalam rangka Penyusunan Tesis dengan judul " **Media Edukasi Asi Asuhan dan Terapi Non Farmakologi untuk ibu Hamil dan Menyusui Berbasis Android** "

Demikian surat keterangan ini diberikan untuk digunakann sebagaimana mestinya



Makassar, 06 Oktober 2021
Pimpinan Klinik


dr. Ayu Rizkiawaty

Jln. Muh. Tahir,
Komp. Kumala Permai
Blok K No. 10,
Jongaya, Tamalate, Sulawesi Selatan,
Makassar, 90223

08114188009
(0411)8917927
klinik.assyifa-pharmacon@gmail.com

Lampiran 13. Surat Permohonan Izin Penelitian

	KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN, RISET DAN TEKNOLOGI UNIVERSITAS HASANUDDIN SEKOLAH PASCASARJANA	
	Jalan Perintis Kemerdekaan km. 10 Makassar 90245 Telp.: (0411) 585034, 585036 Fax.: (0411) 585868, E-mail: info@pasca.unhas.ac.id http://pasca.unhas.ac.id	
<hr/>		
Nomor	: 4357 /UN4.20.1/PT.01.04/2021	30 September 2021
Perihal	: Permohonan Izin Penelitian	
Yth. Kepala Dinas Penanaman Modal dan PTSP Provinsi Sulawesi Selatan		
Makassar		
Dengan hormat disampaikan bahwa mahasiswa Sekolah Pascasarjana Universitas Hasanuddin yang tersebut dibawah ini :		
Nama	: Natasha Novianty	
Nomor Pokok	: P102192026	
Program Pendidikan	: Magister (S2)	
Program Studi	: Ilmu Kebidanan	
Bermaksud melakukan penelitian dalam rangka persiapan penulisan tesis terkait dengan judul " Media Edukasi ASI Asuhan dan Terapi Non Farmakologi Untuk Ibu Hamil dan Menyusui Berbasis Android ".		
Sehubungan dengan hal tersebut, mohon kiranya yang bersangkutan diberikan izin untuk melakukan penelitian di PKM Pulau Kodingareng.		
Atas perkenan dan kerjasamanya diucapkan terima kasih.		
 an Dekan Wakil Dekan Bidang Akademik, Riset dan Publikasi Ilmiah, Prof. Dr. Ing. Herman Parung, M.Eng. NIP. 19620729 198703 1 001		
Tembusan Yth: 1. Dekan SPs Unhas "sebagai laporan" 2. Mahasiswa yang bersangkutan 3. Arsip		
OPPO A9 2020 · © AN		

Lampiran 14. Tembusan Surat Izin Penelitian



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

Nomor : **22034/S.01/PTSP/2021**
 Lampiran : -
 Perihal : **Izin Penelitian**

KepadaYth.
 Walikota Makassar

di-
Tempat

Berdasarkan surat Dekan PPs Univ. Hasanuddin Makassar Nomor : 4557/UN4.20.1/PT.01.04/2021 tanggal 30 September 2021 perihal tersebut diatas, mahasiswa/peneliti dibawah ini:

N a m a : **NATASHA NOVIANTY**
 Nomor Pokok : P102192026
 Program Studi : Ilmu Kebidanan
 Pekerjaan/Lembaga : Mahasiswa(S2)
 Alamat : Jl. P. Kemerdekaan Km. 10, Makassar

Bermaksud untuk melakukan penelitian di daerah/kantor saudara dalam rangka penyusunan Tesis, dengan judul :

" MEDIA EDUKASI ASI ASUHAN DAN TERAPI NON FARMAKOLOGI UNTUK IBU HAMIL DAN MENYUSUI BERBASIS ANDROID "

Yang akan dilaksanakan dari : Tgl. **08 Oktober s/d 08 November 2021**

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

Dokumen ini ditandatangani secara elektronik dan Surat ini dapat dibuktikan keasliannya dengan menggunakan **barcode**.

Demikian surat izin penelitian ini diberikan agar dipergunakan sebagaimana mestinya.

