Surat Izin Penelitian



Tegal, 20 Mei 2025

Nomor

: 049.03/KEP.PHB/V/2025

Lampiran

Hal

: Permohonan ijin Penelitian

Kepada Yth:

Ka. Dinas Kesehatan Kota Tegal

Tempat

Dengan hormat,

Sehubungan dengan dilaksanakan Karya Tulis Ilmiah (KTI) di program Studi D III Keperawatan Politeknik Harapan Bersama Tegal, dengan ini kami mengajukan permohonan pengambilan data untuk mahasiswa kami yaitu :

NAMA

: Zabrina Nawal Arini

NIM

: 22130011

SEMESTER

: VI (ENAM)

JUDUL

: PERAN STRATEGIS KELUARGA DALAM PENCEGAHAN

PENULARAN TB PARU LANSIA KEPADA ANGGOTA

KELUARGA.

DATA YANG DIAMBIL

: DATA PASIEN

Demikian surat permohonan ini kami ajukan, mohon kiranya dapat dibantu bagi mahasiswa yang bersangkutan dalam melaksanakan kegitan ini. Atas perhatian dan kerjasamanya kami ucapkan terima kasih.

Tembusan:

1. Mahasiswa

2. Arsip

Jl. Mataram No. 9 Kota Tegal 52143, Jawa Tengah, Indonesia.

(0283)352000

keperawatan@poltektegal.ac.id

poltektegal.ac.id

Lampiran 3 Halaman persetujuan

PERAN STRATEGIS KELUARGA DALAM PENCEGAHAN PENULARAN TB PARU LANSIA KEPADA ANGGOTA KELUARGA

USULAN/LAPORAN TUGAS AKHIR

Oleh:

ZABRINA NAWAL ARINI

22130011

DIPERIKSA DAN DISETUJUI OLEH:

PEMBIMBING I

PEMBIMBING

IROMA MAULIDA, SKM., M. Epid

NIDN. 0624037501

S. CANDRA ANDODO, M.R.

NIDN. 0012018903

FORM BIMBINGAN TUGAS AKHIR PEMBIMBING 1

FORM BIMBIN	GAN TUGAS AKHIR
PEMBIMBING :	1
Identitas Maha	siswa:
Nama	: Zulinn
NIM	: 72130011
Judul TA	: Peran Strategis Feluarga
	Dalam Pencegahan Penularan TB Paru
Identitas Peml	pimbing 1:
Nama	. Iroma Maulido, Skm., M. Epid
NIDN	. 6624037501

Hari/Tgl	Materi Konsultasi	Paraf Pembimbing 1
14 Januari 2025	-konsultasi terkih dudul -revisi bab I (huduan perbuiki)	Rup
24/3/2025	Parterilian - ruguaran masarah	t Ru
21/4/20	- Bals 2 Penambahan Keluarga trantems TB	Pur.

14/2020 1	Sesuai han heinil & tujuan Balls & revisi	Rug
Di	+ Pandelenten lederkeir, modfiliar,	thus
116/2002	BAB & MEAN Persons penelitran Pembahasan dit org lain ya cempa	the
7 -2025	Bab 5. Buat uraian singlet hard pol lier impulan	thus
7 -2025	tamtshlan abstral, daftar in , dee.	Akin
7/ 2025	dolumentas: (Joto), sual izin	1 Pu
7-2025	aec.	Bu

FORM BIMBINGAN TUGAS AKHIR PEMBIMBING 2

lden	ititas Mahasiswa	FORM BIMBINGAN TUGAS AKHIR Pembimbing 2	
Nan		: Zuhrinn	
NIN		÷ ≥ 22/300//	
lood	ul TA	Peran Streetegis Elluarga Dalom Pencegahar aru lonsa Kepada Angguta Keluarga	,
Ide Nar NID	Hari/Tgl	Materi Konsultasi BAB / Levi Si Vanda Indum BAB / ACC	Paraf Pembimbing 2
	8/6/2020	BAB 2 Panankenhan Faor i tanfar to four	ny A
	9/6/2020	BAB 2 ACC	Of

Catatan :			

