

LAMPIRAN

Lampiran 1 : Jadwal Kegiatan

Kegiatan	Agt 2024	Sept 2024	Okt 2024	Nov 2024	Des 2024	Jan 2025	Feb 2025	Mar 2025	April 2025	Mei 2025	Juni 2025	Juli 2025	Agt 2025
Informasi Penyelenggaraan Skripsi													
Informasi Pembimbing													
Proses Bimbingan Dan Penyusunan Proposal Skripsi													
Pengumpulan Proposal / Pendaftaran Seminar Proposal													
Seminar Proposal													
Revisi Dan Persetujuan Proposal Oleh Penguji													
Mengambil Data Penelitian													
Pendaftaran Ujian Seminar Hasil													
Pelaksanaan Ujian Seminar Hasil													
Revisi Laporan Skripsi													
Penyerahan Laporan Skripsi													

Lampiran 2 : Pernyataan Kesiediaan Membimbing



Kementerian Kesehatan
Poltekkes Malang

Jalan Besar Ijen 77C
Malang, Jawa Timur 65112
(0341) 566075
<https://poltekkes-malang.ac.id>

PERNYATAAN KESEDIAAN MEMBIMBING

Saya, yang bertanda tangan di bawah ini :

1. Nama dan gelar : Herawati Mansur,SST.,M.Psi.
2. NIP : 196501101985032002
3. Pangkat dan Golongan : Pembina IV-A
4. Jabatan : Lektor Kepala
5. Asal institusi : Politeknik Kesehatan Kementerian Kesehatan Malang
6. Pendidikan Terakhir : S2 Psikologi
7. Alamat dan Nomor yang bisa dihubungi
 - a. Rumah : Jl. Sumpil Gang 1 No.38 Blimbing Malang
 - b. Telepon/HP : 08179622920
 - c. Alamat kantor : Jl.Besar Ijen No.77C
 - d. Telepon kantor : (0341) 566075 / 571388

Dengan ini menyatakan (bersedia/tidak-bersedia *) menjadi pembimbing Skripsi bagi mahasiswa:

Nama : Citra Nur Imania
NIM : P17311214059
Judul Skripsi : Hubungan Pemanfaatan Aplikasi Kalender Menstruasi Dengan Pengetahuan Calon Pengantin (CATIN) Mengenai Cara Memperkirakan Masa Subur Di Kantor Urusan Agama (KUA) Kecamatan Klojen Kota Malang

*) Coret yang tidak dipilih .

Malang, 10 September 2024

Herawati Mansur, SST., M.Psi
NIP 196607271991032003

Kementerian Kesehatan tidak menerima suap dan/atau gratifikasi dalam bentuk apapun. Jika terdapat potensi suap atau gratifikasi silahkan laporkan melalui HALO KEMENKES 1500567 dan <https://wbs.kemkes.go.id>. Untuk verifikasi keaslian tanda tangan elektronik, silahkan unggah dokumen pada laman <https://ite.kominfo.go.id/verifyPDF>.



Lampiran 3 : Lembar Konsultasi



Kementerian Kesehatan
Poltekkes Malang

Jalan Besar Ijen 77C
Malang, Jawa Timur 65112
(0341) 566075
<https://poltekkes-malang.ac.id>






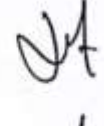



LEMBAR KONSULTASI

Nama Mahasiswa : CITRA NUR IMANIA
NIM : P1730214059
Nama Pembimbing : Herawati Mansur, Sst., Mpd., M. psi
Judul Skripsi : Hubungan Pemanfaatan Aplikasi Kalender Menstruasi
Dengan Pengetahuan Catin Mengenai Cara Memperkirakan
Masa Subur Di KUA Kecamatan Klojen Kota Malang

Pembimbing			
Bimbingan ke	Tanggal	Saran	Tanda tangan
1.	10-09-2024	Revisi judul	Jlt
2.	11-09-2024	Acc judul & lanjut Penyusunan Bab 1	Jlt
3.	13-09-2024	Revisi Bab 1 & lanjut Susun Bab 2 & 3 studi pendahuluan	Jlt
4.	09-11-2024	Revisi Bab 1-3 Bab 1 sesuaikan data studi penda huluan, latar bela kang sesuaikan uk s Bab 2 perbaiki teori kerangka konsep Bab 3 perbaiki popu sasi sampel, tambahkan uji reabilitas, perba iki definisi operasional Perbaiki kerangka operasional, perbaiki analisa data	Jlt
5.	17-12-2024	Revisi latar belakang Revisi Bab 2 perbaiki teori scoring pemanfaatan APK, perbaiki kerangka konsep Revisi Bab 3: jenis pene litian, waktu, populasi	Jlt

Kementerian Kesehatan tidak menerima suap dan/atau gratifikasi dalam bentuk apapun. Jika terdapat potensi suap atau gratifikasi silahkan laporkan melalui HALO KEMENKES 1500567 dan <https://wbs.kemkes.go.id>. Untuk verifikasi keaslian tanda tangan elektronik, silahkan unggah dokumen pada laman <https://tte.kominfo.go.id/verifyPDF>.



Pembimbing			
Bimbingan ke	Tanggal	Saran	Tanda tangan
6.	07 - 01 - 2025	Revisi Kosakata Latar belakang Revisi Bab 2 Kerangka Konsep Revisi Bab 3 Jenis penelitian & waktu, ubah teknik sampling, Perbaiki definisi pada definisi operasional, tambahkan kisi-kuesioner.	
7.	15 - 01 - 2025	Revisi KIK. Revisi bab II, III Lengkap proposal	
8.	21 - 1 - 2025	Perbaiki penyusunan data acc sempro	
9.	20 - 2 - 2025	Revisi pasca sempro	
10.	4 - 6 - 2025	Acc Revisi pasca sempro	
11.	14 - 7 - 2025	Revisi Bab 1-5	
12.	21 - 7 - 2025	Acc Seminar hasil	
13.	28 - 7 - 2025	Perbaiki penulisan di bab II	
14.	8 - 8 - 2025	acc Lp	

Lampiran 4 : Surat-surat Perijinan



Kementerian Kesehatan
Poltekkes Malang

Jalan Besar Ijen 77C
Malang, Jawa Timur 65112
(0341) 566075
<https://poltekkes-malang.ac.id>

Nomor : PP.05.01/F.XXI.16/1178/2024 25 November 2024
Hal : Surat Ijin Studi Pendahuluan Mahasiswa
Program Studi Sarjana Terapan Kebidanan Malang

Kepada, Yth:
Kepala KUA Kecamatan Klojen
Di Malang

Dengan ini kami sampaikan bahwa sebagai salah satu syarat penyelesaian Pendidikan di Program Studi Sarjana Terapan Kebidanan Malang Jurusan Kebidanan Poltekkes Kemenkes Malang, setiap mahasiswa diwajibkan untuk menempuh mata kuliah Skripsi. Sehubungan dengan hal tersebut, maka bersama ini kami mohon dengan hormat untuk diterbitkan Surat Rekomendasi Pelaksanaan **Studi Pendahuluan** mahasiswa kami atas nama:

Nama : Citra Nur Imania
NIM : P17311214059
Program Studi : Sarjana Terapan Kebidanan Malang
Semester : VII (Tujuh)
Periode : 29 November s.d 29 Desember 2024
Judul : **"Hubungan Pemanfaatan Aplikasi Kalender Menstruasi dengan Pengetahuan Catin Mengenai Cara Memperkirakan Masa Subur di KUA Kecamatan Klojen Kota Malang"**

Demikian atas perhatian, bantuan serta kerjasamanya disampaikan terima kasih.

Ketua Jurusan Kebidanan Poltekkes Kemenkes
Malang,



RITA YULIFAH, S.Kp, M.Kes

Kementerian Kesehatan tidak menerima suap dan/atau gratifikasi dalam bentuk apapun. Jika terdapat potensi suap atau gratifikasi silahkan laporkan melalui HALO KEMENKES 1500567 dan <https://wbs.kemkes.go.id>. Untuk verifikasi keaslian tanda tangan elektronik, silahkan unggah dokumen pada laman <https://tts.kominfo.go.id/verifyPDF>.





