

# LAMPIRAN

## Lampiran 1. Surat Izin Penelitian



**POLITEKNIK HARAPAN BERSAMA**  
The True Vocational Campus

D-3 Farmasi

Nomor : 021.03/FAR.PHB/II/2025  
Hal : Permohonan Ijin Pengambilan data dan Penelitian TA Observasi

Yang terhormat,  
Kepala Kelurahan Slerok  
di  
Tempat

Dengan hormat,  
Sehubungan dengan adanya penelitian Tugas Akhir (TA) bagi mahasiswa semester V Program Studi DIII Farmasi Politeknik Harapan Bersama Tegal. Dengan ini mahasiswa kami yang tercantum di bawah ini :  
Nama : Khansa Azmi Diyyanah  
NIM : 22080087  
Judul TA : Analisis Tingkat Pengetahuan Masyarakat Tentang Penggunaan Asam Folat Di Posyandu Nakula Slerok Kota Tegal

Maka kami mohon bantuan kepada Bapak/Ibu untuk bisa membantu mahasiswa kami tersebut, dalam memberikan informasi data terkait untuk melengkapi data penelitiannya.  
Demikian surat permohonan ini kami sampaikan. Atas perhatian dan kerjasamanya kami ucapkan terima kasih.

Tegal, 17 Februari 2025


Mengetahui,  
Ka. Prodi Dipoma III Farmasi

  
Apt. Rizki Febriyanti, M.Farm.  
NIPY. 09.012.117

Ketua Panitia,

  
Apt. Tyas Muldiyana, M.Farm.  
NIPY. 03.021.489

## Lampiran 2. Surat Balasan dari Kelurahan



**PEMERINTAH KOTA TEGAL**  
**KECAMATAN TEGAL TIMUR**  
**KELURAHAN SLEROK**  
 JL. ARJUNA NOMOR : 106 TELP. ( 0283) 358221 TEGAL 52125

---

Nomor : 400.14.5.4 / 002

Lampiran : -

Perihal : Balasan Permohonan  
Pengambilan dan Penelitian TA  
Observasi

Tegal, 05 Maret 2025

Kepada:

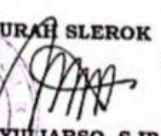
Yth. Kepala Prodi Diploma-III  
 Farmasi Politeknik Harapan  
 Bersama Kota Tegal  
 Di  
**Tegal**

Memperhatikan Surat Saudara Nomor 021.03/FAR.PHB/II/2025 tanggal 17 Februari 2025 perihal Permohonan Ijin Pengambilan Data dan Penelitian TA Observasi, dengan hormat kami sampaikan bahwa pada prinsipnya kami tidak berkeberatan :

No.	Nama Mahasiswa	Prodi
1	Khansa Azmi Diyyanah	D-III Farmasi

Untuk melaksanakan Pengambilan Data dan Penelitian TA Observasi di Posyandu Nakula Kelurahan Slerok Kecamatan Tegal Timur Kota Tegal pada waktu yang sudah ditentukan.  
 Demikian untuk menjadikan maklum.

**An. LURAH SLEROK**



**ARLIN YULIARSO, S.IP**  
**NIP.19760702 200801 1 015**

Tembusan :

1. Arsip;

**Lampiran 3. Surat Keterangan Selesai Penelitian****SURAT KETERANGAN SELESAI PENELITIAN**

Yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Arlin Yuliarso, S.IP  
Jabatan : Kepala Kelurahan Slerok Kota Tegal

Dengan ini menyatakan bahwa dibawah ini:

Nama : Khansa Azmi Diyyanah  
NIM : 22080087  
Prodi : DIII FARMASI  
Judul Penelitian : Analisis Tingkat Pengetahuan Masyarakat Tentang Penggunaan Obat Asam Folat di Posyandu Nakula Slerok Kota Tegal

Telah selesai melakukan penelitian di Posyandu Nakula Slerok Kota Tegal terhitung dari bulan Februari 2025.

Demikian surat keterangan ini dibuat dan diberikan kepada yang bersangkutan untuk dipergunakan sebagaimana semestinya.

