

## LAMPIRAN 1

### Jadwal Penelitian

Jadwal Penelitian	2021/2022					
	Okt	Nov	Des	Jan	Feb	Mar
Studi Pustaka						
Penyusunan Proposal						
Ujian Proposal						
Pengambilan Data						
Pengolahan Data						
Penyusunan KTI						
Ujian KTI						

## LAMPIRAN 2

YAYASAN WAHANA BHAKTI KARYA HUSADA  
INSTITUT TEKNOLOGI, SAINS DAN KESEHATAN RS dr.SOEPRAOEN

Malang, Januari 2022

Nomor : B/ 0034 / I / 2022  
Klasifikasi : Biasa  
Lampiran : -  
Perihal : Permohonan Ijin  
Penelitian

Kepada

Yth. Kepala FKTP Wirahusada Malang

di

Tempat

1. Dasar :

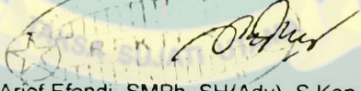
- a. Kurikulum Nasional DIII Farmasi Tahun 2014 tentang Penyusunan KTI dan UAP; dan
- b. Kalender Akademik Program Studi Farmasi Institut Teknologi, Sains Dan Kesehatan RS dr. Soepraoen TA. 2021/2022 tentang jadwal penyusunan KTI dan UAP.

2. Sehubungan hal tersebut di atas, dengan ini diajukan permohonan ijin pengambilan data penelitian untuk mahasiswa Program Studi Farmasi Institut Teknologi, Sains Dan Kesehatan RS dr. Soepraoen Malang TA. 2021/2022 a.n Ajeng Dita Kusuma NIM. 194003 dengan judul " Hubungan Tingkat Pengetahuan Terhadap Kepatuhan Penggunaan Obat pada Pasien Diabetes Melitus di Faskes I Wirahusada Kota Malang ".

3. Demikian mohon dimaklumi.

Rektor

Institut Teknologi, Sains, dan Kesehatan RS dr. Soepraoen

  
Arief Efendi, S.MPh, SH(Adv), S.Kep.,Ners.,M.M.,M.Kes  
NIDK 8807901019

## LAMPIRAN 3

KESEHATAN DAERAH MILITER V/BRAWIJAYA  
FKTP KLINIK WIRA HUSADA

Malang, 27 April 2022

Nomor : B/17/IV/2022  
Klasifikasi : Biasa  
Lampiran : Satu lembar  
Perihal : Jawaban Permohonan Ijin Penelitian

Kepada  
Yth. Ka Prodi Farmasi  
Institut Teknologi Sains dan Kesehatan RS dr. Soepraoen  
di  
Malang

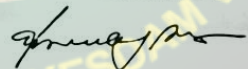
1. Dasar

Surat Permohonan Ijin Penelitian Program Studi Farmasi Institut Teknologi, Sains dan Kesehatan RS dr. Soepraoen TA.2021/2022

2. Sehubungan dengan adanya surat Permohonan Ijin Pengambilan data penelitian untuk mahasiswa Program Studi Farmasi Institut Teknologi, Sains, dan Kesehatan RS dr. Soepraoen Malang TA. 2021/2022 a.n Ajemg Dita Kusuma NIM 194003 dengan judul "Hubungan Tingkat Pengetahuan Terhadap Kepatuhan Penggunaan Obat pada Pasien Diabetes Melitus di FKTP Wira Husada Kota Malang, telah kami setuju untuk melakukan pengambilan data penelitian di FKTP Wira Husada.

3. Demikian surat ini kami sampaikan, Terima KASih

Kepala  
FKTP Wira Husada



dr. Erick Rusli  
Pembina IV/a NIP. 197703182008121001

## LAMPIRAN 4

### KUESIONER DATA DEMOGRAFI

#### Petunjuk Pengisian

1. Isilah titik-titik dibawah ini dan berikan tanda checklist (V) pada tanda kotak yang sesuai dengan jawaban yang menurut anda benar.

