

DAFTAR RIWAYAT HIDUP



Nama : Cikal Trigusti Sri Putri

Nim : P032214401090

Tempat/Tanggal Lahir : Palembang, 30 Agustus 2002

Agama : Islam

Nama Ayah : Trisna Oktarian

Nama Ibu : Sri Susanti

Alamat : Jl. IBS RIAU, Kubang Jaya

Riwayat Pendidikan :

No	Jenis Pendidikan	Tempat Pendidikan	Tahun
1	TK	TK A1 – Khairah	2009 – 2010
2	SD	SD N 018 Kubang Jaya	2010 – 2016
3	SMP	SMP IT Abdurrah Boarding School	2016 – 2019
4	SMA	MAN 3 Pekanbaru	2019 – 2022
5	DIPLOMA	Poltekkes Kemenkes Riau	2022 – 2025

**FORMULIR
KESEDIAAN PEMBIMBING**

Yang bertanda tangan di bawah ini :

1. Nama : NS. Syafri Sar Meri Agritubella., M.Kep
2. NIP : 198702192018012001
3. Pangkat/golongan : Penata IIIc
4. Jabatan : Ketua Prodi (Lektor)
5. Asal institusi : Poltekkes Kemenkes Riau
6. Pendidikan terakhir : Magister Keperawatan
7. Kontak person
 - a) Alamat rumah : Jl. Sepat besar NO.93/101/104 Perumnas Rumbai
 - b) Telp/Hp : 085356723393
 - c) Alamat kantor : Jl. Melur No. 103
 - d) Telp kantor :

Menyatakan (bersedia/tidak bersedia*) menjadi pembimbing bagi mahasiswa:

Nama : Cikal Trigusti Sri Putri
NIM : P032214901090
Dengan Judul : Asuhan Keperawatan Pemenuhan Kebutuhan Rasa Nyaman Pada lansia dengan Penyakit osteoarthritis

*) coret yang tidak dipilih

Pekanbaru, 21. Januari. 2025


(NS. Syafri Sar Meri Agritubella)

**FORMULIR
KESEDIAAN PEMBIMBING**

Yang bertanda tangan di bawah ini :

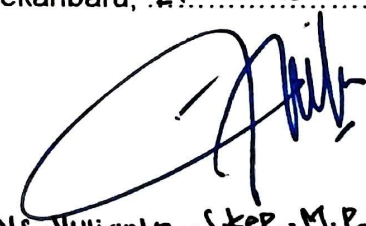
1. Nama : NS. Yulianto., S.Kep., M.Pd., M.PH
2. NIP : 197207191992031003
3. Pangkat/golongan : III D / Penata tingkat 1
4. Jabatan : Ketua Jurusan Keperawatan / Dosen
5. Asal institusi : Poltekkes Kemenkes Riau
6. Pendidikan terakhir : S2
7. Kontak person
 - a) Alamat rumah : Poltekkes (Jl. Melur)
 - b) Telp/Hp :
 - c) Alamat kantor : Jl. Melur No. 103
 - d) Telp kantor :

Menyatakan (~~bersedia~~/tidak bersedia*) menjadi pembimbing bagi mahasiswa:

Nama : Cikal Trigusti Sri Putri
NIM : P032214901090
Dengan Judul : ASuhan Keperawatan Pemenuhan Kebutuhan
Pada Nyaman Pada Lansia dengan Penyakit
Osteoarthritis

*) coret yang tidak dipilih

Pekanbaru, 21. Januari. 2025


(NS. Yulianto., S.Kep., M.Pd., M.PH)

FORMULIR
PENENTUAN JUDUL KARYA TULIS ILMIAH

Nama Mahasiswa: Cikal Trigusti Sri Putri

NIM : 0032214401090

Judul KTI yang diusulkan berdasarkan prioritas:

No	Bidang/departemen	Judul
1	Bidang Gerontik	Asuhan Keperawatan Pemenuhan Kebutuhan Rasa Nyaman Pada lansia dengan Penyakit Osteoarthritis
2		
3		

Usulan nama pembimbing:

1. Ns. Syafrisar Meri Agritubella, M. Kep
2. Ns. Yulianto, S. Kep., M. Pd., M. Ph

Hari/Tanggal Pengumpulan : senin / 20. Januari . 2025

Pukul : 14.15 wib

Judul KTI yang disetujui:

Mengetahui
Kaprodi D-III Keperawatan



(Ns. Syafrisar Meri Agritubella, M. kep)

NIP. 198702192018012001

Pekanbaru ,
Koordinator MK KTI
Program Studi D-III
Keperawatan



(Ns. Melly, SST., M. Kes)

NIP. 197401022001234545

Nomor : KH.03.01/F.LII.1/841/2025
Hal : Izin Pra Penelitian

4 Februari 2025

Yth,
Kepala Dinas Penanaman Modal dan
Pelayanan Terpadu Satu Pintu Provinsi Riau

di
Tempat

Dengan Hormat.

Bersama ini kami sampaikan kepada Bapak/Ibu bahwa mahasiswa/i Jurusan Keperawatan Politeknik Kesehatan Kemenkes Riau Tahun Akademik 2024/2025 diwajibkan untuk membuat Karya Tulis Ilmiah yang merupakan salah satu persyaratan untuk menyelesaikan Pendidikan Diploma III Keperawatan. Sehubungan dengan hal tersebut, kami mohon bantuan Bapak/Ibu Pimpinan agar dapat memberikan Izin dan memfasilitasi mahasiswa/i tersebut untuk melakukan pengumpulan data Awal di lokasi yang akan menjadi tempat penelitiannya atas nama :

Nama : CIKAL TRIGUSTI SRI PUTRI
NIM : P032214401090
Judul Penelitian : Asuhan Keperawatan Pemenuhan Kebutuhan Rasa Nyaman pada Lansia dengan Penyakit Osteoarthritis
Tempat Penelitian : Puskesmas Langsung Pekanbaru

Demikianlah disampaikan atas bantuan dan kerjasamanya diucapkan terima kasih.



Wakil Direktur I Poltekkes Kemenkes Riau
Ardenny S. Kep, Ners. M.Kep
NIP. 197808042001121002

Nomor : KH.03.01/F.LII.1/842/2025
Hal : Izin Penelitian

4 Februari 2025

Yth,
Kepala Dinas Penanaman Modal dan
Pelayanan Terpadu Satu Pintu Provinsi Riau

di
Tempat

Dengan Hormat.