Kementerian Kesehatan
Poltekkes Malang

Jalan Besar Ijen 77C
Malang, Jawa Timur 65112
(0341) 566075
<http://poltekkes-malang.ac.id>

Nomor : PP.05.01/F.XXI.16/1211/2024
Hal : Surat Ijin Studi Pendahuluan Mahasiswa
Program Studi Sarjana Terapan Kebidanan Malang

6 Desember 2024

Kepada, Yth:
Kepala Kantor Kementerian Agama Kota Malang
Di Malang

Dengan ini kami sampaikan bahwa sebagai salah satu syarat penyelesaian Pendidikan di Program Studi Sarjana Terapan Kebidanan Malang Jurusan Kebidanan Poltekkes Kemenkes Malang, setiap mahasiswa diwajibkan untuk menempuh mata kuliah Skripsi. Sehubungan dengan hal tersebut, maka bersama ini kami mohon dengan hormat untuk diterbitkan Surat Rekomendasi Pelaksanaan **Studi Pendahuluan** mahasiswa kami atas nama:

Nama : Citra Nur Imania
NIM : P17311214059
Program Studi : Sarjana Terapan Kebidanan Malang
Semester : VII (Tujuh)
Periode : 12 Desember 2024 s.d 12 Januari 2025
Judul : **"Hubungan Pemanfaatan Aplikasi Kalender Menstruasi dengan Pengetahuan Catin Mengenai Cara Memperkirakan Masa Subur di KUA Kecamatan Klojen Kota Malang"**

Demikian atas perhatian, bantuan serta kerjasamanya disampaikan terima kasih.

Ketua Jurusan Kebidanan Poltekkes Kemenkes
Malang,



RITA YULIFAH, S.Kp, M.Kes

Kementerian Kesehatan tidak menerima suap dan/atau gratifikasi dalam bentuk apapun. Jika terdapat potensi suap atau gratifikasi silahkan laporkan melalui HALO KEMENKES 1500567 dan <https://whs.kemkes.go.id>. Untuk verifikasi keaslian tanda tangan elektronik, silahkan unggah dokumen pada laman <https://its.kominfo.go.id/verifyPDF>.





**KEMENTERIAN AGAMA REPUBLIK INDONESIA
KANTOR KEMENTERIAN AGAMA KOTA MALANG**

Jalan Raden Panji Suroso Nomor 2 Malang 65126
Telepon (0341) 491605; Faksimili (0341) 477684
Website: malangkota.kemenag.go.id; E-mail: kotamalang@kemenag.go.id

Nomor : B- 2888 /Kk.13.25.06/TL.01/12/2024
Sifat : Biasa
Lamp : -
Perihal : Ijin Studi Pendahuluan

Malang , 16 Desember 2024

Yth,
Kepala KUA Kec. Klojen
Di Malang

Menindak lanjuti Surat dari KEMENKES POLTEKKES MALANG, Program Study Sarjana Terapan Kebidanan Malang, Nomor: PP.05.01/F.XXI.16/1211/2024, tanggal 06 Desember 2024 perihal sebagaimana tersebut pada pokok surat, dengan ini kami sampaikan bahwa pada dasarnya *menyetujui / tidak keberatan* memberikan Ijin Studi Pedahuluan, kepada mahasiswa sebagai berikut.

No	NAMA	NIM	Program Studi
1	Citra Nur Imania	P17311214059	Sarjana Terapan Kebidanan

Melakukan Ijin Studi Pendahuluan di KUA Kec. Kojen Kota Malang Mulai "**Tanggal 12 Desember 2024 s.d 12 Januari 2025**", dengan ketentuan sebagai berikut:

- Selama melakukan **Studi Pendahuluan** mahasiswa mentaati Tata Tertib yang berlaku
 - Memberikan Laporan Tertulis ke Kantor Kementerian Agama Kota Malang
- Untuk diketahui, seluruh layanan Kementerian Agama Kota Malang tanpa biaya dan seluruh ASN Kementerian Agama Kota Malang tidak menerima gratifikasi

Demikian surat balasan ini kami buat, semoga studi pendahuluan Saudara berjalan lancar dan memberikan manfaat dalam proses penelitian. Terima kasih atas perhatian Saudara.

Kepala
Bimas Islam
Zuhair Hadiri



Kementerian Kesehatan
 Direktorat Jenderal
 Sumber Daya Manusia Kesehatan
 Politeknik Kesehatan Malang
 Jalan Besar Jem 77C
 Malang, Jawa Timur 65112
 (0341) 544075
<https://poltekkes-malang.ac.id>

Nomor : PP.05.01/F.XIII.16/554/2025 25 Juni 2025
 Hal : Surat Ijin Pelaksanaan Uji Validitas Penelitian Mahasiswa
 Program Studi Sarjana Terapan Kebidanan Malang

Kepada, Yth:
Kepala Kantor Kementerian Agama Kota Malang
Di Malang

Dengan ini kami sampaikan bahwa sebagai salah satu syarat penyelesaian Pendidikan di Program Studi Sarjana Terapan Kebidanan Malang Jurusan Kebidanan Poltekkes Kemenkes Malang, setiap mahasiswa diwajibkan untuk menempuh mata kuliah Skripsi. Sehubungan dengan hal tersebut, maka bersama ini kami mohon dengan hormat untuk diterbitkan Surat Rekomendasi **Pelaksanaan Uji Validitas Penelitian** mahasiswa kami atas nama:

Nama : Citra Nur Imania
 NIM : P17311214059
 Program Studi : Sarjana Terapan Kebidanan Malang
 Semester : VIII (Delapan)
 Periode : 26 Juni s.d 26 Juli 2025
 Judul : "**Hubungan Pemanfaatan Aplikasi Kalender Menstruasi Dengan Pengetahuan Calon Pengantin (Catin) Mengenai Cara Memperkirakan Masa Subur Di Kantor Urusan Agama (KUA) Kecamatan Klojen Kota Malang**"

Demikian atas perhatian, bantuan serta kerjasamanya disampaikan terima kasih.

Ketua Jurusan Kebidanan Poltekkes Kemenkes
 Malang,



RITA YULIFAH, S.Kp, M.Kes



Kementerian Kesehatan
 Direktorat Jenderal
 Sumber Daya Manusia Kesehatan
 Politeknik Kesehatan Malang
 Jalan Besar (Jen 77C)
 Malang, Jawa Timur 65102
 (0341) 366075
<http://poltekkes-malang.ac.id>

Nomor : PP.05.01/F.XIII.16/554/2025 25 Juni 2025
 Hal : Surat Ijin Pelaksanaan Uji Validitas Penelitian Mahasiswa
 Program Studi Sarjana Terapan Kebidanan Malang

Kepada, Yth:
Kepala KUA Kecamatan Klojen
Di Malang

Dengan ini kami sampaikan bahwa sebagai salah satu syarat penyelesaian Pendidikan di Program Studi Sarjana Terapan Kebidanan Malang Jurusan Kebidanan Poltekkes Kemenkes Malang, setiap mahasiswa diwajibkan untuk menempuh mata kuliah Skripsi. Sehubungan dengan hal tersebut, maka bersama ini kami mohon dengan hormat untuk diterbitkan Surat Rekomendasi **Pelaksanaan Uji Validitas Penelitian** mahasiswa kami atas nama:

Nama : Citra Nur Imania
 NIM : P17311214059
 Program Studi : Sarjana Terapan Kebidanan Malang
 Semester : VIII (Delapan)
 Periode : 26 Juni s.d 26 Juli 2025
 Judul : **" Hubungan Pemanfaatan Aplikasi Kalender Menstruasi Dengan Pengetahuan Calon Pengantin (Catin) Mengenai Cara Memperkirakan Masa Subur Di Kantor Urusan Agama (KUA) Kecamatan Klojen Kota Malang"**

Demikian atas perhatian, bantuan serta kerjasamanya disampaikan terima kasih.

Ketua Jurusan Kebidanan Poltekkes Kemenkes
 Malang.



RITA YULIFAH, S.Kp, M.Kes



Kementerian Kesehatan
Direktorat Jenderal
Sumber Daya Manusia Kesehatan

Politeknik Kesehatan Malang

📍 Jalan Besar Ijen 77C

Malang, Jawa Timur 65112

☎ (0341) 566075

🌐 <http://poltekkes-malang.ac.id>

Nomor : PP.05.01/F.XIII.16/558/2025 25 Juni 2025
 Hal : Surat Ijin Pelaksanaan Penelitian Mahasiswa
 Program Studi Sarjana Terapan Kebidanan Malang

Kepada, Yth:
Kepala Kantor Kementerian Agama Kota Malang
Di Malang

Dengan ini kami sampaikan bahwa sebagai salah satu syarat penyelesaian Pendidikan di Program Studi Sarjana Terapan Kebidanan Malang Jurusan Kebidanan Poltekkes Kemenkes Malang, setiap mahasiswa diwajibkan untuk menempuh mata kuliah Skripsi. Sehubungan dengan hal tersebut, maka bersama ini kami mohon dengan hormat untuk diterbitkan Surat Rekomendasi **Pelaksanaan Penelitian** mahasiswa kami atas nama:

Nama : Citra Nur Imania
 NIM : P17311214059
 Program Studi : Sarjana Terapan Kebidanan Malang
 Semester : VIII (Delapan)
 Periode : 26 Juni s.d 26 Juli 2025
 Judul : **"Hubungan Pemanfaatan Aplikasi Kalender Menstruasi Dengan Pengetahuan Catin (Calon Pengantin) Mengenai Cara Memperkirakan Masa Subur Di Kantor Urusan Agama (KUA) Klojen Kota Malang"**

Demikian atas perhatian, bantuan serta kerjasamanya disampaikan terima kasih.