2. Jika ada pernyataan yang belum dimengerti, dapat ditanyakan kepada peneliti

1. Nama :

2. Tanggal pengisian :

3. Usia :

4. Jenis Kelamin  Laki-laki  Perempuan

5. Lama mengalami DM :

6 Gula darah sewaktu :

a. Metformin

b. Glipized

c. Repaglinid

d. Plogitazon

e. Acarbose

f. Vidaglipid

7. Apakah sudah pernah mendapatkan edukasi minum obat ?

ya  tidak

8. Apakah keluarga selalu mengingatkan untuk minum

obat ?  ya  tidak

## LAMPIRAN 5

Kuisisioner DKQ-24 (*Diabetic Knowledge Questioner*)

No.	Pernyataan	Ya	Tidak	Tidak Tahu
1	Terlalu banyak mengonsumsi gula dan makanan manis lainnya merupakan penyebab diabetes.			
2	Salah satu penyebab diabetes adalah kurangnya insulin yang efektif dalam tubuh.			
3	Diabetes disebabkan oleh kegagalan ginjal untuk menahan gula keluar melalui urin			
4	Ginjal menghasilkan insulin			
5	Pada diabetes yang tidak diobati, kadar gula dalam darah biasanya meningkat.			
6	Jika saya menderita diabetes, anak-anak saya memiliki kemungkinan lebih tinggi untuk terkena diabetes.			
7	Diabetes bisa disembuhkan.			
8	Kadar gula darah puasa 210 mg/dl terlalu tinggi.			
9	Cara terbaik untuk memeriksa diabetes adalah dengan menguji urin saya.			
10	Olahraga teratur akan meningkatkan kebutuhan insulin atau pengobatan diabetes lainnya.			
11	Ada dua jenis diabetes yang paling penting: Tipe 1 ( <i>insulin dependent</i> ) tergantung insulin dan Tipe 2 ( <i>noninsulin dependent</i> ) tidak tergantung insulin			
12	Reaksi insulin disebabkan oleh karena terlalu banyak makanan			
13	Obat lebih penting daripada diet dan olahraga untuk mengendalikan diabetes saya.			
14	Diabetes sering menyebabkan sirkulasi yang buruk.			
15	Luka dan lecet pada penderita diabetes sembuh lebih lambat.			
16	Penderita diabetes harus lebih berhati-hati saat memotong kuku kaki mereka.			
17	Penderita diabetes harus membersihkan luka dengan yodium (Betadin) dan alcohol			
18	Cara saya menyiapkan makanan sama pentingnya dengan jenis makanan yang saya makan.			
19	Diabetes bisa merusak ginjal saya			
20	Diabetes dapat menyebabkan hilangnya rasa di jari-jari telapak tangan dan kaki saya.			
21	Gemetar dan berkeringat adalah tanda gula darah tinggi.			

22	Sering buang air kecil dan haus adalah tanda gula darah rendah.			
23	Stoking atau kaus kaki yang ketat dan elastis tidak buruk bagi penderita diabetes			
24	Diet untuk penderita diabetes sebagian besar terdiri dari makanan khusus.			



## LAMPIRAN 6

### Kuisisioner MMAS-8 (*Morisky Medication Adherence Scale*)

No.	Item MMAS-8	Ya	Tidak
1	Apakah terkadang anda lupa meminum obat anti diabetes?		
2	Pikirkan selama dua minggu terakhir, apakah ada hari dimana anda tidak meminum obat anti diabetes?		
3	Apakah anda pernah mengurangi atau menghentikan pengobatan tanpa memberi tahu dokter karena saat minum obat tersebut anda merasa lebih tidak enak badan?		
4	Saat sedang bepergian, apakah anda terkadang lupa membawa obat anti diabetes?		
5	Apakah anda meminum obat anti diabetes anda kemarin?		
6	Saat anda merasa tekanan gula darah anda terkontrol, apakah anda pernah menghentikan pengobatan anda?		
7	Apakah anda pernah merasa terganggu/jenuh dengan jadwal minum obat rutin anda?		
8	Seberapa sulit anda mengingat meminum semua obat anda?		
	a. Tidak pernah ( tidak pernah lupa )		
	b. Sese kali ( 1 kali dalam seminggu )		
	c. Kadang-kadang ( 2-3 kali dalam seminggu )		
	d. Biasanya ( 4-6 kali dalam seminggu )		
	e. Selalu ( 7 kali dalam seminggu )		