Diterbitkan di Makassar
 Pada tanggal : 08 Oktober 2021

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

Ir. H. DENNY IRAWAN SAARDI, M.Si
 Pangkat : Pembina Utama Madya
 Nip : 19620624 199303 1 003

Tembusan Yth
 1. Dekan PPs Univ. Hasanuddin Makassar di Makassar;
 2. Berhingga;


SIMAP PTSP 08-10-2021



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



Lampiran 15. Tembusan Surat Izin Penelitian BAPPELITBANG



PEMERINTAH PROVINSI SULAWESI SELATAN
BADAN PERENCANAAN, PEMBANGUNAN, PENELITIAN & PENGEMBANGAN DAERAH
(BAPPELITBANGDA)
 Jl. Urip Sumohardjo No 269 Tlp. 453863 - Makassar 90231

NOTA DINAS


Kepada Yth : Peserta Mahasiswa(i) Universitas Hasanuddin Makassar
 Dari : Sekretaris Bappelitbangda Provinsi Sulawesi Selatan
 Tanggal : 15 Oktober 2021
 Nomor : 010 /5618 /Bappelitbangda
 Perihal : Peretujuan Penelitian
 Tembusan : Kepala Badan, Sekretaris & Kepala Bidang Bappelitbangda

ISI

Menindak lanjuti Surat Dari Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu Bidang Penyelenggaraan Pelayanan Perizinan, Nomor : 22034/S.01/PTSP/2021, Tanggal 08 Oktober 2021, Perihal Permohonan Izin Penelitian , dengan judul; "**Media Edukasi Asi Asuhan dan Terapi Non Farmakologi Untuk Ibu Hamil dan Menyusui Berbasis Android**" Sehubungan dengan hal diatas ,dimohon kepada yang berhubungan dengan hal tersebut kesediaanya untuk di fasilitasi dalam bentuk Data, Referensi & Informasi ,mulai tanggal **08 Oktober 2021 s/d 08 November 2021**, Adapun mahasiswa (i) / Peneliti dibawah ini :


Nama : Natasha Novianty
 No Pokok : P102192026
 Program Studi : Ilmu Kebidanan
 Pekerjaan/Lembaga : Mahasiswa (S2)
 Alamat : Jl.P. Kemerdekaan Km.10, Makassar

Demikian Nota Dinas ini disampaikan untuk dilaksanakan Sesuai ketentuan yang berlaku.

An. Sekretaris Bappelitbangda
 Ka. Sub. Bagian Umum, Kepegawaian & Hukum,

Amran Azis, SE
 Pangkat : Penata TK. I, IIII/d
 Nip : 19741012 200212 1 003

Lampiran 16. Surat Keterangan Melaksanakan Penelitian

OPPO A9 2020 · © AN


PEMERINTAH KOTA MAKASSAR
KECAMATAN KEPULAUAN SANGKARRANG
KELURAHAN KODINGARENG
 Alamat Kantor : Pulau Kodingareng Kode Pos 90168 Makassar

SURAT KETERANGAN MELAKSANAKAN PENELITIAN
NO. 070.074/1234KDG/ X / 2021

Yang bertanda-tangan dibawah ini:

Nama : **RUSLAN JUFRI, S.Ap**
 Jabatan : Lurah Kodingareng


Dengan ini menerangkan bahwa:

Nama : **NATASHA NOVIANTY**
 NIM : **P102192026**
 Jurusan : **Ilmu Kebidanan**
 Pekerjaan : **Mahasiswi (S2) UNHAS**
 Alamat : **Jl. Perintis Kemerdekaan Km 10, Makassar**
 Masa Berlaku : **27 Oktober 2021 s/d 27 November 2021**

Benar yang bersangkutan tersebut di atas telah melakukan Penelitian dengan Judul **“MEDIA EDUKASI ASI ASUHAN DAN TERAPI NON FARMAKOLOGI UNUK IBU HAMIL DAN MENYUSUI BERBASIS ANDROID”**. Waktu penelitian pada tanggal 08 Oktober s/d 08 November 2021 di Wilayah Kelurahan Kodingareng Kecamatan Kepulauan Sangkarrang Kota Makassar .