An. Direktur,
 Ketua Jurusan Kebidanan Poltekkes Kemenkes
 Malang,



RITA YULIFAH, S.Kp, M.Kes
 NIP. 196607271991032003



Kementerian Kesehatan
Direktorat Jenderal
Sumber Daya Manusia Kesehatan
 Politeknik Kesehatan Malang
 ✉ Jalan Besar Ijen 77C
 Malang, Jawa Timur 65112
 ☎ (0341) 568075
 🌐 <https://poltekkes-malang.ac.id>

Nomor : PP.05.01/F.XIII.16/558/2025 25 Juni 2025
 Hal : Surat Ijin Pelaksanaan Penelitian Mahasiswa
 Program Studi Sarjana Terapan Kebidanan Malang

Kepada, Yth:
Kepala KUA Kecamatan Klojen
Di Malang

Dengan ini kami sampaikan bahwa sebagai salah satu syarat penyelesaian Pendidikan di Program Studi Sarjana Terapan Kebidanan Malang Jurusan Kebidanan Poltekkes Kemenkes Malang, setiap mahasiswa diwajibkan untuk menempuh mata kuliah Skripsi. Sehubungan dengan hal tersebut, maka bersama ini kami mohon dengan hormat untuk diterbitkan Surat Rekomendasi **Pelaksanaan Penelitian** mahasiswa kami atas nama:

Nama : Citra Nur Imania
 NIM : P17311214059
 Program Studi : Sarjana Terapan Kebidanan Malang
 Semester : VIII (Delapan)
 Periode : 26 Juni s.d 26 Juli 2025
 Judul : **"Hubungan Pemanfaatan Aplikasi Kalender Menstruasi Dengan Pengetahuan Catin (Calon Pengantin) Mengenai Cara Memperkirakan Masa Subur Di Kantor Urusan Agama (KUA) Klojen Kota Malang"**

Demikian atas perhatian, bantuan serta kerjasamanya disampaikan terima kasih.

An. Direktur,
 Ketua Jurusan Kebidanan Poltekkes Kemenkes
 Malang.



RITA YULIFAH, S.Kp, M.Kes
 NIP. 196607271991032003



KEMENTERIAN AGAMA REPUBLIK INDONESIA
KANTOR KEMENTERIAN AGAMA KOTA MALANG

Jalan Raden Panji Suroso Nomor 2 Malang 65126
 Telepon (0341) 491605

Website: kemenag.malangkota.go.id ; E-mail: kotamalang@kemenag.go.id

Nomor : B-801/Kk.13.25.06/TL.01/06/2025 30 Juni 2025
 Sifat : Biasa
 Lamp : -
 Perihal : Ijin Pelaksanaan Uji Validitas Penelitian

Yth,
 Kepala KUA Kec. Klojen
 Di Malang

Menindaklanjuti Surat dari "KEMENKES POLTEKKES MALANG" Nomor: PP.05.01/F.XII.16/554/2025, tanggal 25 Juni 2025 perihal sebagaimana tersebut pada pokok surat, dengan ini kami sampaikan bahwa pada dasarnya **menyetujui / tidak keberatan** memberikan Ijin Penelitian kepada mahasiswa sebagai berikut.

No	NAMA	NIM	Program Studi
1	Citra Nur Imania	P17311214059	Sarjana Terapan Kebidanan Malang

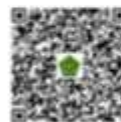
Melakukan Penelitian di Kantor Kementerian Agama Kota Malang, Dengan Judul Penelitian "**Hubungan Pemanfaatan Aplikasi Kalender Menstruasi Dengan Pengetahuan Catin(Calon Pengantin) Mengenai cara Memperkirakan Masa Subur**" yang akan dilaksanakan pada tanggal 26 Juni s.d 26 Juli 2025, dengan ketentuan sebagai berikut:

1. Selama Melakukan Penelitian Mentaati Tata Tertib Yang Berlaku
2. Memberikan Laporan Tertulis ke Kantor Kementerian Agama Kota Malang

Untuk diketahui, seluruh layanan Kementerian Agama Kota Malang tanpa biaya dan seluruh ASN Kementerian Agama Kota Malang tidak menerima gratifikasi.

Demikian atas perhatian di sampaikan terima kasih.

an. Kepala
 Kasi Bimas Islam



Ahmad Hadiri

Dokumen ini telah ditandatangani secara elektronik menggunakan sertifikat elektronik yang diterbitkan oleh Badan Besar Sertifikasi Elektronik (BSrE), Badan Siber dan Sandi Negara



KEMENTERIAN AGAMA REPUBLIK INDONESIA
KANTOR KEMENTERIAN AGAMA KOTA MALANG

Jalan Raden Panji Buroso Nomor 2 Malang 65126
 Telepon (0341) 491605

Website: kemenag.malangkota.go.id; E-mail: kotamalang@kemenag.go.id

Nomor : B-802/Kk.13.25.06/TL.01/06/2025 30 Juni 2025
 Sifat : Biasa
 Lamp : -
 Perihal : Ijin Penelitian

Yth,
 Kepala KUA Kec. Klojen
 Di Malang

Menindaklanjuti Surat dari "KEMENKES POLTEKKES MALANG" Nomor: PP.05.01/F.XII.16/558/2025, tanggal 25 Juni 2025 perihal sebagaimana tersebut pada pokok surat, dengan ini kami sampaikan bahwa pada dasarnya **menyetujui / tidak keberatan** memberikan Ijin Penelitian kepada mahasiswa sebagai berikut.

No	NAMA	NIM	Program Studi
1	Citra Nur Imania	P17311214059	Sarjana Terapan Kebidanan Malang

Melakukan Penelitian di Kantor Kementerian Agama Kota Malang, Dengan Judul Penelitian "**Hubungan Pemanfaatan Aplikasi Kalender Menstruasi Dengan Pengetahuan Catin(Calon Pengantin) Mengenai cara Memperkirakan Masa Subur**" yang akan di laksanakan pada tanggal 26 Juni s.d 26 Juli 2025, dengan ketentuan sebagai berikut:

1. Selama Melakukan Penelitian Mentaati Tata Tertib Yang Berlaku
2. Memberikan Laporan Tertulis ke Kantor Kementerian Agama Kota Malang

Untuk diketahui, seluruh layanan Kementerian Agama Kota Malang tanpa biaya dan seluruh ASN Kementerian Agama Kota Malang tidak menerima gratifikasi.

Demikian atas perhatian di sampaikan terima kasih.

an. Kepala
 Kasi Bimas Islam



}

Ahmad Hadiri

Dokumen ini telah ditandatangani secara elektronik menggunakan sertifikat elektronik yang diterbitkan oleh Balai Besar Sertifikasi Elektronik (BSSE), Badan Sber dan Sandi Negara



Kementerian Kesehatan

Direktorat Jenderal
Sumber Daya Manusia Kesehatan
Politeknik Kesehatan Malang
Komisi Etik Penelitian Kesehatan
Jalan Besar Ijen Nomor 77 C Malang
(0341) 566075
komisietik@poltekkes-malang.ac.id

KETERANGAN LAYAK ETIK
DESCRIPTION OF ETHICAL APPROVAL
"ETHICAL APPROVAL"

No.DP.04.03/F.XX130/00752/2025

Protokol penelitian versi 2 yang diusulkan oleh :
The research protocol proposed by

Peneliti utama : CITRA NUR IMANIA
Principal In Investigator

Nama Institusi : POLITEKNIK KESEHATAN
KEMENKES MALANG

Name of the Institution

Dengan judul:
Title

"HUBUNGAN PEMANFAATAN APLIKASI KALENDER MENSTRUASI DENGAN PENGETAHUAN CALON PENGANTIN (CATIN) MENGENAI CARA MEMPERKIRAKAN MASA SUBUR DI KANTOR URURSAAN AGAMA (KUA) KECAMATAN KLOJEN KOTA MALANG"

"THE RELATIONSHIP BETWEEN THE UTILIZATION OF THE MENSTRUAL CALENDAR APPLICATION AND THE KNOWLEDGE OF PROSPECTIVE BRIDES (CATIN) ABOUT HOW TO ESTIMATE THE FERTILE PERIOD AT THE RELIGIOUS URURSAAN OFFICE (KUA) IN KLOJEN SUB-DISTRICT, MALANG CITY"

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

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

Pernyataan Laik Etik ini berlaku selama kurun waktu tanggal 07 Juli 2025 sampai dengan tanggal 07 Juli 2026.