Rincian Pengeluaran (Rp)																										
No	Initial	X.1	X.2	X.3	X.4	X.5	X.6	X.7	X.8	X.9	X.10	X.11	X.12	X.13	X.14	X.15	X.16	X.17	X.18	X.19	X.20	X.21	X.22	X.23	X.24	Total
40 N / 34	4,16	4,16	4,16	4,16	0	0	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	0	4,16	0	0	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	0	0	70,72
41 M / 35	0	4,16	4,16	4,16	4,16	0	4,16	0	4,16	0	0	0	4,16	0	0	0	4,16	0	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	0	4,16	54,08
42 F / 43	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	0	4,16	4,16	0	4,16	4,16	4,16	0	0	4,16	4,16	4,16	4,16	83,2
43 W / 45	0	4,16	4,16	0	0	4,16	4,16	0	0	0	4,16	0	0	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	0	0	4,16	4,16	0	4,16	4,16	54,08
44 I / 57	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	0	0	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	91,52
45 R / 53	0	0	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	0	0	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	0	0	4,16	4,16	4,16	70,72
46 V / 42	0	4,16	4,16	4,16	0	0	4,16	0	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	0	0	4,16	0	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	70,72
47 U / 55	0	0	0	4,16	4,16	4,16	4,16	0	0	0	0	0	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	0	0	0	0	0	0	0	37,44
48 H / 61	4,16	0	4,16	0	0	0	4,16	4,16	4,16	0	0	0	0	0	4,16	0	0	4,16	0	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	58,24
49 P / 29	4,16	4,16	4,16	0	0	0	4,16	4,16	4,16	0	0	0	4,16	0	4,16	0	0	0	0	0	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	54,08
50 B / 27	0	0	0	0	0	0	4,16	4,16	4,16	4,16	0	0	0	0	0	0	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	0	4,16	0	0	41,6
51 R / 33	4,16	4,16	4,16	0	0	0	0	0	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	66,56
52 D / 38	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	0	0	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	87,36
53 K / 42	4,16	0	0	0	0	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	0	0	0	66,56
54 A / 44	0	0	0	0	0	4,16	4,16	4,16	0	0	0	0	0	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	0	0	4,16	0	4,16	45,76
55 J / 56	0	4,16	4,16	0	0	4,16	4,16	4,16	4,16	0	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	0	0	0	4,16	0	0	4,16	4,16	62,4
56 N / 48	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	0	0	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	0	0	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	79,04
57 G / 29	4,16	4,16	0	0	0	4,16	4,16	4,16	0	0	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	0	0	4,16	0	4,16	0	4,16	4,16	4,16	0	49,92
58 T / 30	4,16	4,16	4,16	0	0	0	0	4,16	0	0	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	0	0	4,16	0	4,16	4,16	4,16	4,16	0	0	45,76
59 S / 55	0	4,16	4,16	0	0	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	0	4,16	0	4,16	0	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	0	54,08
60 S / 35	0	0	0	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	0	4,16	0	4,16	4,16	0	0	62,4
61 M / 39	0	4,16	4,16	4,16	0	0	0	0	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	0	62,4
62 A / 42	4,16	4,16	4,16	4,16	0	4,16	0	0	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	0	4,16	0	4,16	0	4,16	4,16	4,16	0	4,16	4,16	4,16	62,4
63 F / 43	4,16	0	0	0	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	0	4,16	0	4,16	0	4,16	4,16	4,16	0	4,16	4,16	58,24