Bersama ini kami sampaikan kepada Bapak/Ibu bahwa mahasiswa/i Jurusan Keperawatan Politeknik Kesehatan Kemenkes Riau Tahun Akademik 2024/2025 diwajibkan untuk membuat Karya Tulis Ilmiah yang merupakan salah satu persyaratan untuk menyelesaikan Pendidikan Diploma III Keperawatan. Sehubungan dengan hal tersebut, kami mohon bantuan Bapak/Ibu Pimpinan agar dapat memberikan Izin dan memfasilitasi mahasiswa/i tersebut untuk melakukan pengumpulan data di lokasi yang akan menjadi tempat penelitiannya atas nama :

Nama : CIKAL TRIGUSTI SRI PUTRI
NIM : P032214401090
Judul Penelitian : Asuhan Keperawatan Pemenuhan Kebutuhan Rasa Nyaman pada Lansia dengan Penyakit Osteoarthritis
Tempat Penelitian : Puskesmas Langsung Pekanbaru

Demikianlah disampaikan atas bantuan dan kerjasamanya diucapkan terima kasih.



Wakil Direktur I Poltekkes Kemenkes Riau

Ardenny.S.Kep, Ners. M.Kep
NIP. 197808042001121002



KEMENTERIAN KESEHATAN RI

POLTEKKES KEMENKES RIAU

KOMISI ETIK PENELITIAN KESEHATAN

Jl. Melur Nomor 103 Pekanbaru Kode Pos 28122 Telepon: (0761) 36581 Fax: (0761) 20656

Website : www.pkr.ac.id Email : kepk.pkr@pkr.ac.id

FORM PERMOHONAN PENGAJUAN KAJI ETIK

Kepada Yth

Bapak/Ibu Tim KEPK Poltekkes Kemenkes Riau
di tempat

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama	: Cikal Trigusti Sri Putri
NIM/NPM/NIDN	: P032214401090
No Hp	: 082316557154
Instansi/Universitas/Perguruan tinggi	: Poltekkes Kemenkes Riau
Judul penelitian	: Asuhan Keperawatan Pemenuhan Kebutuhan Rasa Nyaman pada Lansia dengan Penyakit Osteoarthritis di Wilayah Kerja Puskesmas Langsat Pekanbaru

Dengan ini mengajukan permohonan untuk mendapat surat lolos kaji etik.

Pekanbaru, 10 Maret 2025

Pengusul

(Cikal Trigusti Sri Putri)

Mengetahui,

Pembimbing Utama

Ns. Syafrisar Meri Agritubella, M.Kep
NIP.198702192018012001

Pembimbing Pendamping

Ns. Yulianto, S.Kep, M.Pd, MPH
NIP.197207141992031003

Isi Etik Penelitian Penelitian Kesehatan

KETERANGAN LOLOS KAJI ETIK
ETHICAL APPROVAL

No : LB.02.03/EA/KEPK-PKR/49/2025

Komisi Etik Penelitian Kesehatan (KEPK) Poltekkes Kemenkes Riau, setelah membaca dan menelaah dengan teliti, menyatakan bahwa

The Health Research Ethics Committee (KEPK) of Poltekkes Kemenkes Riau, has carefully readed and reviewed, States that

Judul Penelitian <i>Title of Reseach Protocol</i>	: Asuhan Keperawatan Pemenuhan Kebutuhan Rasa Nyaman Pada Lansia dengan Penyakit Osteoarthritis di Wilayah Kerja Puskesmas Langsat
Peneliti Utama <i>Principle Investigator</i>	: Cikal Trigusti Sri Putri
Anggota Peneliti <i>Participating Investigator (s)</i>	: -
Pembimbing <i>Supervisor</i>	: 1. Ns. Syafrisar Meri Agritubella, M.Kep 2. Ns. Yulianto, S.Kep, M.Pd, MPH
Institusi Peneliti <i>Institution(s) of Investigator</i>	: Poltekkes Kemenkes Riau
Tanggal Persetujuan <i>Date of Approval</i>	: 12 Maret 2025 (<i>valid for one year beginning from the date of approval</i>)

Telah memenuhi prinsip-prinsip yang dinyatakan dalam Deklarasi Helsinki tahun 2008 dan dapat dilaksanakan dengan memperhatikan prinsip-prinsip tersebut.

Has fulfilled the ethical principle outline in the Declaration of Helsinki 2008 and therefor can be carried out.

Komisi Etik Penelitian Kesehatan berhak untuk memantau kegiatan penelitian tersebut.

The Health Research Ethics Committee (KEPK) has the right to monitor the research activities.

Pekanbaru, March 12th 2025

Ketua KEPK Poltekkes Kemenkes Riau

Principal of KEPK Poltekkes Kemenkes Riau



Alkausyari Aziz, SKM, M.Kes

NIP. 197107252000031001



**PEMERINTAH KOTA PEKANBARU
DINAS KESEHATAN
UPT PUSKESMAS LANGSAT**

Jalan Langsat No. 1 Telp. (0761) 21051
PEKANBARU - 28126



SURAT KETERANGAN

NOMOR : S.400.7/PKM-LST/20/2025

Yang bertanda tangan di bawah ini, **Kepala Puskesmas Langsat** Kec. Sukajadi Kota Pekanbaru, menerangkan:

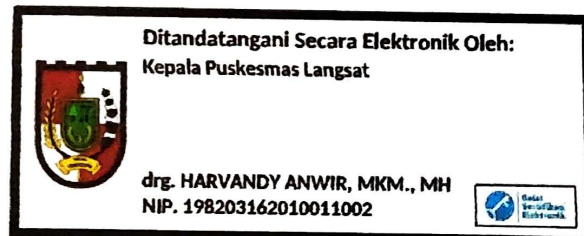
Nama : Cikal Trigusti Sri Putri
NIM : P032214401090
Program : D-III Keperawatan
Poltekkes Kemenkes Riau

Adalah benar yang bersangkutan telah selesai melakukan penelitian di Puskesmas Langsat Kec. Sukajadi Kota Pekanbaru mulai 18 Maret s/d 27 Maret 2025 dengan judul penelitian :

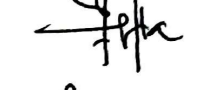
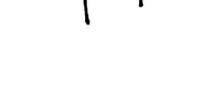
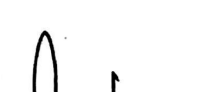
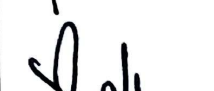
“Asuhan Keperawatan Pemenuhan Kebutuhan Rasa Nyaman pada Lansia dengan Penyakit Osteoarthritis di Wilayah Kerja Puskesmas Langsat”

Demikian Surat Perintah Tugas ini dikeluarkan untuk dimaklumi dan dipergunakan sebagaimana mestinya.