Demikian surat keterangan ini dibuat untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Makassar, 27 Oktober 2021
 Lurah Kodingareng


RUSLAN JUFRI, S.Ap
 Pangkat: Penata Tk.I
 Nip : 19720927 199303 1 008

Lampiran 17. Tabulasi Responden

Responden	x1	x2	Responden	y1	y2
A1	15	90	B1	55	80
A2	75	95	B2	65	75
A3	60	80	B3	30	85
A4	45	75	B4	60	75
A5	40	75	B5	50	90
A6	50	85	B6	35	85
A7	40	90	B7	35	40
A8	50	100	B8	70	95
A9	55	75	B9	30	40
A10	30	100	B10	40	55
A11	25	90	B11	55	75
A12	45	100	B12	50	80
A13	15	90	B13	40	50
A14	70	80	B14	40	60
A15	40	65	B15	20	95
A16	50	100	B16	20	25
A17	25	65	B17	25	45
A18	40	95	B18	7	85
A19	30	85	B19	15	65
A20	55	95	B20	45	65
A21	40	85	B21	20	80

Lampiran 18. Output SPSS

Warning # 849 in column 23. Text: in_ID
 The LOCALE subcommand of the SET command has an invalid parameter. It could not be mapped to a valid backend locale.

NPAR TESTS

/WILCOXON=Pre WITH Post (PAIRED)
 /MISSING ANALYSIS.

NPar Tests

Notes		
Output Created		11-NOV-2021 02:33:07
Comments		
Input	Active Dataset	DataSet0
	Filter	<none>
	Weight	<none>
	Split File	<none>
	N of Rows in Working Data File	21
Missing Value Handling	Definition of Missing	User-defined missing values are treated as missing.
	Cases Used	Statistics for each test are based on all cases with valid data for the variable(s) used in that test.
Syntax		NPAR TESTS /WILCOXON=Pre WITH Post (PAIRED) /MISSING ANALYSIS.
Resources	Processor Time	00:00:00,02
	Elapsed Time	00:00:00,02
	Number of Cases Allowed ^a	112347

a. Based on availability of workspace memory.

[DataSet0]

Wilcoxon Signed Ranks Test

		Ranks		
		N	Mean Rank	Sum of Ranks
Post app - Pre app	Negative Ranks	0 ^a	,00	,00
	Positive Ranks	21 ^b	11,00	231,00
	Ties	0 ^c		
	Total	21		

- a. Post app < Pre app
- b. Post app > Pre app
- c. Post app = Pre app

Test Statistics ^a	
	Post app - Pre app
Z	-4,019 ^b
Asymp. Sig. (2-tailed)	,000

- a. Wilcoxon Signed Ranks Test
- b. Based on negative ranks.

NPAR TESTS

/WILCOXON=sebelum WITH sesudah (PAIRED)
/MISSING ANALYSIS.

NPar Tests

Notes

Output Created	11-NOV-2021 02:40:26
----------------	----------------------

Comments		
Input	Active Dataset	DataSet0
	Filter	<none>
	Weight	<none>
Missing Value Handling	Split File	<none>
	N of Rows in Working Data File	21
	Definition of Missing	User-defined missing values are treated as missing.
Syntax	Cases Used	Statistics for each test are based on all cases with valid data for the variable(s) used in that test.
		NPAR TESTS
		/WILCOXON=sebelum WITH sesudah (PAIRED) /MISSING ANALYSIS.
Resources	Processor Time	00:00:00,00
	Elapsed Time	00:00:00,00
	Number of Cases Allowed ^a	112347

a. Based on availability of workspace memory.

Wilcoxon Signed Ranks Test

		Ranks		
		N	Mean Rank	Sum of Ranks
Pre Kontrol - Post kontrol	Negative Ranks	0 ^a	,00	,00
	Positive Ranks	21 ^b	11,00	231,00
	Ties	0 ^c		
	Total	21		

a. Post Kontrol < Pre kontrol

b. Post Kontrol > Pre kontrol

c. Post Kontrol = Pre kontrol

Test Statistics^a

	Pre Kontrol - Post kontrol
Z	-4,021 ^b
Asymp. Sig. (2-tailed)	,000

a. Wilcoxon Signed Ranks Test

b. Based on negative ranks.

NEW FILE.

DATASET NAME DataSet1 WINDOW=FRONT.

NPAR TESTS

/M-W= Post BY Kelompok(1 2)

/MISSING ANALYSIS.

NPar Tests

Notes

Output Created		11-NOV-2021 03:04:26
Comments		
Input	Active Dataset	DataSet1
	Filter	<none>
	Weight	<none>
	Split File	<none>
	N of Rows in Working Data	42
	File	
Missing Value Handling	Definition of Missing	User-defined missing values are treated as missing.
	Cases Used	Statistics for each test are based on all cases with valid data for the variable(s) used in that test.
Syntax		NPAR TESTS /M-W= Post BY Kelompok(1 2) /MISSING ANALYSIS.
Resources	Processor Time	00:00:00,00

Elapsed Time	00:00:00,00
Number of Cases Allowed ^a	112347

a. Based on availability of workspace memory.