64 H / 61	0	0	4,16	4,16	4,16	0	0	0	4,16	0	0	4,16	0	4,16	0	4,16	0	4,16	0	4,16	4,16	0	4,16	0	4,16	41,6
65 S / 38	4,16	4,16	4,16	0	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	0	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	0	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	70,72
66 V / 58	0	0	0	4,16	0	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	0	4,16	4,16	0	4,16	0	4,16	4,16	4,16	0	4,16	0	4,16	49,92
67 O / 46	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	0	0	0	4,16	0	4,16	0	4,16	0	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	66,56
68 P / 29	4,16	4,16	4,16	4,16	0	0	0	0	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	0	4,16	62,4
69 S / 35	4,16	0	4,16	0	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	0	4,16	0	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	0	0	4,16	4,16	0	4,16	4,16	58,24
70 T / 28	4,16	4,16	0	0	4,16	0	4,16	0	0	0	0	0	0	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	0	0	4,16	4,16	4,16	0	4,16	45,76
71 R / 59	0	4,16	4,16	4,16	0	0	0	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	58,24
72 D / 40	0	0	4,16	4,16	0	4,16	0	4,16	0	0	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	0	0	0	4,16	4,16	4,16	4,16	45,76
73 A / 30	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	0	0	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	91,52
74 N / 34	4,16	4,16	4,16	4,16	0	0	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	0	4,16	0	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	70,72
75 M / 35	0	4,16	4,16	4,16	4,16	0	4,16	0	4,16	0	4,16	0	0	4,16	0	4,16	0	4,16	0	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	54,08
76 F / 43	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	83,2
77 W / 45	0	4,16	4,16	0	0	4,16	4,16	0	0	4,16	0	0	4,16	0	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	54,08
78 I / 57	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	91,52
79 R / 53	0	0	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	0	0	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	70,72
80 Y / 42	0	4,16	4,16	4,16	0	0	4,16	0	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	70,72
81 U / 55	0	0	0	4,16	4,16	4,16	0	0	0	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	37,44
82 H / 61	4,16	0	4,16	0	0	4,16	4,16	4,16	0	0	0	0	4,16	0	4,16	0	4,16	0	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	58,24
83 P / 29	4,16	4,16	4,16	0	0	0	4,16	4,16	4,16	0	0	4,16	0	4,16	0	4,16	0	0	0	0	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	54,08
84 B / 27	0	0	0	0	0	0	4,16	4,16	4,16	4,16	0	0	0	0	0	0	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	0	4,16	0	4,16	41,6
85 R / 33	4,16	4,16	4,16	0	0	0	0	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	66,56
86 D / 38	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	87,36
87 K / 42	4,16	0	0	0	0	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	66,56
88 A / 44	0	0	0	0	0	4,16	4,16	4,16	0	0	0	0	0	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	0	4,16	0	4,16	45,76
89 J / 56	0	4,16	4,16	0	0	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	62,4
90 N / 48	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	79,04
91 G / 29	4,16	4,16	0	0	0	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	4,16	49,92
92 T / 30	4,16	4,16	4,16																							