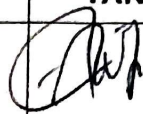
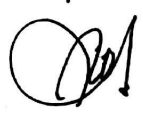
Pekanbaru, 27 Mei 2025



LEMBAR KONSULTASI KTI

NO	TANGGAL	MATERI BIMBINGAN	SARAN	TANDA TANGAN
1.	20/2025 01	-Konsultasi Judul KTI -Mengajukan judul KTI	- Memberi saran mengenai Judul KTI - Mulai mengangsur latar belakang	 
2.	23/2025 01	- Mengumpulkan BAB 1	- Perbaiki sesuai saran	 
3.	31/2025 01	- Perbaikan BAB 1	- Perbaikan Oke, lanjut BAB 2	 
4.	05/2025 02	- Mengumpulkan BAB 2	- Perbaiki BAB 2 sesuai Saran	 
5.	17/2025 02	- Bimbingan Via zoom	- Arahkan Penulisan dan Sراس	 
6.	20/2025 02	- Bimbingan BAB 3	- lengkapi dan Perbaiki BAB 3	 
7.	27/2025 02	- Bimbingan Proposal KTI - Acc Proposal KTI	Perbaiki, lampirkan Proposal lengkap 	 
8.	26/2025 05	- Bimbingan BAB IV dan BAB V	Perbaiki Tabel dan deskripsi tabel IV, V lampiran	 
9.	27/2025 05	- Bimbingan lengkap Lampiran	Perbaiki sesuai saran	 
10	28/2025 05	Bimbingan	Ace Ujian 	

LEMBAR KONSULTASI KTI

NO	TANGGAL	MATERI BIMBINGAN	SARAN	TANDA TANGAN
1.	18/2025 02	- Bimbingan PROPOSAL KTI BAB 1-3	Perbaiki judul saya.	
2.	25/2025 02	- Bimbingan PROPOSAL KTI	Perbaiki tabel & paragraf.	
3.	28/2025 02	- Bimbingan PROPOSAL KTI lengkap - ACC PROPOSAL KTI lengkap	ACC ujian proposal	
4.	28/2025 05	- Bimbingan KTI Lengkap	Perbaiki format & penomoran - Rapikan tabel.	
5.	28/2025 05	- Bimbingan KTI Lengkap	ACC ujian Hasil	



PEMERINTAH KOTA PEKANBARU BADAN KESATUAN BANGSA DAN POLITIK

GEDUNG LIMAS KAJANG LANTAI III KOMP. PERKANTORAN PEMKO. PEKANBARU
JL. ABDUL RAHMAN HAMID KOTA PEKANBARU



SURAT KETERANGAN PENELITIAN

Nomor : 000.9.2/Kesbangpol/494/2025



- a. Dasar : 1. Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 14 Tahun 2008 Tentang Keterbukaan Informasi Publik.
2. Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 25 Tahun 2009 Tentang Pelayanan Publik.
3. Peraturan Pemerintah Republik Indonesia Nomor 18 Tahun 2016 Tentang Perangkat Daerah.
4. Peraturan Menteri Dalam Negeri Nomor 3 Tahun 2018 Tentang Penerbitan Surat Keterangan Penelitian.
5. Peraturan Daerah Kota Pekanbaru Nomor 9 Tahun 2016 Tentang Pembentukan dan Susunan Perangkat Daerah Kota Pekanbaru.
- b. Menimbang : Rekomendasi dari Kepala Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu Provinsi Riau, nomor 503/DPMPTSP/NON IZIN-RISSET/72227 tanggal 6 Februari 2025, perihal pelaksanaan kegiatan Penelitian Riset/Pra Riset dan pengumpulan data untuk bahan Skripsi.

MEMBERITAHUKAN BAHWA :

1. Nama : CIKAL TRIGUSTI SRI PUTRI
2. NIM : P032214401090
3. Universitas : POLTEKKES KEMENKES RIAU
4. Jurusan : KEPERAWATAN
5. Jenjang : DIII
6. Alamat : KUBANG KERAMAT SAKTI DESA KUBANG JAYA KEC. SIAK HULU-KAB. KAMPAR
7. Judul Penelitian : ASUHAN KEPERAWATAN PEMENUHAN KEBUTUHAN RASA NYAMAN PADA LANSIA DENGAN PENYAKIT OSTEOARTHRITIS
8. Lokasi Penelitian : DINAS KESEHATAN KOTA PEKANBARU

Untuk Melakukan Penelitian, dengan ketentuan sebagai berikut :

1. Tidak melakukan kegiatan yang menyimpang dari ketentuan yang telah ditetapkan yang tidak ada hubungan dengan kegiatan Riset/Pra Riset/ Penelitian dan pengumpulan data ini.
 2. Pelaksanaan kegiatan Riset ini berlangsung selama 6 (enam) bulan terhitung mulai tanggal Surat Keterangan Penelitian ini diterbitkan.
 3. Berpakaian sopan, mematuhi etika Kantor/Lokasi Penelitian, bersedia meninggalkan photo copy Kartu Tanda Pengenal.
 4. Melaporkan hasil Penelitian kepada Walikota Pekanbaru c.q Kepala Badan Kesatuan Bangsa dan Politik Kota Pekanbaru, paling lambat 1 (satu) minggu setelah selesai.
- Demikian Rekomendasi ini dibuat untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Pekanbaru, 13 Februari 2025

Plt. KEPALA BADAN KESATUAN BANGSA
DAN POLITIK KOTA PEKANBARU



HADI SANJOYO, AP, M.Si

PEMBINA TINGKAT I

NIP. 19740410 199311 1 001

Tembusan

- Yth : 1. Wakil Direktur I POLTEKKES KEMENKES Riau di Pekanbaru.
2. Yang Bersangkutan.

Lampiran 18 Dokumentasi Kegiatan

Subjek 1	Subjek 2
Kunjungan Pertama : Selasa, 18 Maret 2025 Melakukan pengkajian dan melakukan <i>informed consent</i> 	Kunjungan Pertama : Jum'at, 21 Maret 2025 Melakukan pengkajian dan melakukan <i>informed consent</i> 
Kunjungan Kedua : Jum'at, 21 Maret 2025 Melakukan implementasi keperawatan yang telah direncanakan (melakukan pemeriksaan TTV, melakukan pengkajian PQRST, memberikan edukasi tentang osteoarthritis, dan mengajarkan teknik nonfarmakologis). 	Kunjungan Kedua : Sabtu, 22 Maret 2025 Melakukan implementasi keperawatan yang telah direncanakan (melakukan pemeriksaan TTV, melakukan pengkajian PQRST, memberikan edukasi tentang osteoarthritis, dan mengajarkan teknik nonfarmakologis). 