This declaration of ethics applies during the period July 07, 2025 until July 07, 2026.

July 07, 2025
Chairperson,



Dr. Susi Milwati, S.Kp., M.Pd.

Lampiran 5 : PSP (Penjelasan Sebelum Persetujuan)

PENJELASAN SEBELUM PERSETUJUAN (PSP)

Saya Citra Nur Imania adalah peneliti dari **Politeknik Kesehatan Kemenkes Malang Jurusan Kebidanan Program Studi Sarjana Terapan Kebidanan Malang**, dengan ini meminta anda untuk berpartisipasi dengan sukarela dalam penelitian yang berjudul **“Hubungan Pemanfaatan Aplikasi Kalender Menstruasi Dengan Pengetahuan Calon Pengantin (CATIN) Mengenai Cara Memperkirakan Masa Subur Di KUA Kecamatan Klojen Kota Malang”** dengan beberapa penjelasan sebagai berikut :

1. Tujuan dari penelitian ini untuk mengetahui hubungan pemanfaatan aplikasi kalender menstruasi dengan pengetahuan calon pengantin (CATIN) mengenai cara memperkirakan masa subur di KUA kecamatan klojen kota malang dengan metode penelitian kuantitatif analitik korelasi menggunakan pendekatan *cross-sectional*.
2. Anda dilibatkan dalam penelitian, karena anda memenuhi kriteria sebagai calon pengantin (CATIN) perempuan yang menjadi sasaran penelitian terkait pemanfaatan aplikasi kalender menstruasi dengan pengetahuan calon pengantin (CATIN) mengenai cara memperkirakan masa subur di KUA kecamatan klojen kota malang keterlibatan anda dalam penelitian ini bersifat sukarela.
3. Seandainya anda tidak menyetujui cara ini maka anda dapat memilih cara lain yaitu mengundurkan diri atau anda boleh tidak mengikuti penelitian ini sama sekali. Untuk itu anda tidak akan dikenai sanksi apapun
4. Penelitian ini akan berlangsung selama kurang lebih satu bulan dengan sampel yang dipilih menggunakan *purposive sampling*.
5. Anda akan diberikan imbalan pengganti/ kompensasi berupa bingkisan atas kehilangan waktu/ketidaknyamanan lainnya.
6. Semua data dalam penelitian ini akan disimpan oleh peneliti (tim peneliti) dalam bentuk berkas, file digital yang disimpan dalam *google drive* selama penelitian yang dijamin kerahasiaannya.
7. Semua informasi yang Anda berikan dalam penelitian ini tidak akan disebar luaskan sehingga kerahasiaannya akan terjamin.

Saya berharap Saudara bersedia untuk menjadi responden dalam penelitian ini dimana saudara akan melakukan pengisian kuesioner yang terkait

dengan penelitian. Setelah Saudara membaca maksud dan tujuan penelitian diatas maka saya mohon untuk mengisi nama dan tanda tangan dibawah ini. Saya setuju untuk ikut serta dalam penelitian ini.

Nama : _____

Tanda tangan : _____

Terimakasih atas kesediaan anda untuk ikut serta di dalam penelitian ini.

Dengan hormat

Saksi

.....

Peneliti



(Citra Nur Imania)

Lampiran 6 : Persetujuan menjadi responden/subjek penelitian (Informed Consent)

INFORMED CONSENT

Saya yang bertanda tangan dibawah ini menyatakan bahwa saya telah mendapatkan penjelasan secara rinci dan telah mengerti mengenai penelitian yang akan dilakukan oleh Citra Nur Imania, mahasiswa Sarjana Terapan Kebidanan dari jurusan Kebidanan Politeknik Kesehatan Kemenkes Malang yang berjudul “ Hubungan Pemanfaatan Aplikasi Kalender Menstruasi Dengan Pengetahuan Calon Pengantin (CATIN) Mengenai Cara Memperkirakan Masa Subur Di KUA Kecamatan Klojen Kota Malang ”.

Saya yakin bahwa penelitian ini tidak menimbulkan kerugian apapun pada saya dan keluarga. Dan saya telah mempertimbangkan serta memutuskan untuk berpartisipasi dalam penelitian ini.

Malang,.....2025

Saksi

Yang Memberi Persetujuan

(.....)

(.....)

Malang,.....2025

Mengetahui
Ketua Pelaksana Penelitian

(.....)

Lampiran 7 : Instrumen Penelitian

1. Kuesioner Sebelum Dilakukan Uji Validitas

Kode Responden : (Diisi Peneliti)	
--------------------------------------	--

LEMBAR KUESIONER
PEMANFAATAN APLIKASI KALENDER MENSTRUASI

Isilah sesuai dengan data yang sebenarnya !

DATA UMUM

Petunjuk pengisian : Berilah tanda (✓) pada kolom jawaban yang telah tersedia

1. Nama :
2. Usia :
3. Pendidikan Terakhir :
 - SD
 - SMP
 - SMA/SMK
 - Perguruan Tinggi
4. Pekerjaan :
 - Tidak Bekerja
 - Petani
 - Karyawan Swasta
 - PNS
 - Wirausaha
 - Lainnya
5. Rutinitas Penggunaan Aplikasi
 - Beberapa kali seminggu
 - Hanya saat menstruasi
 - Tidak memiliki pola khusus
6. Lama Penggunaan Aplikasi
 - ≤ 1bulan
 - ± 3-6 bulan
 - ≥ 1 tahun
 - Tidak ingat / Tidak konsisten menggunakan
7. No. Hp :

Petunjuk :

1. Bacalah pertanyaan dibawah ini dengan cermat dan teliti sebelum menjawab.
2. Mengisi seluruh nomor pertanyaan sesuai kondisi diri sendiri.
3. Setiap pertanyaan hanya berlaku untuk satu jawaban.
4. Pada kuesioner, berilah tanda *checklist* (✓) pada kolom jawaban yang ibu anggap sesuai.
5. Dalam kuisisioner ini tidak terdapat benar atau salah, sehingga tidak terdapat jawaban yang dianggap salah. Semua jawaban dianggap benar jika memberikan jawaban sesuai dengan keadaan sebenarnya.
6. Bila mengalami kesulitan dalam menjawab dapat menanyakan langsung pada peneliti.
7. Jawablah seluruh pertanyaan dengan jujur.

PEMANFAATAN APLIKASI KALENDER MENSTRUASI

No.	Pernyataan	Sangat Setuju	Setuju	Tidak Setuju	Sangat Tidak Setuju
1.	Saya sering menggunakan aplikasi kalender menstruasi				
2.	Saya rutin mengisi data menstruasi tiap bulannya.				
3.	Saya menggunakan aplikasi kalender menstruasi dengan memanfaatkan tampilan menu lain selain untuk melacak siklus menstruasi.				
4.	Saya rutin melihat prediksi menstruasi dan masa subur di aplikasi kalender menstruasi.				
5.	Saya merasa aplikasi kalender menstruasi mampu membantu memahami siklus menstruasi dan cara memperkirakan masa subur.				
6.	Saya lebih suka menggunakan aplikasi kalender menstruasi untuk mencatat data menstruasi dan melihat memperkirakan masa subur dibandingkan secara manual.				

7.	Saya merasa aplikasi ini sangat akurat dalam memprediksi tanggal menstruasi saya.				
8.	Saya merasa lebih siap menghadapi menstruasi dan masa subur karena menggunakan aplikasi ini.				
9.	Saya tidak rutin menggunakan aplikasi kalender menstruasi.				
10.	Saya merasa kurang puas karena pada aplikasi ini beberapa fitur harus berlangganan terlebih dahulu.				
11.	Saya merasa aplikasi kalender menstruasi tidak cukup fleksibel dalam menyesuaikan dengan siklus menstruasi yang tidak teratur.				
12.	Saya merasa aplikasi tidak memberikan informasi yang cukup banyak tentang masa subur.				
13.	Saya merasa desain aplikasi kalender menstruasi kurang menarik dan sulit digunakan.				
14.	Saya jarang melihat kapan periode masa subur saya pada aplikasi kalender menstruasi.				
15.	Saya merasa aplikasi ini tidak akurat dalam memprediksi menstruasi dan masa subur.				
16.	Saya jarang menggunakan aplikasi kalender menstruasi dengan durasi lama.				