[DataSet1]

Mann-Whitney Test

kelompok	N	Mean Rank	Sum of Ranks
Post Test aplikasi	21	27,29	573,00
Kontrol	21	15,71	330,00
Total	42		

	Post Test
Mann-Whitney U	99,000
Wilcoxon W	330,000
Z	-3,075
Asymp. Sig. (2-tailed)	,002

a. Grouping Variable: kelompok

Warning # 849 in column 23. Text: in_ID

The LOCALE subcommand of the SET command has an invalid parameter. It could not be mapped to a valid backend locale.

REGRESSION

/MISSING LISTWISE

/STATISTICS COEFF OUTS R ANOVA

/CRITERIA=PIN(.05) POUT(.10)

/NOORIGIN

/DEPENDENT VAR00002

/METHOD=ENTER VAR00001.

Regression

Notes	
Output Created	17-DEC-2021 22:39:24
Comments	
Input	DataSet0
Active Dataset	
Filter	<none>
Weight	<none>
Split File	<none>
N of Rows in Working Data File	42
Missing Value Handling	Definition of Missing
	User-defined missing values are treated as missing.
	Cases Used
	Statistics are based on cases with no missing values for any variable used.
Syntax	REGRESSION /MISSING LISTWISE /STATISTICS COEFF OUTS R ANOVA /CRITERIA=PIN(.05) POUT(.10) /NOORIGIN /DEPENDENT VAR00002 /METHOD=ENTER VAR00001.
Resources	Processor Time 00:00:00,00
	Elapsed Time 00:00:00,00
	Memory Required 1356 bytes
	Additional Memory Required for Residual Plots 0 bytes

[DataSet0]

Variables Entered/Removed^a

Model	Variables Entered	Variables Removed	Method
1	Pendidikan ^b	.	Enter

a. Dependent Variable: Pengetahuan

b. All requested variables entered.

Model Summary

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate
1	,355 ^a	,126	,104	17,213

a. Predictors: (Constant), Pendidikan

ANOVA^a

Model		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	1710,687	1	1710,687	5,774	,021 ^b
	Residual	11851,218	40	296,280		
	Total	13561,905	41			

a. Dependent Variable: Pengetahuan

b. Predictors: (Constant), Pendidikan

Coefficients^a

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.
		B	Std. Error	Beta		
1	(Constant)	58,970	8,203		7,189	,000
	Pendidikan	6,167	2,567	,355	2,403	,021

a. Dependent Variable: Pengetahuan

Lampiran 19. Output SPSS Uji Validasi Kuesioner

CORRELATIONS

/VARIABLES=M1 M2 M3 M4 M5 M6 M7 M8 M9 M10 VAR00011
 /PRINT=TWOTAIL NOSIG
 /MISSING=PAIRWISE.

Correlations

Notes

Output Created		07-JAN-2022 20:21:44
Comments		
Input	Active Dataset	DataSet0
	Filter	<none>
	Weight	<none>
	Split File	<none>
	N of Rows in Working Data	20
	File	
Missing Value Handling	Definition of Missing	User-defined missing values are treated as missing.
	Cases Used	Statistics for each pair of variables are based on all the cases with valid data for that pair.
Syntax		CORRELATIONS /VARIABLES=M1 M2 M3 M4 M5 M6 M7 M8 M9 M10 VAR00011 /PRINT=TWOTAIL NOSIG /MISSING=PAIRWISE.
Resources	Processor Time	00:00:00,05
	Elapsed Time	00:00:00,05

Correlations

		M1	M2	M3	M4	M5
M1	Pearson Correlation	1	,252	,303	,385	,200
	Sig. (2-tailed)		,283	,195	,094	,398
	N	20	20	20	20	20