Kunjungan Ketiga :

Sabtu, 22 Maret 2025

Mengulangi Kembali implementasi sebelumnya (melakukan pengkajian PQRST, memeriksa TTV, dan mengulangi Kembali teknik nonfarmakologis, edukasi kembali penyampaian yang telah diberikan)



Kunjungan Ketiga :

Minggu, 23 Maret 2025

Mengulangi Kembali implementasi sebelumnya (melakukan pengkajian PQRST, memeriksa TTV, dan mengulangi Kembali teknik nonfarmakologis, edukasi kembali penyampaian yang telah diberikan)



Kunjungan Keempat : Senin, 24 Maret 2025 Mengulangi Kembali implementasi sebelumnya (melakukan pengkajian PQRST, memeriksa TTV, dan mengulangi Kembali teknik nonfarmakologis, edukasi kembali penyampaian yang telah diberikan) 	Kunjungan Keempat : Senin, 24 Maret 2025 Mengulangi Kembali implementasi sebelumnya (melakukan pengkajian PQRST, memeriksa TTV, dan mengulangi Kembali teknik nonfarmakologis, edukasi kembali penyampaian yang telah diberikan) 



Kunjungan Kelima :
 Selasa, 25 Maret 2025
 Mengulangi Kembali implementasi
 sebelumnya (melakukan pengkajian PQRST,
 memeriksa TTV, dan mengulangi Kembali
 teknik nonfarmakologis, edukasi kembali
 penyampaian yang telah diberikan)



Kunjungan Kelima :
 Selasa, 25 Maret 2025
 Mengulangi Kembali implementasi
 sebelumnya (melakukan pengkajian PQRST,
 memeriksa TTV, dan mengulangi Kembali
 teknik nonfarmakologis, edukasi kembali
 penyampaian yang telah diberikan)





Kunjungan Keenam :
Rabu, 26 Maret 2025
Mengulangi Kembali implementasi sebelumnya (melakukan pengkajian PQRST, memeriksa TTV, dan mengulangi Kembali teknik nonfarmakologis, edukasi kembali penyampaian yang telah diberikan)

Kunjungan Keenam :
Rabu, 26 Maret 2025
Mengulangi Kembali implementasi sebelumnya (melakukan pengkajian PQRST, memeriksa TTV, dan mengulangi Kembali teknik nonfarmakologis, edukasi kembali penyampaian yang telah diberikan)



Kunjungan Ketujuh :
Kamis, 27 Maret 2025
Mengulangi Kembali implementasi sebelumnya (melakukan pengkajian PQRST, memeriksa TTV, dan mengulangi Kembali

Kunjungan Ketujuh :
Kamis, 27 Maret 2025
Mengulangi Kembali implementasi sebelumnya (melakukan pengkajian PQRST, memeriksa TTV, dan mengulangi Kembali

teknik nonfarmakologis, edukasi kembali
penyampaian yang telah diberikan)



teknik nonfarmakologis, edukasi kembali
penyampaian yang telah diberikan)



FORMAT PENGKAJIAN GERONTIK

1. Identitas Klien

Nama : Tn. A
Tempat/tanggal lahir : Harau / 16. April. 1963
Umur : 62 Tahun
Alamat : Jl. Ahmad Yani
Pendidikan : DIII
Pekerjaan : Wiraswasta
Jenis Kelamin : Laki - laki
Suku : Minang
Agama : Islam
Status Perkawinan : Menikah
Tanggal Pengkajian : 18 Maret 2025

2. Status Kesehatan Saat Ini

Riwayat Kesehatan Sekarang : Tn. A mengatakan sering merasa nyeri pada lutut kanannya, terutama saat melakukan sholat dan melakukan aktivitas. Nyeri terasa berdenyut dengan skala 5, nyeri terasa hilang timbul. Nyeri meningkat saat bangun di pagi hari.
Riwayat Kesehatan Dahulu : Tn. A mengatakan 2 tahun yang lalu pernah terjatuh dikamar mandi tanpa dirawat dirumah sakit.
Riwayat Kesehatan Keluarga : Tn. A mengatakan tidak memiliki riwayat kesehatan Penyakit yang menurun.
Riwayat Pemakaian Obat : Tn. A mengatakan tidak ada mengonsumsi Obat - Obatan.

3. Tinjauan Sistem

a. Keadaan Umum : Baik, Kesadaran compos mentis. TTV : TD : 120 / 77 mmHg
N : 70 x / i . S : 36,5 °C , RR : 21 x / i
b. Sistem Integumen : Lesi (-), warna kulit Putih, tekstur Kasar, turgor kulit baik, nyeri tekan (-)
Sianosis (-), akral hangat

- c. Kepala
: Bentuk kepala bulat, lesi (-), simetris, nyeri tekan (-), rambut pendek dan bersih
- d. Mata
: simetris, edema (-), lesi (-), anemis (-), sclera putih, reaksi pupil baik, memakai kacamata (+)
- e. Telinga
: simetris, peradangan (-), fungsi pendengaran baik, serumen (-), cairan (-), tidak menggunakan alat bantu dengar
- f. Mulut, Tenggorokan, dan Leher
: Mulut: mukosa lembab, lesi (-), perdarahan (-), bangguan Tenggorokan, leher: pembengkakan (-), gangguan menelan (-). Refraksi (-)
- g. Sistem Pernafasan
: retraksi otot bantu nafas (-), vocal premitus terdengar sama, paru sonor, suara tambahan (-)
- h. Sistem Kardiovaskuler
: Denyut jantung dari permukaan dada (-) Pulsasi teraba, bunyi jantung tambahan (-)
- i. Sistem Gastrointestinal
: Massa (-), simetris, nyeri tekan (-), peristaltik usus normal 25 x.
- j. Sistem Perkemihan
: Lesi (-), Pendarahan (-)
- k. Sistem Muskuloskeletal
: Ekstremitas Atas: lesi (-), edema (-), Pasien mampu melakukan gerakan bebas tanpa keluhan
- l. Kekuatan Otot
: Ekstremitas bawah: lesi (-), edema (-) Pasien mampu melakukan gerakan bebas tanpa keluhan
- m. Sistem Syaraf Pusat
- N I
: Pasien dapat mencium bau
- N II
: reaksi pupil pasien baik
- N III, IV, VI
: Bola mata pasien dapat bergerak keatas dan kebawah dan lateral
- N V
: Pasien dapat membuka dan menutup mulut, menggerakkan rahang, mengatupkan gigi, menutup mata sambil menyebutkan bagian yang diusap
- N VII
: Pasien dapat mengekspresikan sesuai dengan perintah.
- N VIII
: Pasien dapat mendengar dengan baik
- N IX, X, XII
: Pasien dapat menelan dengan baik, berbicara, dan menggerakkan lidah
- N XI
: Pasien dapat menggerakkan bahu sesuai perintah
4. Pengkajian Psikososial dan Spiritual

a. Perubahan psikologis, data yang dikaji:

- 1) Bagaimana sikap pasien terhadap proses penuaan saat menderita osteoarthritis?