Kode Responden : (Diisi Peneliti)	
--------------------------------------	--

LEMBAR KUESIONER
CARA MEMPERKIRAKAN MASA SUBUR

Isilah sesuai dengan data yang sebenarnya !

DATA UMUM

Petunjuk pengisian : Berilah tanda (✓) pada kolom jawaban yang telah tersedia

1. Nama :
2. Usia :
3. Pendidikan Terakhir :
 - SD
 - SMP
 - SMA
 - Perguruan Tinggi
4. Pekerjaan :
 - Pengangguran
 - Petani
 - Karyawan Swasta
 - PNS
 - Wirausaha
 - Lainnya
5. No. Hp :

Petunjuk :

1. Bacalah pertanyaan dibawah ini dengan cermat dan teliti sebelum menjawab.
2. Mengisi seluruh nomor pertanyaan sesuai kondisi diri sendiri.
3. Setiap pertanyaan hanya berlaku untuk satu jawaban.
4. Pada kuesioner, berilah tanda *checklist* (✓) pada kolom jawaban yang ibu anggap sesuai.
5. Dalam kuisisioner ini tidak terdapat benar atau salah, sehingga tidak terdapat jawaban yang dianggap salah. Semua jawaban dianggap benar jika memberikan jawaban sesuai dengan keadaan sebenarnya.
6. Bila mengalami kesulitan dalam menjawab dapat menanyakan langsung pada peneliti.
7. Jawablah seluruh pertanyaan dengan jujur.

2. Kuesioner Setelah Dilakukan Uji Validitas

Kode Responden : (Diisi Peneliti)	
--------------------------------------	--

LEMBAR KUESIONER
PEMANFAATAN APLIKASI KALENDER MENSTRUASI

Isilah sesuai dengan data yang sebenarnya !

DATA UMUM

Petunjuk pengisian : Berilah tanda (✓) pada kolom jawaban yang telah tersedia

1. Nama :
2. Usia :
3. Pendidikan Terakhir :
 - SD
 - SMP
 - SMA/SMK
 - Perguruan Tinggi
4. Pekerjaan :
 - Tidak Bekerja
 - Petani
 - Karyawan Swasta
 - PNS
 - Wirausaha
 - Lainnya
5. Rutinitas Penggunaan Aplikasi
 - Beberapa kali seminggu
 - Hanya saat menstruasi
 - Tidak memiliki pola khusus
6. Lama Penggunaan Aplikasi
 - ≤ 1bulan
 - ± 3-6 bulan
 - ≥ 1 tahun
 - Tidak ingat / Tidak konsisten menggunakan
7. No. Hp :

Petunjuk :

1. Bacalah pertanyaan dibawah ini dengan cermat dan teliti sebelum menjawab.
2. Mengisi seluruh nomor pertanyaan sesuai kondisi diri sendiri.
3. Setiap pertanyaan hanya berlaku untuk satu jawaban.
4. Pada kuesioner, berilah tanda *checklist* (✓) pada kolom jawaban yang ibu anggap sesuai.
5. Dalam kuisisioner ini tidak terdapat benar atau salah, sehingga tidak terdapat jawaban yang dianggap salah. Semua jawaban dianggap benar jika memberikan jawaban sesuai dengan keadaan sebenarnya.
6. Bila mengalami kesulitan dalam menjawab dapat menanyakan langsung pada peneliti.
7. Jawablah seluruh pertanyaan dengan jujur.

PEMANFAATAN APLIKASI KALENDER MENSTRUASI

No.	Pernyataan	Sangat Setuju	Setuju	Tidak Setuju	Sangat Tidak Setuju
1.	Saya sering menggunakan aplikasi kalender menstruasi.				
2.	Saya rutin melihat prediksi menstruasi dan masa subur di aplikasi kalender menstruasi.				
3.	Saya mampu memahami siklus menstruasi dan cara memperkirakan masa subur dengan aplikasi kalender menstruasi				
4.	Saya lebih suka menggunakan aplikasi kalender menstruasi untuk mencatat data menstruasi dan melihat memperkirakan masa subur dibandingkan secara manual.				
5.	Saya tidak rutin menggunakan aplikasi kalender menstruasi.				
6.	Saya merasa kurang bisa memperkirakan masa subur dengan aplikasi kalender menstruasi dibandingkan metode manual				
7.	Saya merasa kesulitan dalam mengoperasikan aplikasi kalender				

	menstruasi ini, sehingga jarang menggunakannya.				
8.	Saya merasa tidak memiliki waktu rutin untuk penggunaan aplikasi kalaender menstruasi.				
9.	Saya jarang melihat kapan periode masa subur saya pada aplikasi kalender menstruasi.				
10.	Saya merasa bingung karena hasil prediksi perkiraan masa subur berubah-ubah tiap bulannya.				
11.	Saya jarang menggunakan aplikasi kalender menstruasi dengan durasi lama.				

Kode Responden : (Diisi Peneliti)	
--------------------------------------	--

LEMBAR KUESIONER
PENGETAHUAN CARA MEMPERKIRAKAN MASA SUBUR

Isilah sesuai dengan data yang sebenarnya !

DATA UMUM

Petunjuk pengisian : Berilah tanda (✓) pada kolom jawaban yang telah tersedia

1. Nama :
2. Usia :
3. Pendidikan Terakhir :
 - SD
 - SMP
 - SMA/SMK
 - Perguruan Tinggi
4. Pekerjaan :
 - Tidak Bekerja
 - Petani
 - Karyawan Swasta
 - PNS
 - Wirausaha
 - Lainnya
5. No. Hp :

Petunjuk :

1. Bacalah pertanyaan dibawah ini dengan cermat dan teliti sebelum menjawab.
2. Mengisi seluruh nomor pertanyaan sesuai kondisi diri sendiri.
3. Setiap pertanyaan hanya berlaku untuk satu jawaban.
4. Pada kuesioner, berilah tanda *checklist* (✓) pada kolom jawaban yang ibu anggap sesuai.
5. Dalam kuisisioner ini tidak terdapat benar atau salah, sehingga tidak terdapat jawaban yang dianggap salah. Semua jawaban dianggap benar jika memberikan jawaban sesuai dengan keadaan sebenarnya.
6. Bila mengalami kesulitan dalam menjawab dapat menanyakan langsung pada peneliti.
7. Jawablah seluruh pertanyaan dengan jujur.

PENGETAHUAN CARA MEMPERKIRAKAN MASA SUBUR

1. Masa subur hanya dapat terjadi pada wanita yang memiliki siklus menstruasi teratur.
 Benar Salah
2. Wanita yang berhubungan seksual saat masa subur berisiko lebih rendah mengalami kehamilan.
 Benar Salah
3. Mencatat tanggal menstruasi dapat membantu memperkirakan masa subur.
 Benar Salah
4. Mengamati lendir bening, lengket, kental pada vagina adalah salah satu cara memperkirakan masa subur.
 Benar Salah
5. Masa subur hanya berlangsung selama satu hari dalam setiap siklus menstruasi.
 Benar Salah
6. Masa subur dimulai pada hari pertama menstruasi.
 Benar Salah
7. Perubahan pada payudara menjelang menstruasi dan masa subur bisa terasa mirip.
 Benar Salah
8. Menggabungkan metode kalender dengan pengamatan lendir vagina dapat meningkatkan keakuratan dalam memperkirakan masa subur.
 Benar Salah
9. Payudara menjadi lebih lunak merupakan salah satu tanda saat tubuh mengalami masa subur.
 Benar Salah

Lampiran 8 : Kisi-Kisi Kuesioner

1. Kisi-Kisi Kuesioner Sebelum Uji Validitas Dan Reliabilitas

**KISI-KISI KUESIONER PEMANFAATAN APLIKASI KALENDER
MENSTRUASI**

NO	Indikator	No Butir Soal		Jumlah Soal
		Positif	Negatif	
1.	Durasi responden dalam penggunaan aplikasi kalender menstruasi	1,2,4	9,14,16	6
2.	Ketertarikan responden dalam penggunaan aplikasi kalender menstruasi	3,6	11,13	4
3.	Keuntungan responden dalam pemanfaatan aplikasi kalender menstruasi	5,7,8	10,12,15	6
Jumlah		8	8	16

**KISI-KISI KUESIONER CARA MEMPERKIRAKAN MASA
SUBUR**

NO	Indikator	No Butir Soal	Jumlah Soal
1.	Pengetahuan masa subur	1,2,5,7,11	5
2.	Pengalaman memperkirakan masa subur	3,4,8,12	4
3.	Ketertarikan mengetahui masa subur	6,9,10	3
Jumlah			12