M2	Pearson Correlation	,252	1	-,266	,058	,252
	Sig. (2-tailed)	,283		,258	,807	,283
	N	20	20	20	20	20
M3	Pearson Correlation	,303	-,266	1	,245	,061
	Sig. (2-tailed)	,195	,258		,299	,800
	N	20	20	20	20	20
M4	Pearson Correlation	,385	,058	,245	1	,000
	Sig. (2-tailed)	,094	,807	,299		1,000
	N	20	20	20	20	20
M5	Pearson Correlation	,200	,252	,061	,000	1
	Sig. (2-tailed)	,398	,283	,800	1,000	
	N	20	20	20	20	20
M6	Pearson Correlation	,126	-,553 [*]	,480 [*]	,327	-,126
	Sig. (2-tailed)	,597	,011	,032	,159	,597
	N	20	20	20	20	20
M7	Pearson Correlation	,200	,050	,545 [*]	,385	,467 [*]
	Sig. (2-tailed)	,398	,833	,013	,094	,038
	N	20	20	20	20	20
M8	Pearson Correlation	-,104	-,298	,395	,120	-,104
	Sig. (2-tailed)	,664	,202	,084	,615	,664
	N	20	20	20	20	20
M9	Pearson Correlation	,303	-,192	,209	,804 ^{**}	-,182
	Sig. (2-tailed)	,195	,417	,377	,000	,444
	N	20	20	20	20	20
M10	Pearson Correlation	,126	-,172	,252	,691 ^{**}	,126
	Sig. (2-tailed)	,597	,469	,285	,001	,597
	N	20	20	20	20	20
VAR00011	Pearson Correlation	,523 [*]	,052	,599 ^{**}	,787 ^{**}	,296
	Sig. (2-tailed)	,018	,829	,005	,000	,206
	N	20	20	20	20	20

Correlations

		M6	M7	M8	M9	M10
M1	Pearson Correlation	,126	,200	-,104	,303	,126
	Sig. (2-tailed)	,597	,398	,664	,195	,597
	N	20	20	20	20	20
M2	Pearson Correlation	-,553 [*]	,050	-,298	-,192	-,172
	Sig. (2-tailed)	,011	,833	,202	,417	,469
	N	20	20	20	20	20
M3	Pearson Correlation	,480 [*]	,545 [*]	,395	,209	,252
	Sig. (2-tailed)	,032	,013	,084	,377	,285

	N	20	20	20	20	20
M4	Pearson Correlation	,327	,385	,120	,804**	,691**
	Sig. (2-tailed)	,159	,094	,615	,000	,001
	N	20	20	20	20	20
M5	Pearson Correlation	-,126	,467 ⁺	-,104	-,182	,126
	Sig. (2-tailed)	,597	,038	,664	,444	,597
	N	20	20	20	20	20
M6	Pearson Correlation	1	,378	,431	,435	,524 ⁺
	Sig. (2-tailed)		,100	,058	,055	,018
	N	20	20	20	20	20
M7	Pearson Correlation	,378	1	,104	,303	,630**
	Sig. (2-tailed)	,100		,664	,195	,003
	N	20	20	20	20	20
M8	Pearson Correlation	,431	,104	1	-,019	,039
	Sig. (2-tailed)	,058	,664		,937	,870
	N	20	20	20	20	20
M9	Pearson Correlation	,435	,303	-,019	1	,663**
	Sig. (2-tailed)	,055	,195	,937		,001
	N	20	20	20	20	20
M10	Pearson Correlation	,524 ⁺	,630**	,039	,663**	1
	Sig. (2-tailed)	,018	,003	,870	,001	
	N	20	20	20	20	20
VAR00011	Pearson Correlation	,559 ⁺	,750**	,318	,640**	,730**
	Sig. (2-tailed)	,010	,000	,171	,002	,000
	N	20	20	20	20	20

Correlations

		VAR00011
M1	Pearson Correlation	,523 ⁺
	Sig. (2-tailed)	,018
	N	20
M2	Pearson Correlation	,052
	Sig. (2-tailed)	,829
	N	20
M3	Pearson Correlation	,599**
	Sig. (2-tailed)	,005
	N	20
M4	Pearson Correlation	,787**
	Sig. (2-tailed)	,000
	N	20
M5	Pearson Correlation	,296

	Sig. (2-tailed)	,206
	N	20
M6	Pearson Correlation	,559 [*]
	Sig. (2-tailed)	,010
	N	20
M7	Pearson Correlation	,750 ^{**}
	Sig. (2-tailed)	,000
	N	20
M8	Pearson Correlation	,318
	Sig. (2-tailed)	,171
	N	20
M9	Pearson Correlation	,640 ^{**}
	Sig. (2-tailed)	,002
	N	20
M10	Pearson Correlation	,730 ^{**}
	Sig. (2-tailed)	,000
	N	20
VAR00011	Pearson Correlation	1
	Sig. (2-tailed)	
	N	20