Tn. A mengatakan proses lanjut usia akan dilalui oleh semua orang sehingga subjek menjalani proses lanjut usia seperti biasa.

2) Apakah dirinya merasa di butuhkan atau tidak saat menderita Osteoarthritis?
Tn.A mengatakan merasa di butuhkan karena masih mempunyai kewajiban menafkahi istri dan anaknya.

3) Apakah optimis dalam memandang suatu kehidupan?
Tn.A mengatakan optimis dalam memandang kehidupannya.

4) Bagaimana mengatasi stres yang dialami?
Tn.A mengatakan hanya menjalani aktifitas sehari-hari seperti bekerja.

5) Apakah harapan pada saat ini dan yang akan datang?
Tn.A mengatakan agar tetap diberikan kesehatan agar dapat menjalani aktivitasnya.

6) Perlu dikaji juga mengenai fungsi kognitif: daya ingat, proses pikir, alam perasaan, orientasi, dan kemampuan dalam menyelesaikan masalah.
Fungsi kognitif baik, tidak ada gangguan daya ingat, tidak ada gangguan proses berpikir, gangguan orientasi, dan mampu menyelesaikan masalah.

b. Perubahan sosial ekonomi, data yang dikaji:

1) Dari mana sumber keuangan subyek?
Tn.A mengatakan sumber keuangan dari subjek sendiri dengan bekerja sebagai wiraswasta.

2) Apa saja kesibukan subyek dalam mengisi waktu luang?
Tn.A mengatakan mengisi waktu luangnya pergi berbelanja dengan istri untuk memenuhi kebutuhan rumah.

3) Dengan siapa subyek tinggal?
Tn.A tinggal bersama istri dan anak bungsunya.

4) Kegiatan organisasi apa yang diikuti subyek?
Tn.A mengatakan tidak ada organisasi yang diikutinya.

5) Bagaimana pandangan subyek terhadap lingkungannya?
Tn.A mengatakan menjalaninya dengan bersyukur

6) Seberapa sering subyek berhubungan dengan orang lain diluar rumah?

Tn.A mengatakan cukup sering berinteraksi dengan tetangganya.

7) Siapa saja yang bisa mengunjungi subyek?

Tn.A mengatakan anak, menantu, cucu dan keluarganya yang lain sering berkunjung.

c. Perubahan spiritual, data yang dikaji:

1) Apakah secara teratur melakukan ibadah sesuai dengan keyakinan agamanya?

Tn.A mengatakan melakukan shalat 5 waktu dan dilakukan tepat pada waktunya.

2) Apakah secara teratur mengikuti atau terlibat dalam kegiatan keagamaan, misalnya pengajian, penyantunan anak yatim atau fakir miskin?

Tn.A mengatakan aktif mengikuti pengajian di Masjid setiap malam Jum'at.

3) Bagaimana cara lansia menyelesaikan masalah apakah dengan berdoa?

Tn.A mengatakan selalu berdoa agar diper mudah dalam menyelesaikan masalahnya.

4) Apakah lansia terlihat tabah dan tawakkal?

Tn.A terlihat tabah dan tawakkal

5. Pengkajian Fungsional Klien (KATZ Indeks)

Skor	Kriteria
A	Kemandirian dalam 6 aktivitas yaitu makan, minum, berpindah, ke kamar kecil, berpakaian dan mandi
B	Kemandirian dalam 5 aktivitas (makan, minum, berpindah, ke kamar kecil, berpakaian)
C	Kemandirian dalam semua hal kecuali mandi dan satu fungsi tambahan. (makan, minum, berpindah, ke kamar kecil, berpakaian)
D	Kemandirian dalam semua hal kecuali mandi, berpakaian dan satu fungsi tambahan. (makan, minum, berpindah, ke kamar kecil)
E	Kemandirian dalam semua hal kecuali mandi, berpakaian, ke kamar kecil dan satu fungsi tambahan. (makan, minum, berpindah)
F	Kemandirian dalam semua hal kecuali mandi, berpakaian, ke kamar kecil, berpindah dan satu fungsi tambahan. (makan dan minum)
G	Ketergantungan terhadap keenam fungsi tersebut, (makan, minum, ke kamar kecil, berpakaian, dan mandi)
Lain – lain	Tergantung pada sedikitnya dua fungsi, tetapi tidak dapat diklasifikasikan sebagai C, D, E atau F

Keterangan :

Indeks KATZ diatas disusun untuk mencocokkan kondisi lansia dengan skor yang diperoleh.

Interpretasi hasil :

Kemandirian tinggi (indeks A,B,C,D) dan kemandirian rendah (E,F dan G)

6. Modifikasi dari Barthel Indeks

No	Kriteria	Nilai
1	Makan	0. Tidak mampu 1. Butuh bantuan memotong, mengoles mentega, dll ② Mandiri
2	Mandi	0. Tergantung orang lain ① Mandiri
3	Perawatan diri	0. Membutuhkan bantuan orang lain ① Mandiri dalam perawatan muka, rambut, gigi, dan bercukur
4	Berpakaian	0. Tergantung orang lain 1. Sebagian dibantu, (misalnya mengancing baju) ② Mandiri
5	Buang air kecil	0. Inkontinensia atau pakai kateter dan tidak terkontrol 1. Kadang inkontinensia (maks, 1x24 jam) ② Kontinensia (teratur untuk lebih dari 7 hari)
6	Buang air besar	0. Inkontinensia (tidak teratur atau perlu enema) 1. Kadang inkontinensia (1x seminggu) ② Kontinensia (teratur)
7	Penggunaan toilet	0. Tergantung bantuan orang lain 1. Membutuhkan bantuan, tapi dapat melakukan beberapa hal sendiri ② Mandiri
8	Transfer	0. Tidak mampu 1. Butuh bantuan untuk bisa duduk (2 orang) 2. Bantuan kecil (1 orang) ③ Mandiri
9	Mobilitas	0. Immobile (tidak mampu) 1. Menggunakan kursi roda

		2. Berjalan dengan bantuan 1 orang ③ Mandiri (meskipun menggunakan alat bantu seperti tongkat)
10	Naik turun tangga	0. Tidak mampu 1. Membutuhkan bantuan (alat bantu) ② Mandiri
	Score Total	20

Interpretasi hasil :

20 : mandiri

12 – 19 : ketergantungan ringan

9 – 11 : ketergantungan sedang

5 – 8 : ketergantungan berat

0 – 4 : ketergantungan total

7. Pengkajian Status Mental

a. Short Portable Mental Status Questionnaire (SPMSQ)