2. Kisi-Kisi Kuesioner Setelah Uji Validitas Dan Reliabilitas

**KISI-KISI KUESIONER PEMANFAATAN APLIKASI KALENDER
MENSTRUASI**

Variabel	Indikator	No Butir Soal		Jumlah Soal
		Positif	Negatif	
Variabel <i>Independent</i> (Pemanfaatan aplikasi kalender menstruasi)	1. Frekuensi dan rutinitas responden dalam penggunaan aplikasi kalender menstruasi	1,2	5,9,11	5
	2. Kesesuaian responden dalam penggunaan aplikasi kalender menstruasi	4	7,8	3
	3. Manfaat dan kebiasaan responden dalam penggunaan aplikasi kalender menstruasi	3	6,10	3
Jumlah		4	8	11

KISI-KISI KUESIONER CARA MEMPERKIRAKAN MASA SUBUR

Variabel	Indikator	No Butir Soal	Jumlah Soal
Variabel <i>Dependent</i> (Pengetahuan catin mengenai cara memperkirakan masa subur)	Pengetahuan masa subur 1. Mengenal masa subur 2. Mengenal keterkaitan masa subur dengan siklus menstruasi 3. Mengenal manfaat masa subur 4. Mengenal metode untuk menentukan masa subur 5. Mengenal tanda-tanda tubuh memasuki masa subur	1,2,5,6	4
	Memperkirakan masa subur 1. Memperkirakan masa subur dengan kalender 2. Memperkirakan masa subur dengan melihat kondisi perubahan lendir vagina 3. Memperkirakan masa subur dengan melihat kondisi payudara	3,4,7,8,9	5
Jumlah			9

Lampiran 9 : Master Tabel

Kuesioner Pemanfaatan aplikasi kalender menstuaasi

Kode Responden	Usia	Pendidikan Terakhir	Pekerjaan	Rutinitas Penggunaan Aplikasi	Lama Penggunaan Aplikasi	Nomor Soal											Total	Kategori	Kode	
						P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	P8	P9	P10	P11				
R1	1	2	3	2	2	3	3	3	3	2	2	2	2	2	2	2	2	26	Sedang ($22 \leq X \leq 33$)	2
R2	1	4	3	1	3	3	3	3	3	2	2	2	2	2	2	2	2	26	Sedang ($22 \leq X \leq 33$)	2
R3	1	4	3	1	3	3	3	3	4	3	4	4	3	3	3	4	37	Tinggi $X \geq 33$	1	

R4	1	4	1	2	2	3	3	3	3	2	3	3	3	2	2	3	30	Sedang ($22 \leq X \leq 33$)	2
R5	1	3	1	2	3	4	4	4	4	1	3	3	2	2	2	3	32	Sedang ($22 \leq X \leq 33$)	2
R6	1	3	1	2	2	3	3	3	3	2	2	2	2	2	2	2	26	Sedang ($22 \leq X \leq 33$)	2
R7	1	4	3	2	3	4	3	3	4	3	3	3	3	4	3	4	34	Tinggi $X \geq 33$	1
R8	1	3	3	1	2	3	4	2	4	3	2	2	3	3	2	3	31	Sedang ($22 \leq X \leq 33$)	2
R9	1	2	1	1	2	4	4	4	4	1	1	1	1	1	1	1	23	Sedang ($22 \leq X \leq 33$)	2
R10	1	4	1	2	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	32	Sedang ($22 \leq X \leq 33$)	2
R11	1	3	1	2	2	4	4	4	4	1	3	3	3	3	1	1	30	Sedang ($22 \leq X \leq 33$)	2
R12	1	4	5	3	4	2	2	3	2	2	2	3	3	1	2	2	24	Sedang ($22 \leq X \leq 33$)	2
R13	1	4	1	1	3	4	4	4	4	3	3	3	3	3	3	3	37	Tinggi $X \geq 33$	1

R14	1	4	3	2	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	2	33	Tinggi X ≥ 33	1
R15	1	4	6	2	2	4	3	4	4	3	3	3	3	3	2	2	32	Sedang ($22 \leq X \leq$ 33)	2
R16	1	3	1	3	4	3	3	3	3	2	2	3	2	2	3	2	28	Sedang ($22 \leq X \leq$ 33)	2
R17	1	3	1	3	1	2	2	2	3	2	3	3	2	2	2	2	25	Sedang ($22 \leq X \leq$ 33)	2
R18	1	3	3	1	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	34	Tinggi X ≥ 33	1
R19	1	4	6	2	2	3	3	3	3	3	3	2	3	2	2	2	29	Sedang ($22 \leq X \leq$ 33)	2
R20	1	4	6	2	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	44	Tinggi X ≥ 33	1
R21	1	4	6	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	32	Sedang ($22 \leq X \leq$ 33)	2
R22	1	3	3	2	4	3	2	2	2	1	1	2	1	1	3	1	19	Rendah ($X \leq 22$)	3
R23	2	4	6	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	34	Tinggi X ≥ 33	1
R24	1	4	3	2	2	4	3	3	4	3	3	4	3	3	3	3	36	Tinggi X ≥ 33	1
R25	1	4	3	2	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	32	Tinggi X ≥ 33	1

R26	1	4	3	2	3	4	4	3	4	3	3	4	3	3	3	3	37	Tinggi X ≥ 33	1
R27	1	4	3	1	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	44	Tinggi X ≥ 33	1
R28	1	4	3	2	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	34	Tinggi X ≥ 33	1
R29	1	2	6	3	4	3	3	3	3	3	3	2	2	2	2	2	28	Sedang ($22 \leq X \leq 33$)	2
R30	2	4	3	1	3	4	4	3	3	4	4	4	3	3	3	2	37	Tinggi X ≥ 33	1
R31	1	4	3	1	3	4	4	4	4	3	3	3	3	3	2	3	36	Tinggi X ≥ 33	1
R32	1	4	4	2	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	44	Tinggi X ≥ 33	1
R33	1	4	5	2	3	4	4	3	4	1	1	3	3	3	2	3	31	Sedang ($22 \leq X \leq 33$)	2
R34	1	4	4	2	3	4	4	3	4	3	3	4	3	3	3	3	37	Tinggi X ≥ 33	1
R35	1	3	1	1	2	3	2	2	2	1	1	2	1	1	3	1	19	Rendah ($X \leq 22$)	3
R36	1	4	3	1	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	34	Tinggi X ≥ 33	1
R37	1	3	3	2	4	4	4	4	4	1	3	3	3	3	1	1	27	Sedang ($22 \leq X \leq 33$)	2
R38	2	4	6	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	34	Tinggi X ≥ 33	1

R39	1	4	1	2	2	3	3	3	3	2	3	3	3	2	2	3	30	Sedang ($22 \leq X \leq$ 33)	2
-----	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	-------------------------------------	---

Kuesioner pengetahuan catin mengenai cara memperkirakan masa subur

Kode Responden	Usia	Pendidikan Terakhir	Pekerjaan	Nomor Soal									Total skor jawaban	Presentase	Kategori	Kode	
				P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	P8	P9					
R1	1	2	3	0	0	1	1	1	1	1	1	1	0	6	67%	56%-75% (cukup)	2
R2	1	4	3	1	1	0	1	1	0	1	1	1	1	7	78%	76%-100% (Baik)	1
R3	1	4	3	1	0	1	1	0	1	1	1	1	1	7	78%	76%-100% (Baik)	1
R4	1	4	1	0	1	1	1	1	0	1	1	0	0	6	67%	56%-75% (cukup)	2
R5	1	3	1	0	1	1	1	1	0	1	1	0	0	6	67%	56%-75% (cukup)	2
R6	1	3	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	8	89%	76%-100% (Baik)	1
R7	1	4	3	0	1	1	0	1	0	1	0	0	0	4	44%	<55% (Kurang)	3

R8	1	3	3	1	1	1	0	1	0	0	0	1	5	56%	56%-75% (cukup)	2
R9	1	2	1	1	1	0	1	1	0	0	0	0	4	44%	<55% (Kurang)	3
R10	1	4	1	1	0	1	1	1	1	1	1	0	7	78%	76%- 100% (Baik)	1
R11	1	3	1	0	1	0	0	0	0	1	1	1	4	44%	<55% (Kurang)	3
R12	1	4	5	0	0	1	0	1	0	1	0	1	4	44%	<55% (Kurang)	3
R13	1	4	1	0	1	0	0	0	1	1	1	1	5	56%	56%-75% (cukup)	2
R14	1	4	3	0	1	0	1	1	1	1	1	1	7	78%	76%- 100% (Baik)	1
R15	1	4	6	0	1	0	1	1	1	1	0	1	6	67%	56%-75% (cukup)	2
R16	1	3	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	7	78%	76%- 100% (Baik)	1
R17	1	3	1	1	1	1	0	0	0	1	0	0	4	44%	<55% (Kurang)	3
R18	1	3	3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	9	100%	76%- 100% (Baik)	1