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

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

Lampiran 20

CORRELATIONS

```

/VARIABLES=T1 T2 T3 T4 T5 T6 T7 T8 T9 T10 T11 T12 T13 T14 T15 Total.R
/PRINT=TWOTAIL NOSIG
/MISSING=PAIRWISE.
    
```

Correlations

Notes		
Output Created		07-JAN-2022 20:39:16
Comments		
Input	Active Dataset	DataSet0
	Filter	<none>
	Weight	<none>
	Split File	<none>
	N of Rows in Working Data	20
	File	
Missing Value Handling	Definition of Missing	User-defined missing values are treated as missing.
	Cases Used	Statistics for each pair of variables are based on all the cases with valid data for that pair.
Syntax		CORRELATIONS /VARIABLES=T1 T2 T3 T4 T5 T6 T7 T8 T9 T10 T11 T12 T13 T14 T15 Total.R /PRINT=TWOTAIL NOSIG /MISSING=PAIRWISE.
Resources	Processor Time	00:00:00,08
	Elapsed Time	00:00:00,13

Correlations

		T1	T2	T3	T4	T5	T6	T7	T8	T9
T1	Pearson Correlation	1	,200	,221	,453 [*]	,510 [*]	. ^b	,162	,061	,104

	Sig. (2-tailed)		,398	,350	,045	,022	.	,496	,800	,664
	N	20	20	20	20	20	20	20	20	20
T2	Pearson Correlation	,200	1	,574**	,453*	,510*	. ^b	,377	,061	,311
	Sig. (2-tailed)	,398		,008	,045	,022	.	,101	,800	,182
	N	20	20	20	20	20	20	20	20	20
T3	Pearson Correlation	,221	,574**	1	,060	,522*	. ^b	,321	,152	,151
	Sig. (2-tailed)	,350	,008		,802	,018	.	,168	,521	,525
	N	20	20	20	20	20	20	20	20	20
T4	Pearson Correlation	,453*	,453*	,060	1	,158	. ^b	,183	,329	,141
	Sig. (2-tailed)	,045	,045	,802		,507	.	,440	,157	,554
	N	20	20	20	20	20	20	20	20	20
T5	Pearson Correlation	,510*	,510*	,522*	,158	1	. ^b	,262	-,126	,072
	Sig. (2-tailed)	,022	,022	,018	,507		.	,264	,596	,762
	N	20	20	20	20	20	20	20	20	20
T6	Pearson Correlation	. ^b	. ^b	. ^b	. ^b	. ^b	. ^b	. ^b	. ^b	. ^b
	Sig. (2-tailed)	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	N	20	20	20	20	20	20	20	20	20
T7	Pearson Correlation	,162	,377	,321	,183	,262	. ^b	1	,440	,921**
	Sig. (2-tailed)	,496	,101	,168	,440	,264	.		,052	,000
	N	20	20	20	20	20	20	20	20	20
T8	Pearson Correlation	,061	,061	,152	,329	-,126	. ^b	,440	1	,546*
	Sig. (2-tailed)	,800	,800	,521	,157	,596	.	,052		,013
	N	20	20	20	20	20	20	20	20	20
T9	Pearson Correlation	,104	,311	,151	,141	,072	. ^b	,921**	,546*	1
	Sig. (2-tailed)	,664	,182	,525	,554	,762	.	,000	,013	
	N	20	20	20	20	20	20	20	20	20
T10	Pearson Correlation	. ^b	. ^b	. ^b	. ^b	. ^b	. ^b	. ^b	. ^b	. ^b
	Sig. (2-tailed)	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	N	20	20	20	20	20	20	20	20	20
T11	Pearson Correlation	,126	,126	,184	,385	,088	. ^b	,305	,435	,235
	Sig. (2-tailed)	,597	,597	,439	,094	,713	.	,191	,055	,318