Benar	Salah	No	Pertanyaan
✓		1	Tanggal berapa hari ini ? 18
✓		2	Hari apasekarang ini ? Selasa
✓		3	Apa nama tempat ini ? Ruang tamu
✓		4	Dimana alamat anda ? Jl. Ahmad Yani
✓		5	Berapa umur anda ? 62 th
✓		6	Kapan anda lahir ? 16 April 1963
✓		7	Siapa presiden Indonesia sekarang ? Prabowo
✓		8	Siapa presiden sebelumnya ? Jokowi
✓		9	Siapa nama ibu anda ? Nuriaiti
✓		10	Kurangi 3 dari 20 dan tetap pengurangan 3 dari setiap angka baru, semua secara menurun
Σ = 10	Σ =		

Kesimpulan :

Kesalahan 0 – 2 : fungsi intelektual utuh

Kesalahan 3 – 4 : fungsi intelektual ringan

Kesalahan 5 – 7 : fungsi intelektual sedang

Kesalahan 8 – 10 : fungsi intelektual berat

b. Mini Mental Status Exam (MMSE)

No	Aspek kognitif	Nilai Maks.	Nilai Klien	Kriteria
1	Orientasi	5	5	Menyebutkan dengan benar : - Tahun 2025 - Musim kemarau - Tanggal 18 - Hari Selasa - Bulan Maret
	Orientasi	5	5	Dimana kita sekarang berada ? - Negara Indonesia - Provinsi Riau - Kota Pekanbaru - Kecamatan Sukajadi - Alamat rumah Jl. Ahmad Yani
2	Registrasi	3	3	Sebutkan nama 3 obyek (oleh pemeriksa) 1 detik untuk mengatakan masing – masing obyek. Kemudian tanyakan kepada klien ketiga obyek tadi (untuk disebutkan) - Obyek Kertas... - Obyek Pena..... - Obyek Buku.....
3	Perhatian dan Kalkulasi	5	5	Minta klien untuk memulai dari angka 100 kemudian dikurangi 7 sampai 5 kali/tingkat 93 ✓ 86 ✓ 79 ✓ 72 ✓ 65 ✓
4	Mengingat	3	3	Minta klien untuk mengulangi ketiga obyek pada no 2 (registrasi) tadi. Bila benar, 1 point untuk masing – masing obyek (Kertas, Pena, buku)
5	Bahasa	9	9	Tunjukkan pada klien suatu benda dan tanyakan Namanya pada klien (misal pena) (misal kertas) Minta klien untuk mengulang kata berikut : “tak ada, jika, dan, atau, tetapi.” Bila benar, nilai 1 point. - Pernyataan benar 2 buah (contoh: tak ada, tetapi) Minta klien untuk mengikuti perintah berikut yang terdiri dari 3 langkah : “ambil kertas ditangan anda, lipat dua dan taruh dilantai” - Ambil kertas ditangan anda

				▪ Lipat dua ▪ Taruh dilantai Perintahkan pada klien untuk hal berikut (bila aktivitas sesuai perintah nilai 1 point) ▪ Tulis satu kalimat (Kamu bisa) ▪ Menyalin gambar 
Total Nilai			30	

Interprestasi hasil :

Kamu bisa 

Nilai 24 – 30 : tidak ada kelainan kognitif

Nilai 18 – 23 : kelainan kognitif ringan

Nilai 0 – 17 : kelainan kognitif berat

FORMAT PENGKAJIAN GERONTIK

1. Identitas Klien

Nama : Ny. Y
Tempat/tanggal lahir : Bukit tinggi / 12 Mei 1965
Umur : 60 tahun
Alamat : Jl. Langsat NO. 11
Pendidikan : SMA
Pekerjaan : Ibu Rumah Tangga (IRT)
Jenis Kelamin : Perempuan
Suku : Minang
Agama : Islam
Status Perkawinan : Menikah
Tanggal Pengkajian : 21. Maret. 2025

2. Status Kesehatan Saat Ini

Riwayat Kesehatan Sekarang : Ny. Y mengatakan sering merasa nyeri pada lutut dan tungkai kakinya pada saat berjalan jauh dan beraktivitas berdiri terlalu lama, nyeri terasa berdenyut-denyut dengan skala 6, nyeri hilang timbul. Nyeri meningkat saat beraktivitas berdiri terlalu lama.

Riwayat Kesehatan Dahulu : Ny. Y mengatakan mendatangi Puskesmas dikarenakan nyeri yang tidak berkurang-kurang pada lutut dan tungkai kakinya.

Riwayat Kesehatan Keluarga : Ny. Y mengatakan tidak memiliki riwayat kesehatan penyakit yang menurun.

Riwayat Pemakaian Obat : Ny. Y mengonsumsi obat bila sakit

3. Tinjauan Sistem

a. Keadaan Umum : Baik, Compos mentis, TTV: TD: 120/67 mmHg, N: 71 x/i
S: 36,7°C, RR: 20 x/i

b. Sistem Integumen : Lesi (-), warna kulit putih, tekstur halus, turgor kulit baik, nyeri tekan (-), sianosis (-), akral hangat.

- c. Kepala : Bentuk bulat, simetris, lesi (-), nyeri tekan (-)
rambut pendek dan bersih.
- d. Mata : Simetris, edema (-), lesi (-), anemis (-) sclera putih,
reaksi pupil baik, kacamata (+)
- e. Telinga : Simetris, Peradangan (-), serumen (-), cairan (-),
fungsi pendengaran baik, tidak menggunakan alat
bantu dengar.
- f. Mulut, Tenggorokan, dan Leher : Mulut: mukosa lembab, gangguan Pengecapan (-). Leher, tenggorokan: Pembengkakan (-)
gangguan menelan (-)
- g. Sistem Pernafasan : Retraksi otot bantu nafas (-), vocal premitus terdengar
sama, paru sonor, suara tambahan (-)
- h. Sistem Kardiovaskuler : Denyut jantung dari permukaan dada (-), PUISASI teraba,
bunyi jantung tambahan (-)
- i. Sistem Gastrointestinal : Massa (-), simetris, nyeri tekan (-), peristaltik usus
normal 25 x
- j. Sistem Perkemihan : Lesi (-)
Perdarahan (-)
- k. Sistem Muskuloskeletal : Ekstremitas atas: pasien mampu melakukan gerakan
bebas tanpa keluhan.
Ekstremitas bawah: pasien mampu melakukan gerakan
bebas tanpa keluhan.
- l. Kekuatan Otot
- m. Sistem Syaraf Pusat

5/5
5/5

N I

: Pasien dapat mencium bau

N II

: Reaksi pupil baik

N III, IV, VI

: Bola mata pasien dapat bergerak keatas dan kebawah
dan lateral.