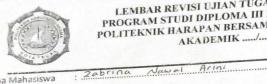
FROM REVISI KETUA PENGUJI

Nama Mahasiswa Nama Mahasiswa Nama Mahasiswa Nim Nim Lali 300 ll Jenis Tugas Akhir Reran Strategar feluarga dalam Pencegahan Penul Tanggal Sidang TA leamir, 10 juli 2021 Ketua / Penguji 1/ Penguji 2"): M. Ibau hann, M. I. No. Revisi Tanggal Revisi Tangal Revisi T		in 11: Form	n Revisi Naskah Tugas Akhir		
Jenis Tugas Akhir : KTI/ Fim Riset Dosen / Publikasi*) Judul Tugas Akhir : Peran Stratzgar Felica rga dalam Penergahan Penul Tanggal Sidang TA : Lamir, 10 juli 2025. Ketua / Penguji 1/ Penguji 2*) : M. M. Ibana haran, M. P.P. NO. REVISI TANGGAL REVISI TANDA TANGAN PENGUJI 1. tambahran data Aapa saja saja ya ya hagan penguji berumuh tupe tunang : nuckeur / ertended 2. tungukan penal utarma Aze. Ke penguji thita peran kety. Peran kety. Tegal, 10 juli 2025. Mahasiswa, Maha			PROGRAM STU POLITEKNIK HA	DI DIPLOMA III KE RAPAN BERSAMA T	PERAWATAN
Jenis Tugas Akhir : KTI/ Tim Riset Dosen / Publikasi*) Judul Tugas Akhir : Penan Strategar Keluarga dalam Pencegahan Penal Tanggal Sidang TA : Jeamir, 10 Juli 2021. Ketua / Penguji 1/ Penguji 2*): Nr. M. Ibau hayan, M. Kp. No. Revisi Tanggal Revisi Tanda Tangan Penguji 1- tambahiran data aapa saja ya - tangan terumah - tape tauarga: nuckor /ertended 2. tungukan jumal utamas ke penguji tanta	Nama M	ahasiswa	: Polenna Nowal	Acin	
Judul Tugas Akhir : Peran Strutzgar Helicarga dalam Pencegahan Penul Tanggal Sidang TA : Camir, 10 Juli 2025. Ketua / Penguji 1/ Penguji 2*) : Mr. M. Ibau haran M. Kp. NO. REVISI TANGGAL REVISI TANDA TANGAN PENGUJI 1- tambahkan data aapa suja ya // 8 25 tangah Jerumah tangah tangah tangah penul utama Acc. ke penguji tanta Penguji t	NIM		: 21 300 li		
Tanggal Sidang TA (Lamir, 10 Juli 2025. Ketua / Penguji 1/ Penguji 2*): Mr. M. Ibau haran, M. Kp. NO. REVISI TANGGAL REVISI TANDATANGAN PENGUJI 1- tambahkan dada aapa saja ya haran haran penguji - tupa terunga: nuckear /ertended 2. tunjukan jumai ultarna Acc. ke penguji tanta penai ultarna Acc. Mahasiswa, Mahasiswa,	Jenis Tug	as Akhir			
NO. REVISI TANGGAL REVISI TANDA TANGAN PENGUJI Tanda Tangan Pe	Judul Tug	gas Akhir			Pencegahan Penul
No. REVISI TANGGAL REVISI TANDA TANGGAN PENGUJI Tanda Tangan Penguji tripe temanga: nuckear fertended Tanggal Revisi Frequency is nuckear fertended Ace. Tegal, to juli 2021 Mahasiswa,	The state of the s		The second secon		
No. REVISI 1. tambahkan data Aapa saya ya haggal REVISI - tambahkan data Aapa saya ya haggal REVISI - tapa terumen hara ara ara ara ara ara ara ara ara ar	Ketua / Pe	enguji 1/ Po	enguji 2*) : M . lb.	nu han, M.Kp.	
1. tambahkan data Aapa saya ya /8 25 -tagan seruman -tape tauanga: nuckear levtended 2. tungukan juma utarmas ke penguji thita peran hery. Tegal, to juli 2027. Mahasiswa,	[,	NO.	DE//ICI	TANGGAL REVISI	
() NIM.		-tipe -tunju	tennah tenanga: nuckar lerte kan jumal Utames	Tegal, to Juli	m.lmm H.
Coret salah satu	oret salah satu			(NIM)