Tegal, 28 Mei 2025

Kepala Kelurahan Slerok



#### Lampiran 4. Hasil Uji Validitas

		Total
P1	<b>Pearson Correlation</b> <b>Sig. (2-tailed)</b> <b>N</b>	<b>.581**</b> <b>0,001</b> <b>30</b>
P2	<b>Pearson Correlation</b> <b>Sig. (2-tailed)</b> <b>N</b>	<b>.588**</b> <b>0,001</b> <b>30</b>
P3	<b>Pearson Correlation</b> <b>Sig. (2-tailed)</b> <b>N</b>	<b>.616**</b> <b>0,000</b> <b>30</b>
P4	<b>Pearson Correlation</b> <b>Sig. (2-tailed)</b> <b>N</b>	<b>.547**</b> <b>0,002</b> <b>30</b>
P5	<b>Pearson Correlation</b> <b>Sig. (2-tailed)</b> <b>N</b>	<b>.590**</b> <b>0,001</b> <b>30</b>
P6	<b>Pearson Correlation</b> <b>Sig. (2-tailed)</b> <b>N</b>	<b>.555**</b> <b>0,001</b> <b>30</b>
P7	<b>Pearson Correlation</b> <b>Sig. (2-tailed)</b> <b>N</b>	<b>.657**</b> <b>0,000</b> <b>30</b>
P8	<b>Pearson Correlation</b> <b>Sig. (2-tailed)</b> <b>N</b>	<b>.582**</b> <b>0,001</b> <b>30</b>
P9	<b>Pearson Correlation</b> <b>Sig. (2-tailed)</b> <b>N</b>	<b>.630**</b> <b>0,000</b> <b>30</b>
P10	<b>Pearson Correlation</b> <b>Sig. (2-tailed)</b> <b>N</b>	<b>.511**</b> <b>0,004</b> <b>30</b>

		Total
P11	<b>Pearson Correlation</b> <b>Sig. (2-tailed)</b> N	.596** 0,001 30
P12	<b>Pearson Correlation</b> <b>Sig. (2-tailed)</b> N	.555** 0,001 30
P13	<b>Pearson Correlation</b> <b>Sig. (2-tailed)</b> N	.581** 0,001 30
P14	<b>Pearson Correlation</b> <b>Sig. (2-tailed)</b> N	.606** 0,000 30
P15	<b>Pearson Correlation</b> <b>Sig. (2-tailed)</b> N	.561** 0,001 30
Total	<b>Pearson Correlation</b> <b>Sig. (2-tailed)</b> N	1  30

No	Pertanyaan	R Hitung	R Tabel	Keterangan
P1	Apakah asam folat adalah bagian dari vitamin B?	0.581	0.361	Valid
P2	Apakah asam folat adalah bagian dari vitamin yang dapat di peroleh dari daun hijau, buah segar, dan jamur?	0.588	0.361	Valid

P3	Apakah asam folat dapat mencegah kekurangan sel darah merah atau anemia?	0.616	0.361	Valid
P4	Apakah asam folat dapat mencegah terjadinya kelainan bawaan lahir pada janin?	0.547	0.361	Valid
P5	Asam folat dapat menjaga daya tahan tubuh?	0.590	0.361	Valid
P6	Apakah asam folat dapat diganti dengan makanan atau sayuran?	0.555	0.361	Valid
P7	Apakah saudara paham tentang penggunaan asam folat?	0.657	0.361	Valid
P8	Apakah boleh asam folat dan tablet tambah darah digunakan secara bersamaan?	0.582	0.361	Valid
P9	Apakah boleh pembelian asam folat tanpa resep dokter?	0.630	0.361	Valid
P10	Apakah benar penggunaan asam folat dapat efek samping pusing, mual, muntah?	0.511	0.361	Valid
P11	Apakah saudara saat hamil mengkonsumsi asam folat?	0.596	0.361	Valid

P12	Apakah siap untuk mengkonsumsi asam folat pada masa kehamilan?	0.555	0.361	Valid
P13	Apakah boleh penggunaan asam folat lebih dari 2x sehari?	0.581	0.361	Valid
P14	Apakah saudara dapat mengetahui manfaat dan kegunaan asam folat?	0.606	0.361	Valid
P15	Apakah saudara dapat menjelaskan kegunaan asam folat?	0.561	0.361	Valid