N V

: Pasien dapat membuka dan menutup mulut, menggerakkan rahang, mengatupkan gigi, menutup mata sambil menyebutkan bagian yang diugap

N VII

: Pasien dapat mengekspresikan sesuai perintah.

N VIII

: Pasien dapat mendengar dengan baik

N IX, X, XII

: Pasien dapat menelan dengan baik, berbicara dan menggerakkan lidah

N XI

: Pasien dapat menggerakkan bahu sesuai perintah.

4. Pengkajian Psikososial dan Spiritual

a. Perubahan psikologis, data yang dikaji:

1) Bagaimana sikap pasien terhadap proses penuaan saat menderita osteoarthritis?

ny. Y mengatakan menjalani seperti biasa dengan selalu berdoa.

- 2) Apakah dirinya merasa di butuhkan atau tidak saat menderita Osteoarthritis?
Ny.Y merasa di butuhkan untuk menemani anaknya.
- 3) Apakah optimis dalam memandang suatu kehidupan?
Ny.Y mengatakan optimis dalam memandang kehidupannya.
- 4) Bagaimana mengatasi stres yang dialami?
Ny.Y mengatakan hanya menjalani aktivitas sehari-hari seperti melakukan pekerjaan rumah tangga
- 5) Apakah harapan pada saat ini dan yang akan datang?
Ny.Y mengatakan agar tetap diberikan kesehatan untuk beraktivitas
- 6) Perlu dikaji juga mengenai fungsi kognitif: daya ingat, proses pikir, alam perasaan, orientasi, dan kemampuan dalam menyelesaikan masalah.
Fungsi Kognitif baik, tidak ada gangguan daya ingat, gangguan proses berpikir, gangguan orientasi, dan mampu menyelesaikan masalah.

b. Perubahan sosial ekonomi, data yang dikaji:

- 1) Dari mana sumber keuangan subyek?
Ny.Y mengatakan sumber keuangan dari uang pensiunan alm. suaminya dan hasil dari gaji anak-anaknya.
- 2) Apa saja kesibukan subyek dalam mengisi waktu luang?
Ny.Y mengatakan pergi berbelanja ke pasar untuk membeli kebutuhan yang akan dimasak.
- 3) Dengan siapa subyek tinggal?
Ny.Y tinggal bersama anak-anaknya
- 4) Kegiatan organisasi apa yang diikuti subyek?
Ny.Y mengatakan mengikuti wirid yasin ibu-ibu di lingkungan setempat.
- 5) Bagaimana pandangan subyek terhadap lingkungannya?
Ny.Y mengatakan harus bersyukur dengan apa yang ada.

6) Seberapa sering subyek berhubungan dengan orang lain diluar rumah?
 Ny.y mengatakan Sering berinteraksi dengan tetangganya.

7) Siapa saja yang bisa mengunjungi subyek?
 Ny.y mengatakan keluarganya sering berkunjung

c. Perubahan spiritual, data yang dikaji:

1) Apakah secara teratur melakukan ibadah sesuai dengan keyakinan agamanya?
 Ny.y mengatakan melakukan shalat 5 waktu dan dilakukan tepat pada waktunya.

2) Apakah secara teratur mengikuti atau terlibat dalam kegiatan keagamaan, misalnya pengajian, penyantunan anak yatim atau fakir miskin?

Ny.y mengatakan aktif mengikuti Pengajian di Masjid setiap hari Jum'at.

3) Bagaimana cara lansia menyelesaikan masalah apakah dengan berdoa?

Ny.y mengatakan selalu berdoa agar dipermudah dalam menyelesaikan masalahnya.

4) Apakah lansia terlihat tabah dan tawakkal?

Ny.y terlihat tabah dan tawakkal

5. Pengkajian Fungsional Klien (KATZ Indeks)

Skor	Kriteria
A	Kemandirian dalam 6 aktivitas yaitu makan, minum, berpindah, ke kamar kecil, berpakaian dan mandi
B	Kemandirian dalam 5 aktivitas (makan, minum, berpindah, ke kamar kecil, berpakaian)
C	Kemandirian dalam semua hal kecuali mandi dan satu fungsi tambahan. (makan, minum, berpindah, ke kamar kecil, berpakaian)
D	Kemandirian dalam semua hal kecuali mandi, berpakaian dan satu fungsi tambahan. (makan, minum, berpindah, ke kamar kecil)
E	Kemandirian dalam semua hal kecuali mandi, berpakaian, ke kamar kecil dan satu fungsi tambahan. (makan, minum, berpindah)
F	Kemandirian dalam semua hal kecuali mandi, berpakaian, ke kamar kecil, berpindah dan satu fungsi tambahan. (makan dan minum)
G	Ketergantungan terhadap keenam fungsi tersebut, (makan, minum, ke kamar kecil, berpakaian, dan mandi)
Lain – lain	Tergantung pada sedikitnya dua fungsi, tetapi tidak dapat diklasifikasikan sebagai C, D, E atau F

Keterangan :

Indeks KATZ diatas disusun untuk mencocokkan kondisi lansia dengan skor yang diperoleh.

Interpretasi hasil :

Kemandirian tinggi (indeks A,B,C,D) dan kemandirian rendah (E,F dan G)

6. Modifikasi dari Barthel Indeks

No	Kriteria	Nilai
1	Makan	0. Tidak mampu 1. Butuh bantuan memotong, mengoles mentega, dll ② Mandiri
2	Mandi	0. Tergantung orang lain ① Mandiri
3	Perawatan diri	0. Membutuhkan bantuan orang lain ① Mandiri dalam perawatan muka, rambut, gigi, dan bercukur
4	Berpakaian	0. Tergantung orang lain 1. Sebagian dibantu, (misalnya mengancing baju) ② Mandiri
5	Buang air kecil	0. Inkontinensia atau pakai kateter dan tidak terkontrol 1. Kadang inkontinensia (maks, 1x24 jam) ② Kontinensia (teratur untuk lebih dari 7 hari)
6	Buang air besar	0. Inkontinensia (tidak teratur atau perlu enema) 1. Kadang inkontinensia (1x seminggu) ② Kontinensia (teratur)
7	Penggunaan toilet	0. Tergantung bantuan orang lain 1. Membutuhkan bantuan,tapi dapat melakukan beberapa hal sendiri ② Mandiri
8	Transfer	0. Tidak mampu 1. Butuh bantuan untuk bisa duduk (2 orang) 2. Bantuan kecil (1 orang) ③ Mandiri
9	Mobilitas	0. Immobile (tidak mampu) 1. Menggunakan kursi roda