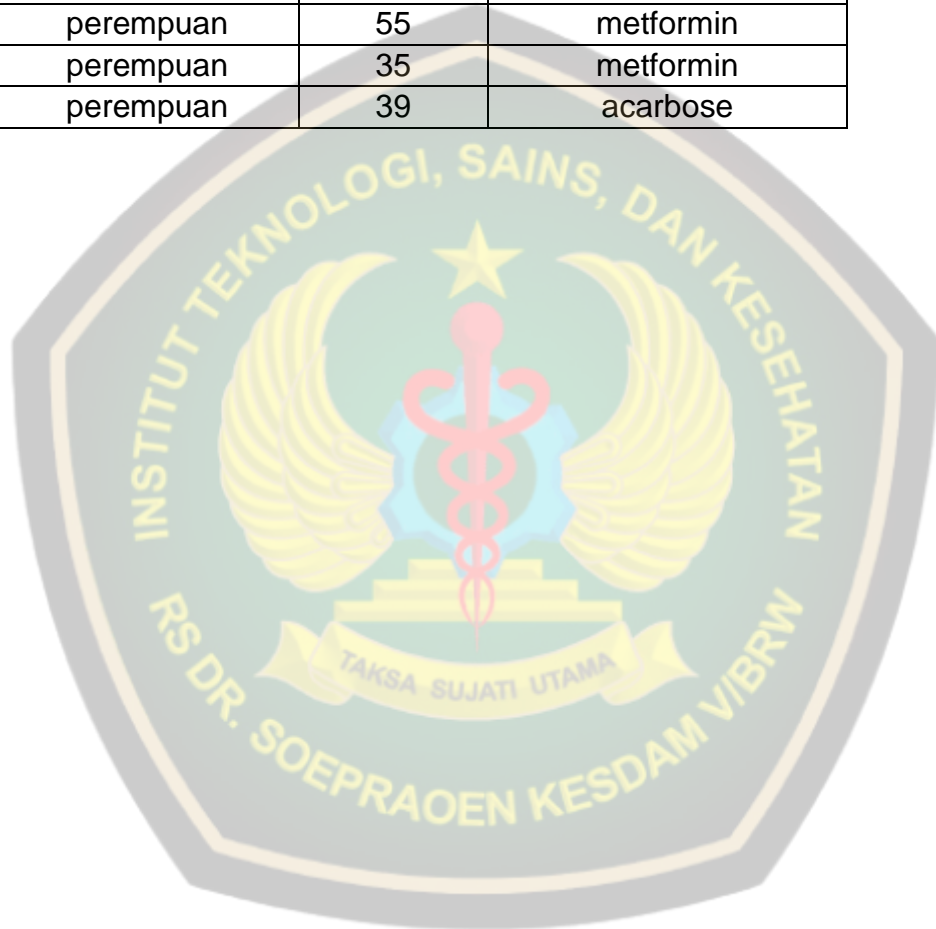
## LAMPIRAN 8

### TABEL PENGAMATAN

No	Jenis Kelamin	Umur	Terapi
1	perempuan	35	metformin
2	laki-laki	45	metformin
3	perempuan	59	glipized
4	perempuan	40	metformin
5	perempuan	30	metformin
6	perempuan	34	metformin
7	perempuan	35	glipized
8	perempuan	43	glipized
9	perempuan	45	acarbose
10	laki-laki	57	metformin
11	laki-laki	53	glipized
12	perempuan	42	pioglitazon
13	perempuan	55	metformin
14	laki-laki	61	metformin
15	laki-laki	29	metformin
16	perempuan	27	metformin
17	perempuan	33	metformin
18	perempuan	38	glipized
18	laki-laki	42	pioglitazon
20	perempuan	44	glipized
21	laki-laki	56	glipized
22	perempuan	48	metformin
23	laki-laki	29	metformin
24	laki-laki	30	acarbose
25	laki-laki	55	glipized
26	laki-laki	35	metformin
27	perempuan	39	pioglitazon
28	laki-laki	42	pioglitazon
29	perempuan	43	metformin
30	laki-laki	61	metformin
31	perempuan	38	acarbose
32	perempuan	58	glipized
33	perempuan	46	metformin
34	perempuan	29	acarbose
35	perempuan	35	glipized
36	laki-laki	28	glipized
37	laki-laki	59	glipized
38	perempuan	40	pioglitazon
39	laki-laki	30	glipized

40	perempuan	34	metformin
41	perempuan	35	glipized
42	laki-laki	43	metformin
43	perempuan	45	pioglitazon
44	laki-laki	57	glipized
45	laki-laki	53	metformin
46	perempuan	42	metformin
47	perempuan	55	metformin
48	laki-laki	61	acarbose
49	perempuan	29	glipized
50	perempuan	27	metformin
51	perempuan	33	pioglitazon
52	laki-laki	38	pioglitazon
53	perempuan	42	metformin
54	perempuan	44	glipized
55	laki-laki	56	acarbose
56	laki-laki	48	metformin
57	laki-laki	29	acarbose
58	perempuan	30	glipized
59	laki-laki	55	pioglitazon
60	laki-laki	35	pioglitazon
61	perempuan	39	pioglitazon
62	laki-laki	42	acarbose
63	perempuan	43	metformin
64	laki-laki	61	glipized
65	perempuan	38	glipized
66	perempuan	58	acarbose
67	perempuan	46	metformin
68	perempuan	29	metformin
69	laki-laki	35	metformin
70	perempuan	28	metformin
71	laki-laki	59	acarbose
72	perempuan	40	glipized
73	laki-laki	30	pioglitazon
74	perempuan	34	glipized
75	laki-laki	35	acarbose
76	perempuan	43	metformin
77	perempuan	45	metformin
78	perempuan	57	metformin
79	perempuan	53	glipized
80	perempuan	42	glipized
81	perempuan	55	glipized
82	perempuan	55	pioglitazon

83	laki-laki	61	pioglitazon
84	perempuan	29	metformin
85	perempuan	27	metformin
86	perempuan	33	metformin
87	perempuan	38	metformin
88	perempuan	42	metformin
89	perempuan	44	acarbose
90	perempuan	56	glipized
91	perempuan	48	pioglitazon
92	perempuan	29	metformin
93	perempuan	30	metformin
94	perempuan	55	metformin
95	perempuan	35	metformin
96	perempuan	39	acarbose