Kunci Jawaban		
1. Ya	6. Ya	11. Ya
2. Ya	7. Ya	12. Ya
3. Ya	8. Ya	13. Tidak
4. Ya	9. Ya	14. Ya
5. Ya	10. Ya	15. Ya



**Lampiran 5. Hasil Uji Reabilitas**

<b>Reliability Statistics</b>	
<b>Cronbach's Alpha</b>	<b>N of Items</b>
0.858	15

## Lampiran 6. Hasil Penelitian

**Statistics**

		Umur	Pekerjaan	Pendidikan
N	Valid	46	46	46
	Missing	0	0	0

**Frequency Table**

**Umur**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	20-30 tahun	20	43.5	43.5	43.5
	31-40 tahun	19	41.3	41.3	84.8
	41-50 tahun	7	15.2	15.2	100.0
	Total	46	100.0	100.0	

**Pekerjaan**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	IRT	44	95.7	95.7	95.7
	Karyawan Swasta	1	2.2	2.2	97.8
	Buruh	1	2.2	2.2	100.0
	Total	46	100.0	100.0	

**Pendidikan**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	SD	4	8.7	8.7	8.7
	SMP	10	21.7	21.7	30.4
	SMA	25	54.3	54.3	84.8
	D3	4	8.7	8.7	93.5
	S1	3	6.5	6.5	100.0
	Total	46	100.0	100.0	

## Lampiran 7. Lembar Persetujuan Responden

### SURAT PERNYATAAN MENJADI RESPONDEN PENELITIAN

#### ( Informend Consent)

Yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : .....

Alamat : .....

Menyatakan bersedia menjadi responden pada penelitian ini. Saya mengerti bahwa saya menjadi bagian dari penelitian yang berjudul “Analisis Tingkat Pengetahuan Masyarakat tentang penggunaan Obat Asam Folat di Posyandu Nakula Slerok Kota Tegal”. Saya menyadari bahwa partisipasi atau penolakan ini tidak merugikan saya dan saya mengerti bahwa tujuan dari penelitian ini akan bermanfaat bagi saya maupun dunia kesehatan serta data yang telah diperoleh dari penelitian ini akan dijaga kerahasiaannya dan hanya dipergunakan untuk kepentingan penelitian. Demikian secara sukarela dan tidak ada unsur paksaan dari siapapun, saya bersedia untuk berperan serta dalam penelitian ini.

Peneliti

Tegal,

2025

Khansa Azmi Diyyanah

(.....)

(22080087)

## Lampiran 8. Kuesioner Penelitian

### KUESIONER PENELITIAN

#### ANALISIS TINGKAT PENGETAHUAN MASYARAKAT TENTANG PENGUNAAN OBAT ASAM FOLAT DI POSYANDU NAKULA SLEROK KOTA TEGAL

Identitas responden:

Nama:.....

Usia:.....

Pendidikan Terakhir:.....

Pekerjaan:.....

**Berikan tanda checklist (✓) pada keterangan Ya atau Tidak menurut**

**pendapat bapak/ibu/saudara mengenai pertanyaan dibawah ini.**

NO	Pertanyaan	Ya	Tidak
1	Apakah asam folat adalah bagian dari vitamin B?	1	
2	Apakah asam folat adalah bagian dari vitamin yang dapat di peroleh dari daun hijau, buah segar, dan jamur?	1	
3	Apakah asam folat dapat mencegah kekurangan sel darah merah atau anemia?	1	
4	Apakah asam folat dapat mencegah terjadinya kelainan bawaan lahir pada janin?	1	
5	Asam folat dapat menjaga daya tahan tubuh?	1	