		2. Berjalan dengan bantuan 1 orang ③. Mandiri (meskipun menggunakan alat bantu seperti tongkat)
10	Naik turun tangga	0. Tidak mampu 1. Membutuhkan bantuan (alat bantu) ②. Mandiri
	Score Total	20

Interpretasi hasil :

20 : mandiri

12 – 19 : ketergantungan ringan

9 – 11 : ketergantungan sedang

5 – 8 : ketergantungan berat

0 – 4 : ketergantungan total

7. Pengkajian Status Mental

a. Short Portable Mental Status Questionnaire (SPMSQ)

Benar	Salah	No	Pertanyaan
✓		1	Tanggal berapa hari ini ? 21
✓		2	Hari apasekarang ini ? Jumat
✓		3	Apa nama tempat ini ? Ruang tamu
✓		4	Dimana alamat anda ? Jl. Langsat
✓		5	Berapa umur anda ? 60 th
✓		6	Kapan anda lahir ? 12 Mei 1965
✓		7	Siapa presiden Indonesia sekarang ? Prabowo
✓		8	Siapa presiden sebelumnya ? Jokowi
✓		9	Siapa nama ibu anda ? Siti Fatimah
✓		10	Kurangi 3 dari 20 dan tetap pengurangan 3 dari setiap angka baru, semua secara menurun
Σ = 10	Σ = 0		

Kesimpulan :

Kesalahan 0 – 2 : fungsi intelektual utuh

Kesalahan 3 – 4 : fungsi intelektual ringan

Kesalahan 5 – 7 : fungsi intelektual sedang

Kesalahan 8 – 10 : fungsi intelektual berat

b. Mini Mental Status Exam (MMSE)

No	Aspek kognitif	Nilai Maks.	Nilai Klien	Kriteria
1	Orientasi	5	5	Menyebutkan dengan benar : - Tahun 2025 - Musim kemarau - Tanggal 21 - Hari Jumat - Bulan Mei Maret
	Orientasi	5	5	Dimana kita sekarang berada ? - Negara Indonesia ✓ - Provinsi Riau ✓ - Kota Pekanbaru ✓ - Kecamatan Sukajadi - Alamat rumah 31. Langsat
2	Registrasi	3	3	Sebutkan nama 3 obyek (oleh pemeriksa) 1 detik untuk mengatakan masing – masing obyek. Kemudian tanyakan kepada klien ketiga obyek tadi (untuk disebutkan) - Obyek Kertas.. - Obyek Meja.... - Obyek Kursi....
3	Perhatian dan Kalkulasi	5	5	Minta klien untuk memulai dari angka 100 kemudian dikurangi 7 sampai 5 kali/tingkat 93 ✓ 86 ✓ 79 ✓ 72 ✓ 65 ✓
4	Mengingat	3	3	Minta klien untuk mengulangi ketiga obyek pada no 2 (registrasi) tadi. Bila benar, 1 point untuk masing – masing obyek Kertas, Meja, Kursi
5	Bahasa	9	9	Tunjukkan pada klien suatu benda dan tanyakan Namanya pada klien (misal pena) (misal kertas) Minta klien untuk mengulang kata berikut : “tak ada, jika, dan, atau, tetapi.” Bila benar, nilai 1 point. - Pernyataan benar 2 buah (contoh: tak ada, tetapi) Minta klien untuk mengikuti perintah berikut yang terdiri dari 3 langkah : “ambil kertas ditangan anda, lipat dua dan taruh dilantai” - Ambil kertas ditangan anda ✓

				▪ Lipat dua ✓ ▪ Taruh dilantai ✓ Perintahkan pada klien untuk hal berikut (bila aktivitas sesuai perintah nilai 1 point) ▪ Tulis satu kalimat <i>saya sabar</i> ▪ Menyalin gambar 
Total Nilai			30	

Interprestasi hasil :

Nilai 24 – 30 : tidak ada kelainan kognitif

saya Sabar

Nilai 18 – 23 : kelainan kognitif ringan



Nilai 0 – 17 : kelainan kognitif berat

Lembar Persetujuan Responden *Informed Consent*

Dengan hormat,

Saya yang bertanda tangan dibawah ini, Mahasiswa Prodi DIII Keperawatan Jurusan Keperawatan Kemenkes Poltekkes Riau :

Nama : Cikal Trigusti Sri Putri

Nim : P032214401099

Bermaksud melakukan penelitian dengan Judul "Asuhan Keperawatan Pemenuhan Kebutuhan Rasa Nyaman pada Lansia dengan Penyakit Osteoarthritis di Wilayah Puskesmas Langsung". Untuk terlaksananya kegiatan tersebut, saya mohon kesediaan Bapak/ibu untuk menjadi responden penelitian dan bersedia mengisi kuesioner. Apabila Bapak/Ibu berkenan, saya memohon Bapak/ibu untuk terlebih dahulu bersedia menandatangani lembar persetujuan menjadi responden (informed consent).

Demikianlah permohonan saya, atas perhatian dan kerjasamanya saya ucapkan terima kasih.

Peneliti



Cikal Trigusti Sri Putri

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Afrizal

Alamat : Jl. Ahmad Yani No. 09

Menyatakan bersedia menjadi responden penelitian dan bersedia mengisi kuesioner penelitian.

Pekanbaru, 18 Maret 2025



Afrizal

Lembar Persetujuan Responden *Informet Consent*

Dengan hormat,

Saya yang bertanda tangan dibawah ini, Mahasiswa Prodi DIII Keperawatan Jurusan Keperawatan Kemenkes Poltekkes Riau :

Nama : Cikal Trigusti Sri Putri

Nim : P032214401099

Bermaksud melakukan penelitian dengan Judul "Asuhan Keperawatan Pemenuhan Kebutuhan Rasa Nyaman pada Lansia dengan Penyakit Osteoarthritis di Wilayah Puskesmas Langsung". Untuk terlaksananya kegiatan tersebut, saya mohon kesediaan Bapak/ibu untuk menjadi responden penelitian dan bersedia mengisi kuesioner. Apabila Bapak/Ibu berkenan, saya memohon Bapak/ibu untuk terlebih dahulu bersedia menandatangani lembar persetujuan menjadi responden (informed consent).

Demikianlah permohonan saya, atas perhatian dan kerjasamanya saya ucapkan terima kasih.

Peneliti



Cikal Trigusti Sri Putri

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Yurmaini

Alamat : Jl. Langsat No. 11

Menyatakan bersedia menjadi responden penelitian dan bersedia mengisi kuesioner penelitian.

Pekanbaru, 21 Maret 2025



Yurmaini