R19	1	4	6	1	0	1	1	1	0	0	0	0	4	44%	<55% (Kurang)	3
R20	1	4	6	1	1	1	1	1	1	1	1	1	9	100%	76%- 100% (Baik)	1
R21	1	4	6	1	1	1	1	1	1	1	1	0	8	89%	76%- 100% (Baik)	1
R22	1	3	3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	9	100%	76%- 100% (Baik)	1
R23	1	4	6	1	1	1	1	1	0	1	1	0	7	78%	76%- 100% (Baik)	1
R24	1	4	3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	9	100%	76%- 100% (Baik)	1
R25	1	4	3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	9	100%	76%- 100% (Baik)	1
R26	1	4	3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	9	100%	76%- 100% (Baik)	1
R27	1	4	3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	9	100%	76%- 100% (Baik)	1

R28	1	4	3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	9	100%	76%- 100% (Baik)	1
R29	1	2	6	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	9	100%	76%- 100% (Baik)	1
R30	1	4	3	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	8	89%	76%- 100% (Baik)	1
R31	1	4	3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	9	100%	76%- 100% (Baik)	1
R32	1	4	4	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	9	100%	76%- 100% (Baik)	1
R33	1	4	5	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	9	100%	76%- 100% (Baik)	1
R34	1	4	4	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	8	89%	76%- 100% (Baik)	1
R35	1	3	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	8	89%	76%- 100% (Baik)	1

R36	1	4	3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	8	89%	76%- 100% (Baik)	1
R37	1	3	3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	9	100%	76%- 100% (Baik)	1
R38	2	4	6	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	8	89%	76%- 100% (Baik)	1
R39	1	4	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	8	89%	76%- 100% (Baik)	1

P08	Pearson Correlation	.538**	.682**	-.114	.223	.423**	.322*	.665**	1	-.326*	-.245	-.092	-.051	-.116	-.020	-.154	-.297	.205
	Sig. (2-tailed)	.000	.000	.490	.172	.007	.046	.000		.043	.132	.579	.756	.483	.902	.350	.067	.211
	N	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39
P09	Pearson Correlation	.121	-.196	.325*	.179	.136	.192	-.209	-.326*	1	.742**	.561**	.169	.700**	.694**	.694**	.645**	.673**
	Sig. (2-tailed)	.462	.231	.043	.275	.409	.241	.201	.043		.000	.000	.304	.000	.000	.000	.000	.000
	N	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39
P10	Pearson Correlation	.235	-.111	.183	.296	.409**	.352*	.045	-.245	.742**	1	.743**	.221	.758**	.712**	.434**	.558**	.698**
	Sig. (2-tailed)	.149	.502	.264	.067	.010	.028	.785	.132	.000		.000	.176	.000	.000	.006	.000	.000
	N	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39
P11	Pearson Correlation	.356*	-.132	.064	.298	.267	.366*	.060	-.092	.561**	.743**	1	.488**	.737**	.686**	.585**	.557**	.657**
	Sig. (2-tailed)	.026	.422	.698	.066	.100	.022	.717	.579	.000	.000		.002	.000	.000	.000	.000	.000
	N	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39
P12	Pearson Correlation	-.104	-.053	-.310	-.207	-.204	-.274	.236	-.051	.169	.221	.488**	1	.298	.176	.594**	.157	.162
	Sig. (2-tailed)	.528	.750	.055	.205	.214	.091	.149	.756	.304	.176	.002		.066	.284	.000	.341	.324
	N	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39
P13	Pearson Correlation	.289	-.052	.240	.403*	.410**	.418**	.008	-.116	.700**	.758**	.737**	.298	1	.836**	.422**	.657**	.759**
	Sig. (2-tailed)	.074	.754	.141	.011	.010	.008	.964	.483	.000	.000	.000	.066		.000	.007	.000	.000
	N	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39
P14	Pearson Correlation	.501**	.065	.215	.498**	.396*	.584**	-.017	-.020	.694**	.712**	.686**	.176	.836**	1	.512**	.669**	.838**
	Sig. (2-tailed)	.001	.695	.189	.001	.013	.000	.920	.902	.000	.000	.000	.284	.000		.001	.000	.000
	N	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39
P15	Pearson Correlation	.066	-.094	.123	-.056	-.082	-.047	-.002	-.154	.694**	.434**	.585**	.594**	.422**	.512**	1	.618**	.535**
	Sig. (2-tailed)	.690	.568	.455	.733	.618	.777	.991	.350	.000	.006	.000	.000	.007	.001		.000	.000
	N	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39
P16	Pearson Correlation	.104	-.172	.428**	.187	.127	.247	-.162	-.297	.645**	.558**	.557**	.157	.657**	.669**	.618**	1	.609**
	Sig. (2-tailed)	.531	.294	.007	.254	.440	.129	.325	.067	.000	.000	.000	.341	.000	.000	.000		.000
	N	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39
TOTAL	Pearson Correlation	.588**	.223	.307	.521**	.604**	.551**	.247	.205	.673**	.698**	.657**	.162	.759**	.838**	.535**	.609**	1
	Sig. (2-tailed)	.000	.172	.057	.001	.000	.000	.130	.211	.000	.000	.000	.324	.000	.000	.000	.000	
	N	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39

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

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

b. Uji Validitas Kuesioner Dengan Pengetahuan Calon Pengantin (CATIN) Mengenai Cara Memperkirakan Masa Subur

		Correlations												
		P01	P02	P03	P04	P05	P06	P07	P08	P09	P10	P11	P12	TOTAL
P01	Pearson Correlation	1	.077	.332*	.332*	.016	.141	-.089	.097	.118	-.225	.074	.037	.416**
	Sig. (2-tailed)		.643	.039	.039	.923	.392	.588	.557	.475	.168	.654	.823	.008
	N	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39
P02	Pearson Correlation	.077	1	-.164	.049	.177	.123	.312	-.089	.054	.123	.185	.243	.389*
	Sig. (2-tailed)	.643		.320	.767	.281	.455	.053	.589	.743	.455	.259	.136	.014
	N	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39
P03	Pearson Correlation	.332*	-.164	1	.212	-.123	.324*	-.164	.223	.151	.090	.135	-.130	.359*
	Sig. (2-tailed)	.039	.320		.195	.455	.044	.320	.172	.360	.585	.411	.429	.025
	N	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39
P04	Pearson Correlation	.332*	.049	.212	1	.144	.559**	.262	-.099	.452**	.090	.487**	.024	.692**
	Sig. (2-tailed)	.039	.767	.195		.383	.000	.108	.548	.004	.585	.002	.886	.000
	N	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39
P05	Pearson Correlation	.016	.177	-.123	.144	1	-.098	.177	.369*	.000	.220	.092	-.192	.243
	Sig. (2-tailed)	.923	.281	.455	.383		.554	.281	.021	1.000	.179	.579	.240	.136
	N	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39
06	Pearson Correlation	.141	.123	.324*	.559**	-.098	1	.123	-.079	.120	-.114	.038	-.042	.387*

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

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

Lampiran 11 : Hasil Uji Reliabilitas

- a. Uji Reliabilitas Kuesioner Pemanfaatan Aplikasi Kalender Menstruasi

Reliability Statistics

Cronbach's Alpha	N of Items
.858	16

- b. Uji Reliabilitas Kuesioner Dengan Pengetahuan Calon Pengantin (CATIN) Mengenai Cara Memperkirakan Masa Subur