FROM REVISI PENGUJI 1

Lampiran	11: Form Revisi Naskah Tugas Akhir		
	PROGRAM STUDI DI POLITEKNIK HARAP, AKAL	UJIAN TUGAS AKH PLOMA III KEPER AN BERSAMA TEG. DEMIK	AWATAN
Nama Mal NIM Jenis Tuga Judul Tuga Tanggal Sid	S Akhir : KTI/ Tim Riset Doson / Publikas S Akhir : Poran Grafegis keua	urga Jalan pend	egahah pewronan
Ketua / Pe	nguji 1/ P enguji 2*) : No · Nakda 13	40	
y 5- 6-	Perhani BAB IV Perhani BAB IV Perhani BAB II Perhani BAB III Perhani BAB II	8 Aquins 3018	DATANGAN PENGUJI DATANA IS AUTHOR. PLAYER
L I	nama Açu D. Pernavi Max munggu in E. Old Lapovan der awar – (asua pedonam)	i ! Dento hayan	your hour

Lampiran 11: Form Revisi Naskah Tugas Akhir



Nama Mahasiswa

LEMBAR REVISI UJIAN TUGAS AKHIR (TA) PROGRAM STUDI DIPLOMA III KEPERAWATAN POLITEKNIK HARAPAN BERSAMA TEGALTAHUN AKADEMIK/.....

ma ivianasi	3000		
Л	2 2 (3011		
is Tugas Al	chir : KTI/ Tim Riset Dosen /Publi	ikasi*)	
ul Tugas A	khir :		
ggal Sidan	gTA: 16-7-2025 jj:1/Penguji 2*) : Troma Mac	ilida, sum, M. G	pid
A / Pengu	ji 1/ Penguji 2*) :		
_		TANGGAL REVISI	TANDA TANGAN PENGUJI
NO.	REVISI		20110
1.	tampirkan tambahkan foto ? rumah yg tampah	-1 7/ 8-2025	JKM.
2	depan. Referens: 3 pendehet marge Keterbatasan: peran beharige	8 8 202	
3	diambil dari sumber anggot	1/2	

helnarga harena angsota helmargagg lain sudah

tidali satu rumah. Sumber mantuesioner pengetahuan

Tegal,.. Mahasiswa, NIM.

*Coret salah satu

Lampiran 11: Form Revisi Naskah Tugas Akhir



LEMBAR REVISI UJIAN TUGAS AKHIR (TA) PROGRAM STUDI DIPLOMA III KEPERAWATAN POLITEKNIK HARAPAN BERSAMA TEGALTAHUN AKADEMIK 24.1.26.

Nama Mahasiswa	: 7-16nna Nowal Arini
NIM	: 2113001)
Jenis Tugas Akhir	: KTI/ T im Riset Dosen /Publikasi*)
Judul Tugas Akhir	Peran Strutzgo teluarga dalam Pencegahan Penularan
Tanggal Sidang TA	LAMIC, W JULI 2025.

NO.	REVISI	TANGGAL REVISI	TANDA TANGAN PENGUJI
	tambahkan data aapa siya yg -tanggal serumuh -tipe teuasya : nuckoor /crtended	1/8 25	7
	tungukan junal Utames Ke penguji Anton	Ace.	\ M'Imm
	pean key		
	1		

Mahasiswa,

*Coret salah satu

KUESIONER TINGKAT PENGETAHUAN TERHADAP PERILAKU PENCEGAHAN PENYAKIT TUBERCULOSIS

۱.	lde	entitas Responden		
	1.	Nama (inisial):		
	2.	Jenis Kelamin : Perempuan / Laki-l	aki	
	3.	Usia : tahun		
	4.	Agama	5.	Pekerjaan
	6.	 a. Islam b. Kristen c. Hindu d. Budha e. Katolik f. Protestan Pendidikan terakhir: a. Tidak Sekolah 		a. Petanib. Wiraswastac. PNSd. Buruhe. Pedagangf. Lainnya
		b. SD		