	N	20	20	20	20	20	20	20	20	
T12	Pearson Correlation	,061	,061	,152	,123	,211	. ^b	,440	,560 [*]	,358
	Sig. (2-tailed)	,800	,800	,521	,604	,373	.	,052	,010	,121
	N	20	20	20	20	20	20	20	20	20
T13	Pearson Correlation	,454 [*]	,252	,474 [*]	,240	,597 ^{**}	. ^b	,367	-,009	,173
	Sig. (2-tailed)	,044	,283	,035	,308	,005	.	,112	,969	,467
	N	20	20	20	20	20	20	20	20	20
T14	Pearson Correlation	,311	,518 [*]	,426	,141	,361	. ^b	,419	-,019	,355
	Sig. (2-tailed)	,182	,019	,061	,554	,118	.	,066	,937	,125
	N	20	20	20	20	20	20	20	20	20
T15	Pearson Correlation	,000	,000	,178	,196	-,134	. ^b	,466 [*]	,629 ^{**}	,419
	Sig. (2-tailed)	1,000	1,000	,452	,407	,574	.	,038	,003	,066
	N	20	20	20	20	20	20	20	20	20
Total. R	Pearson Correlation	,479 [*]	,595 ^{**}	,617 ^{**}	,488 [*]	,556 [*]	. ^b	,762 ^{**}	,525 [*]	,637 ^{**}
	Sig. (2-tailed)	,033	,006	,004	,029	,011	.	,000	,018	,003
	N	20	20	20	20	20	20	20	20	20

Correlations

	T10	T11	T12	T13	T14	T15	Total.R
T1 Pearson Correlation	. ^b	,126	,061	,454 [*]	,311	,000	,479 [*]
T1 Sig. (2-tailed)	.	,597	,800	,044	,182	1,000	,033
T1 N	20	20	20	20	20	20	20
T2 Pearson Correlation	. ^b	,126	,061	,252	,518 [*]	,000	,595 ^{**}
T2 Sig. (2-tailed)	.	,597	,800	,283	,019	1,000	,006
T2 N	20	20	20	20	20	20	20
T3 Pearson Correlation	. ^b	,184	,152	,474 [*]	,426	,178	,617 ^{**}
T3 Sig. (2-tailed)	.	,439	,521	,035	,061	,452	,004
T3 N	20	20	20	20	20	20	20
T4 Pearson Correlation	. ^b	,385	,123	,240	,141	,196	,488 [*]
T4 Sig. (2-tailed)	.	,094	,604	,308	,554	,407	,029
T4 N	20	20	20	20	20	20	20
T5 Pearson Correlation	. ^b	,088	,211	,597 ^{**}	,361	-,134	,556 [*]
T5 Sig. (2-tailed)	.	,713	,373	,005	,118	,574	,011
T5 N	20	20	20	20	20	20	20
T6 Pearson Correlation	. ^b	. ^b	. ^b	. ^b	. ^b	. ^b	. ^b
T6 Sig. (2-tailed)	.	.	.	.	.	.	.

	N	20	20	20	20	20	20	20
T7	Pearson Correlation	. ^b	,305	,440	,367	,419	,466 [*]	,762 ^{**}
	Sig. (2-tailed)	.	,191	,052	,112	,066	,038	,000
	N	20	20	20	20	20	20	20
T8	Pearson Correlation	. ^b	,435	,560 [*]	-,009	-,019	,629 ^{**}	,525 [*]
	Sig. (2-tailed)	.	,055	,010	,969	,937	,003	,018
	N	20	20	20	20	20	20	20
T9	Pearson Correlation	. ^b	,235	,358	,173	,355	,419	,637 ^{**}
	Sig. (2-tailed)	.	,318	,121	,467	,125	,066	,003
	N	20	20	20	20	20	20	20
T10	Pearson Correlation	. ^b	. ^b	. ^b	. ^b	. ^b	. ^b	. ^b
	Sig. (2-tailed)	.	.	.	.	.	.	.
	N	20	20	20	20	20	20	20
T11	Pearson Correlation	. ^b	1	,663 ^{**}	,210	-,157	,509 [*]	,527 [*]
	Sig. (2-tailed)	.	.	,001	,375	,509	,022	,017
	N	20	20	20	20	20	20	20
T12	Pearson Correlation	. ^b	,663 ^{**}	1	,357	-,207	,629 ^{**}	,577 ^{**}
	Sig. (2-tailed)	.	,001	.	,122	,381	,003	,008
	N	20	20	20	20	20	20	20
T13	Pearson Correlation	. ^b	,210	,357	1	,330	,204	,639 ^{**}
	Sig. (2-tailed)	.	,375	,122	.	,156	,389	,002
	N	20	20	20	20	20	20	20
T14	Pearson Correlation	. ^b	-,157	-,207	,330	1	,120	,501 [*]
	Sig. (2-tailed)	.	,509	,381	,156	.	,615	,024
	N	20	20	20	20	20	20	20
T15	Pearson Correlation	. ^b	,509 [*]	,629 ^{**}	,204	,120	1	,562 ^{**}
	Sig. (2-tailed)	.	,022	,003	,389	,615	.	,010
	N	20	20	20	20	20	20	20
Total.R	Pearson Correlation	. ^b	,527 [*]	,577 ^{**}	,639 ^{**}	,501 [*]	,562 ^{**}	1
	Sig. (2-tailed)	.	,017	,008	,002	,024	,010	.
	N	20	20	20	20	20	20	20