Reliability Statistics

Cronbach's Alpha	N of Items
.618	12

*Lampiran 12 : Hasil Uji Spearman***Correlations**

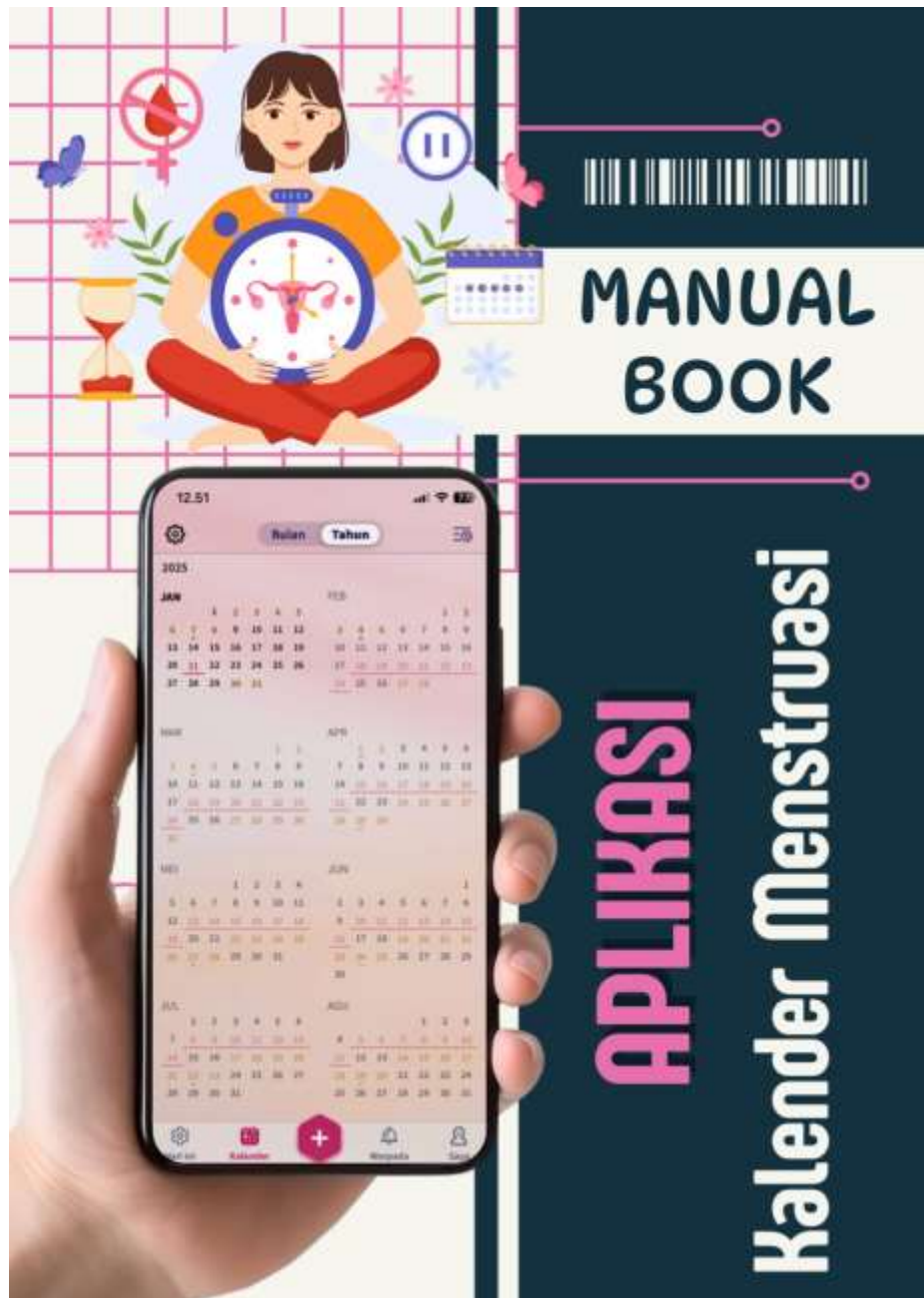
			Pemanfaatan	Pengetahuan
Spearman's rho	Pemanfaatan	Correlation Coefficient	1.000	.389*
		Sig. (2-tailed)	.	.014
		N	40	39
	Pengetahuan	Correlation Coefficient	.389*	1.000
		Sig. (2-tailed)	.014	.
		N	39	39

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

Lampiran 13 : Dokumentasi Penelitian



Lampiran 14 : Manual Book Aplikasi Kalender Menstruasi

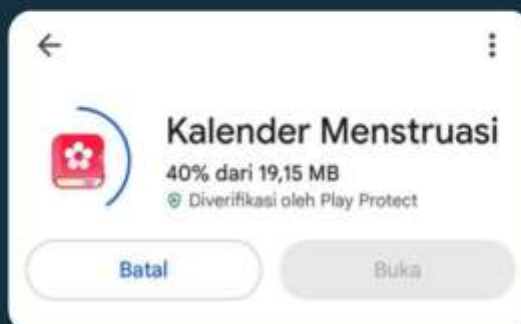




DEFINISI

Aplikasi kalender menstruasi merupakan media digital yang dibuat oleh Simple Design Ltd yang dirilis pada 16 Maret 2012. Aplikasi kalender menstruasi ini berupa aplikasi yang dapat di download di Play Store ataupun Apps Store dan dapat digunakan untuk pengguna Android ataupun IOS. Pada aplikasi tersebut memuat beberapa item yang dapat membantu para wanita untuk melacak siklus menstruasi, siklus ovulasi, mendeteksi masa subur dan lain sebagainya (Simple design ltd., 2012).

1. Unduh atau download aplikasi kalender menstruasi terlebih dahulu di Smartphone masing-masing melalui Google Play store bagi pengguna Android atau Apple Store bagi pengguna IOS. Pengguna dapat mencari di Google Play store atau Apple Store dengan mengetikkan kata kunci "Kalender Menstruasi" klik lalu unduh atau download seperti gambar berikut.



2. Setelah aplikasi Kalender Menstruasi berhasil diunduh, pengguna baru dapat klik buka aplikasi, lalu klik ayo kita mulai saya anggota baru.



3. Masukkan data berapa hari biasanya durasi haid, lalu tekan berikutnya.

Berapa hari biasanya durasi haid Anda?

Darah tidak keluar lagi biasanya antara 4-7 hari.

6

7 Hari

8

Berikutnya

← 2/3 ×

Berapa hari biasanya durasi siklus Anda?

Durasi antara dua periode tanggal mulai, biasanya 23-35 hari.

26

27 Hari

28

Berikutnya

Tidak yakin

4. Kemudian masukkan data berapa hari biasanya durasi siklus menstruasi, lalu klik berikutnya jika sudah yakin.

5. Setelah itu, masukkan tanggal mulai haid terakhir anda lalu klik selesai jika sudah yakin.

← 3/3 ×

Kapan tanggal mulai haid terakhir Anda?

11 Jul 2023

12 **Agu** 2024

13 Sep

Selesai

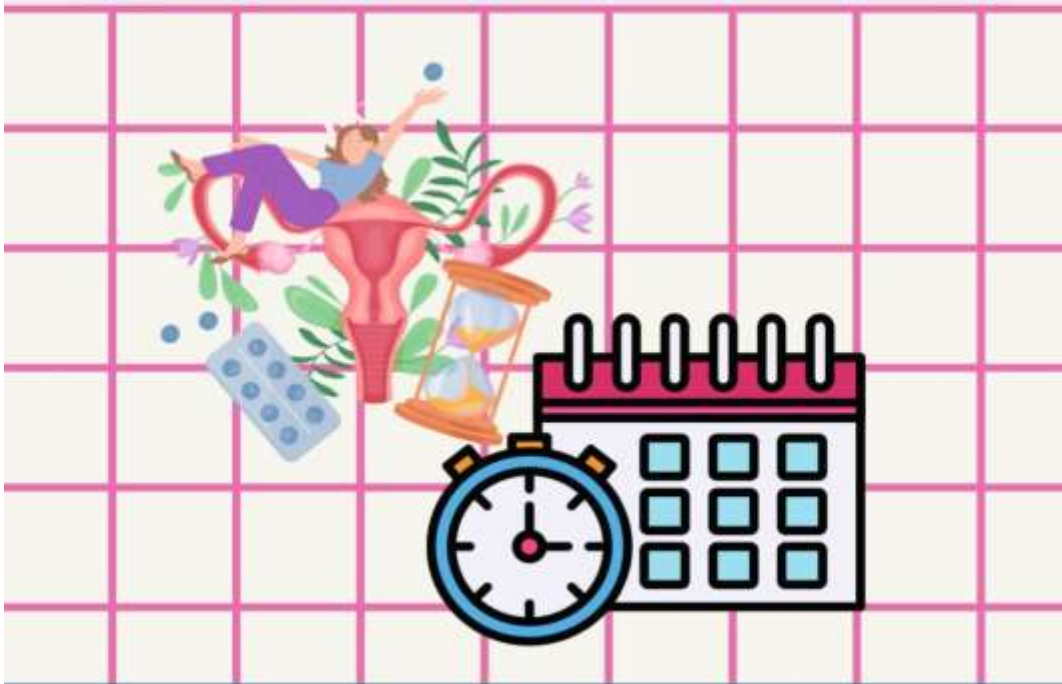
Tidak yakin



6. Kemudian secara otomatis akan muncul tampilan kapan akan terjadi haid berikutnya, masa subur dan ovulasi.



7. Untuk melihat kapan terjadi masa subur di bulan berikutnya pengguna dapat klik tampilan kalender, lalu geser ke bulan berikutnya dan klik tambah data haid nanti secara otomatis akan terlihat juga kapan akan terjadi masa suburnya dimana ditandai dengan blok warna kuning dengan simbol tumbuhan hijau.



THANK

You