## LAMPIRAN 9 KARAKTERISTIK RESPONDEN PENELITIAN

### Frequencies

#### umur

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid 27-35 tahun	33	42,0	42,0	42,0
36-45 tahun	30	15,8	15,8	68,9
46-55 tahun	14	2,1	2,1	96,9
56-65 tahun	19	3,9	3,9	100,0
Total	241	100,0	100,0	

#### lamanyapasierberobat

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid < 1 tahun	35	21,4	21,4	21,4
≥ 1 tahun	61	78,6	78,6	100,0
Total	96	100,0	100,0	

#### jenisterapi

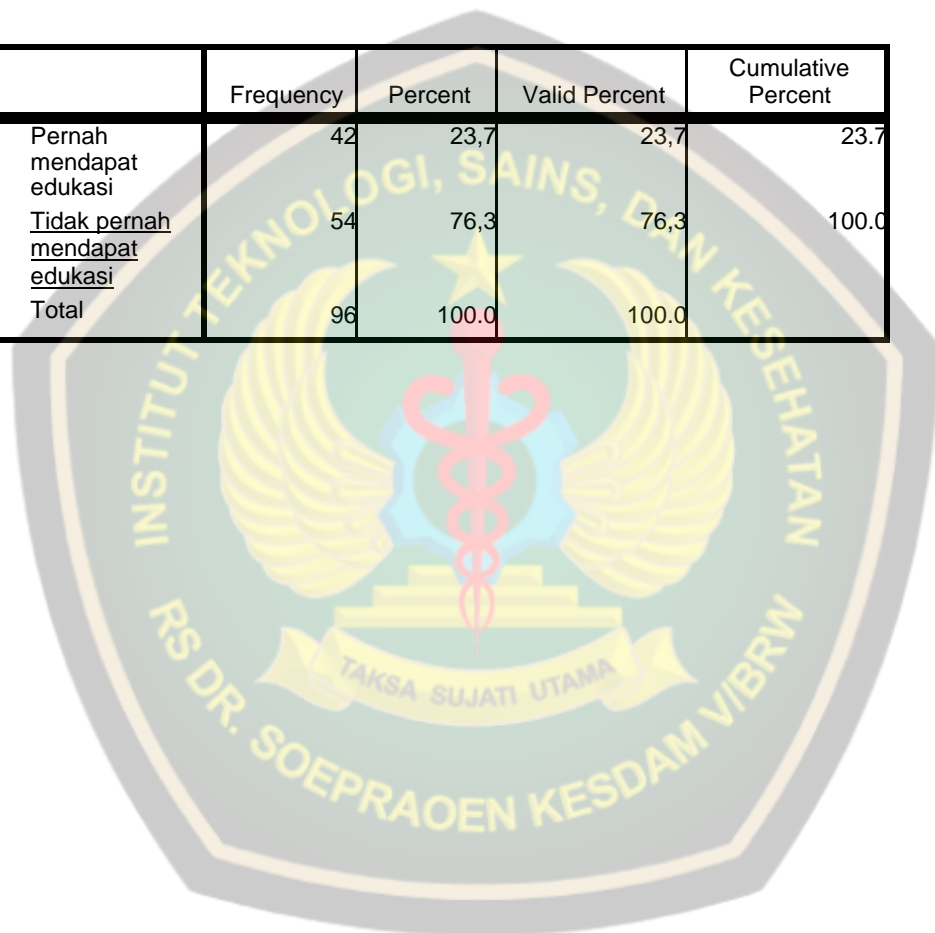
	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid Oral	76	79,5	79,5	79,5
Insulin+Oral	20	20,5	20,5	100,0
Total	96	100,0	100,0	

### JenisKelamin

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid Laki-laki	33	27,5	27,5	27,5
Perempuan	63	72,5	72,5	100,0
Total	96	100,0	100,0	

### Pasienyangmendapatgedukasi

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid Pernah mendapat edukasi	42	23,7	23,7	23,7
Tidak pernah mendapat edukasi	54	76,3	76,3	100,0
Total	96	100,0	100,0	