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

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

b. Cannot be computed because at least one of the variables is constant.

Lampiran 21

RELIABILITY

/VARIABLES=p1 p3 p4 p6 p7 p9 p10 p11 p12 p13 p14 p15 p17 p18 p19 p21 p22 p23 p24
p25

/SCALE('ALL VARIABLES') ALL

/MODEL=ALPHA

/SUMMARY=TOTAL.

Reliability

Notes		
Output Created		08-JAN-2022 16:59:40
Comments		
Input	Active Dataset	DataSet0
	Filter	<none>
	Weight	<none>
	Split File	<none>
	N of Rows in Working Data	20
	File	
	Matrix Input	
Missing Value Handling	Definition of Missing	User-defined missing values are treated as missing.
	Cases Used	Statistics are based on all cases with valid data for all variables in the procedure.
Syntax		RELIABILITY /VARIABLES=p1 p3 p4 p6 p7 p9 p10 p11 p12 p13 p14 p15 p17 p18 p19 p21 p22 p23 p24 p25 /SCALE('ALL VARIABLES') ALL /MODEL=ALPHA /SUMMARY=TOTAL.
Resources	Processor Time	00:00:00,02
	Elapsed Time	00:00:00,03

[DataSet0]

Scale: ALL VARIABLES

Case Processing Summary

		N	%
Cases	Valid	20	100,0
	Excluded ^a	0	,0
	Total	20	100,0

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

Reliability Statistics

Cronbach's Alpha	N of Items
,894	20

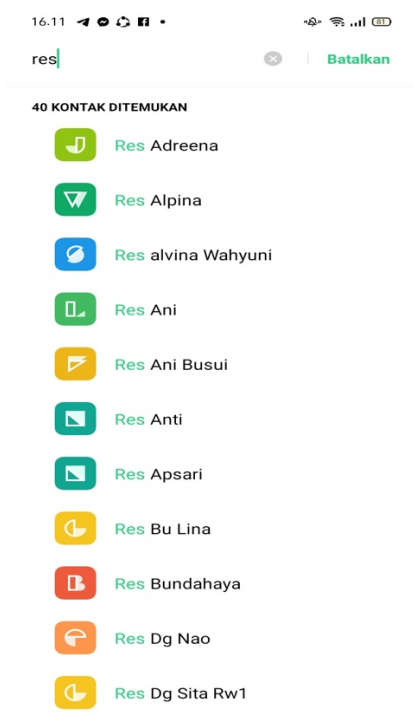
Item-Total Statistics

	Scale Mean if Item Deleted	Scale Variance if Item Deleted	Corrected Item-Total Correlation	Cronbach's Alpha if Item Deleted
p1	80,85	34,134	,563	,888
p3	80,95	33,839	,557	,888
p4	80,90	32,200	,669	,884
p6	80,80	34,063	,541	,889
p7	80,85	34,239	,542	,889
p9	80,75	33,882	,550	,889
p10	80,80	33,747	,601	,887
p11	80,85	34,239	,542	,889
p12	80,85	34,450	,500	,890
p13	80,95	33,313	,451	,892
p14	80,90	34,095	,472	,891
p15	80,85	33,292	,482	,891
p17	80,85	32,976	,629	,886

p18	80,75	34,724	,397	,893
p19	80,80	33,642	,496	,890
p21	80,80	34,905	,383	,893
p22	80,75	34,197	,492	,890
p23	80,95	32,261	,697	,884
p24	80,80	34,168	,413	,893
p25	80,90	33,779	,432	,892

Lampiran 22

**DOKUMENTASI UJI VALIDASI****DOKUMENTASI VALIDASI UJI RESPONDEN**



DOKUMENTASI PENELITIAN DI PULAU KODINGARENG