NO	Pertanyaan	Ya	Tidak
6	Apakah asam folat dapat diganti dengan makanan atau sayuran?	1	
7	Apakah saudara paham tentang penggunaan asam folat?	1	
8	Apakah boleh asam folat dan tablet tambah darah digunakan secara bersamaan?	1	
9	Apakah boleh pembelian asam folat tanpa resep dokter?	1	
10	Apakah benar penggunaan asam folat dapat efek samping pusing, mual, muntah?	1	
11	Apakah saudara saat hamil mengkonsumsi asam folat?	1	
12	Apakah siap untuk mengkonsumsi asam folat pada masa kehamilan?	1	
13	Apakah boleh penggunaan asam folat lebih dari 2x sehari?		1
14	Apakah saudara dapat mengetahui manfaat dan kegunaan asam folat?	1	
15	Apakah saudara dapat menjelaskan kegunaan asam folat?	1	

**Ket : 1 = benar**

Kunci Jawaban		
1. Ya	6. Ya	11. Ya
2. Ya	7. Ya	12. Ya
3. Ya	8. Ya	13. Tidak
4. Ya	9. Ya	14. Ya
5. Ya	10. Ya	15. Ya

**SURAT PERNYATAAN MENJADI RESPONDEN PENELITIAN****( Informend Consent)**

Yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : .....

Alamat : .....

Menyatakan bersedia menjadi responden pada penelitian ini. Saya mengerti bahwa saya menjadi bagian dari penelitian yang berjudul "Analisis Tingkat Pengetahuan Masyarakat tentang penggunaan Obat Asam Folat di Posyandu Nakula Slerok Kota Tegal ". Saya menyadari bahwa partisipasi atau penolakan ini tidak merugikan saya dan saya mengerti bahwa tujuan dari penelitian ini akan bermanfaat bagi saya maupun dunia kesehatan serta data yang telah diperoleh dari penelitian ini akan dijaga kerahasiaannya dan hanya dipergunakan untuk kepentingan penelitian. Demikian secara sukarela dan tidak ada unsur paksaan dari siapapun, saya bersedia untuk berperan serta dalam penelitian ini.

Peneliti

Tegal, 18 Februari 2025



Khansa Azmi Diyyanah  
(22080087)



(.....)

**KUESIONER PENELITIAN**

**ANALISIS TINGKAT PENGETAHUAN MASYARAKAT TENTANG**

**PENGUNAAN OBAT ASAM FOLAT DI POSYANDU NAKULA SLEROK**

**KOTA TEGAL**

Identitas responden :

Nama : .....

Usia : .....

Pendidikan Terakhir : .....

Pekerjaan : .....

Berikan tanda checklist (✓) pada keterangan Ya atau Tidak menurut pendapat bapak/ibu/saudara mengenai pertanyaan dibawah ini.

NO	Pertanyaan	Ya	Tidak
1	Apakah asam folat adalah bagian dari vitamin B?	✓	
2	Apakah asam folat adalah bagian dari vitamin yang dapat di peroleh dari daun hijau, buah segar, dan jamur?	✓	
3	Apakah asam folat dapat mencegah kekurangan sel darah merah atau anemia?	✓	

4	Apakah asam folat dapat mencegah terjadinya kelainan bawaan lahir pada janin?	✓	
5	Asam folat dapat menjaga daya tahan tubuh?	✓	
6	Apakah asam folat dapat diganti dengan makanan atau sayuran?	✓	
7	Apakah saudara paham tentang penggunaan asam folat?	✓	
8	Apakah boleh asam folat dan tablet tambah darah digunakan secara bersamaan?	✓	
9	Apakah boleh pembelian asam folat tanpa resep dokter?	✓	
10	Apakah benar penggunaan asam folat dapat efek samping pusing, mual, muntah?	✓	
11	Apakah saudara saat hamil mengkonsumsi asam folat?	✓	
12	Apakah siap untuk mengkonsumsi asam folat pada masa kehamilan?	✓	
13	Apakah boleh penggunaan asam folat lebih dari 2x sehari?		✓



14	Apakah saudara dapat mengetahui manfaat dan kegunaan asam folat?	✓	
15	Apakah saudara dapat menjelaskan kegunaan asam folat?	✓	