Beri tanda centang $(\sqrt{})$ pada salah satu jawaban yang menurut anda benar sesuai dengan pilihan anda pada kolom yang tersedia

c. SMP

d. SMA/SMKe. Perguruan Tinggi

No.	Pengetahuan Tentang TB Paru	Benar	Salah
1.	Tuberculosis paru adalah suatu penyakit infeksi yang		
	disebabkan oleh bakteri Microbakterium Tuberkulosa		
2.	Penyakit tuberculosis dapat menular melalui hubungan		
	seksual		
3.	Gejala yang dirasakan penderita tuberculosis adalah batuk		
	lebih dari 3 minggu, demam dan disertai influenza		
4.	Nyeri dada, sesak napas dan batuk berdarah adalah tanda		
	dan gejala penderita penyakit tuberculosis.		
5.	Badan lemah, nafsu makan menurun, berat badan turun,		
	kurang enak badan bukan merupakan gejala-gejala		
	tuberculosis		
6.	Penyakit Tuberculosis tidak dapat ditularkan melalui		
	percikan dahak dan bersin penderita tuberculosis		
7.	Apakah Minum obat dengan teratur termasuk kedalam		
	pencegahan penyakit tuberculosis atau bukan		
8.	Menutup mulut waktu batuk dan bersin termasuk dalam		

	pencegahan tuberculosis	
9.	Penderita TB dapat meludah disembarang tempat	
10.	Meningkatkan daya tahan tubuh dengan makan makanan	
	yang bergizi termasuk kedalam pencegahan penyakit	
	tuberculosis	

Kuisioner karakteristik keluarga dan pasien

No.	Nama	Hubungan	Usia	Jenis	Pendidikan	Pekerjaan	Penghasilan
		pasien		kelamin			
1.							
2.							
3.							
4.							
5.							
6.							
7.							

Pedoman Wawancara Pasien TB Paru

A. Identitas Pasien		
Nama:		
Usia:		
Jenis Nama kelamin:		
Alamat:		
Pekerjaan:		
Pendidikan:		
B. Riwayat Penyakit		
Beri tanda centang (\sqrt) pada salah satu jawaban yang menu dengan pilihan anda pada kolom yang tersedia	rut anda be	nar sesuai
No. Keluhan Utama	YA	TIDAK

No.	Keluhan Utama	YA	TIDAK
1.	Apakah batuk berdahak/berdarah?		
2.	Apakah ada sesak nafas, demam, atau berkeringat di		
	malam hari?		
3.	Pernah didiagnosa sebelumnya?		
4.	Apakah pernah menjalani pengobatan TB lengkap?		
5.	Apakah ada anggota keluarga/tetangga serumah		
	dengan tb?		
6.	Apakah memiliki riwayat HIV/AIDS, diabetes, atau		
	penyakit lainnya?		

C. Kepatuhan dan Pengetahuan Pasien

- 1. Sudah berapa lama menjalani pengobatan?..... bulan
- 2. Apakah pernah lupa minum obat tidak teratur?
- 3. Apakah tahu bahaya TB dan pentingnya pengobatan lengkap?

D. Kondisi fisik

- 1. Penampilan umum (lemas, kurus, berkeringatan)
- 2. Tanda-tanda klinis:
 - -Batuk terus-menerus
 - -Pernapasan cepat atau sesak

Pedoman Peran Keluarga

A.Pendekatan Edukasi

- 1. Bagaimana cara TB paru menular dari satu orang ke orang lain?
- 2. Apakah menutup mulut dan hidung saat batuk/bersin?
- 3. Berapa lama biasanya pengobatan TB paru berlangsung?

B.Lingkungan Tempat Tinggal

- 1. Ventilasi cukup/tidak
 - -Bagaimana keadaan ventilasi dirumah?
 - -Berapa jumlah ventilasi dirumah?
 - -Sering dibuka atau tidak?
- 2. Jumlah penghuni dalam satu rumah /kamar
 - -Jumlah penghuni permeter persegi?
 - -Berapa luas rumahnya?
 - -Berapa jumlah kamarnya?
- 3. Kebersihan dan pencahayaan ruangan
 - -Berapa kali disapu?
 - -Pencahayaan siang dan malam hari bagaimana?
- 4. Ketersediaan tempat tidur/ruang pribadi pasien
 - -Berapa jumlah tempat tidur?
 - -Berapa jumlah kamar mandi?

C.Interaksi Sosial

- 1. Apakah pasien menunjukan sikap kooperatif atau tidak saat diajak berbicara tentang penyakit?
- 2. Apakah keluarga memberikan motivasi pada pasien agar cepat sembuh?
- 3. Apakah keluarga membantu pasien dengan kelompok program-program kesehatan masyarakat?