### Lampiran 9. Data Karakteristik

No	Umur	kode umur	pekerjaan	kode pekerjaan	pendidikan terakhir	kode pendidikan terakhir
1	37	2	ibu rumah tangga	1	SD	1
2	39	2	ibu rumah tangga	1	SMA	3
3	30	1	ibu rumah tangga	1	SMP	2
4	38	2	ibu rumah tangga	1	S1	5
5	35	2	ibu rumah tangga	1	SMP	2
6	25	1	ibu rumah tangga	1	SMP	2
7	43	3	ibu rumah tangga	1	SMA	3
8	26	1	ibu rumah tangga	1	SMA	3
9	30	1	ibu rumah tangga	1	SMP	2
10	32	2	ibu rumah tangga	1	SMA	3
11	24	1	ibu rumah tangga	1	SMA	3
12	36	2	ibu rumah tangga	1	SMP	2
13	46	3	ibu rumah tangga	1	SD	1
14	39	2	ibu rumah tangga	1	SMA	3
15	27	1	ibu rumah tangga	1	SMA	3
16	37	2	ibu rumah tangga	1	SD	1
17	43	3	ibu rumah tangga	1	SMA	3
18	29	1	ibu rumah tangga	1	S1	5
19	25	1	ibu rumah tangga	1	SMA	3
20	32	2	ibu rumah tangga	1	SMA	3
21	28	1	ibu rumah tangga	1	D3	4
22	35	2	ibu rumah tangga	1	SMA	3

No	Umur	kode umur	pekerjaan	kode pekerjaan	pendidikan terakhir	kode pendidikan terakhir
23	24	1	ibu rumah tangga	1	SMP	2
24	35	2	ibu rumah tangga	1	SMP	2
25	37	2	ibu rumah tangga	1	SMA	3
26	35	2	karyawan swasta	2	D3	4
27	34	2	ibu rumah tangga	1	SMA	3
28	29	1	ibu rumah tangga	1	D3	4
29	30	1	ibu rumah tangga	1	SMA	3
30	27	1	ibu rumah tangga	1	SMP	2
31	31	2	ibu rumah tangga	1	SMA	3
32	43	3	ibu rumah tangga	1	SMA	3
33	27	1	ibu rumah buruh	3	SMA	3
34	26	1	ibu rumah tangga	1	SMA	3
35	39	2	ibu rumah tangga	1	SMA	3
36	31	2	ibu rumah tangga	1	SMA	3
37	27	1	ibu rumah tangga	1	SMA	3
38	32	2	ibu rumah tangga	1	D3	4
39	27	1	ibu rumah tangga	1	SMP	2
40	43	3	ibu rumah tangga	1	SD	1
41	38	2	ibu rumah tangga	1	SMP	2
42	29	1	ibu rumah tangga	1	S1	5
43	29	1	ibu rumah tangga	1	SMA	3
44	24	1	ibu rumah tangga	1	SMA	3
45	41	3	ibu rumah tangga	1	SMA	3
46	43	3	ibu rumah tangga	1	SMA	3

### Lampiran 10. Dokumentasi Penelitian

NO	Dokumentasi	
1		Pengisian kuesioner
2		Tempat penelitian

## CURICULUM VITAE



### BIODATA

Nama : Khansa Azmi Diyyanah  
 Tempat tanggal lahir : Tegal, 25 September 2004  
 Alamat : Jl. Werkudoro Gg. Semar RT.06 RW.06 Kel. Slerok, Kec.  
 Tegal Timur, Kota Tegal  
 Email : khansaazmidyyanah@gmail.com  
 No HP : 087843903988

### PENDIDIKAN

SD : SDN Slerok 04 Tegal  
 SMP : SMPN 10 Tegal  
 SMA : SMA Pondok Modern Selamat Batang  
 DIII : Politeknik Harapan Bersama  
 Judul KTI : Analisis Tingkat Pengetahuan Masyarakat Tentang  
 Penggunaan Obat Asam Folat Di Posyandu Nakula Slerok  
 Kota Tegal

### BIODATA AYAH

Nama : Agan Arif  
 Alamat : Jl. Werkudoro Gg. Semar RT.06 RW.06 Kel. Slerok, Kec.  
 Tegal Timur, Kota Tegal

### BIODATA IBU

Nama : Fitri Nuryaningsih  
 Alamat : Jl. Werkudoro Gg. Semar RT.06 RW.06 Kel. Slerok, Kec.  
 Tegal Timur, Kota Tegal