# LAMPIRAN 9 UJI VALIDITAS RELIABILITAS VERIABEL PENGETAHUAN

## Hasil output SPSS hasil uji validitas

		Correlations																									
		Tingkat Pengetahuan X	V4	V5	V6	V7	V8	V9	V10	V11	V12	V13	V14	V15	V16	V17	V18	V19	V20	V21	V22	V23	V24	V25	V26	Total X	
Tingkat Pengetahuan X	Pearson Correlation	1																									
	Sig. (2-tailed)																										
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	
V4	Pearson Correlation	-.131	1																								
	Sig. (2-tailed)	.491																									
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	
V5	Pearson Correlation	-.259	-.131	1																							
	Sig. (2-tailed)	.167	.491																								
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	
V6	Pearson Correlation	-.259	-.131	-.259	1																						
	Sig. (2-tailed)	.167	.491	.167																							
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	
V7	Pearson Correlation	.557 <sup>**</sup>	-.073	-.062	-.062	1																					
	Sig. (2-tailed)	.001	.702	.745	.745																						
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	
V8	Pearson Correlation	-.149	.351	.149	-.149	-.083	1																				
	Sig. (2-tailed)	.432	.057	.432	.432	.663																					
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	
V9	Pearson Correlation	-.131	-.154	.196	.196	-.073	.088	1																			
	Sig. (2-tailed)	.491	.417	.299	.299	.702	.645																				
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	
V10	Pearson Correlation	.149	.088	-.149	-.149	.415 <sup>*</sup>	-.280	-.175	1																		
	Sig. (2-tailed)	.432	.645	.432	.432	.023	.134	.354																			
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	
V11	Pearson Correlation	-.149	-.175	-.149	-.149	-.083	-.200	.088	-.200	1																	
	Sig. (2-tailed)	.432	.354	.432	.432	.663	.289	.645	.289																		
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	
V12	Pearson Correlation	-.111	-.131	-.111	.259	-.062	-.149	.196	-.149	-.149	1																
	Sig. (2-tailed)	.559	.491	.559	.167	.745	.432	.299	.432	.432																	
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	
V13	Pearson Correlation	.149	-.175	.447	.149	-.083	-.200	.351	-.200	.280	-.149	1															
	Sig. (2-tailed)	.432	.354	.013	.432	.663	.289	.057	.269	.134	.432																
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	
V14	Pearson Correlation	-.131	-.154	-.131	-.131	-.073	-.175	-.154	-.175	.351	-.131	-.175	1														
	Sig. (2-tailed)	.491	.417	.491	.491	.702	.354	.417	.354	.057	.491	.354															
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	
V15	Pearson Correlation	-.167	.049	-.167	-.167	-.093	.000	.049	-.224	.871 <sup>**</sup>	-.167	-.167	-.167	1													
	Sig. (2-tailed)	.379	.797	.379	.379	.626	1.000	.797	.235	.000	.379	.379	.379														
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	
V16	Pearson Correlation	-.131	-.154	-.131	-.131	-.073	.088	-.154	.088	-.175	.196	-.175	.135	-.196	1												
	Sig. (2-tailed)	.491	.417	.491	.491	.702	.645	.417	.645	.299	.354	.478	.299	.354													
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	
V17	Pearson Correlation	-.149	-.175	-.149	-.149	-.083	.040	.088	.040	.040	-.149	.040	-.175	.000	-.175	1											
	Sig. (2-tailed)	.432	.354	.432	.432	.663	.824	.645	.824	.432	.432	.824	.354	1.000	.254												
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	
V18	Pearson Correlation	-.184	.015	.079	.079	-.102	-.035	-.216	-.247	-.035	.079	.178	.015	.315	-.216	-.035	1										
	Sig. (2-tailed)	.331	.935	.679	.679	.590	.853	.251	.189	.853	.679	.352	.935	.090	.251	.853											
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	
V19	Pearson Correlation	-.236	.139	-.236	.000	-.131	-.126	-.069	-.126	-.126	.236	-.316	.347	.177	.139	-.126	-.279	1									
	Sig. (2-tailed)	.210	.465	.210	1.000	.489	.505	.716	.505	.505	.210	.089	.061	.350	.465	.505	.136										
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	
V20	Pearson Correlation	-.167	-.196	-.167	-.167	-.093	-.224	.049	-.224	.224	-.167	.000	.294	.167	-.196	-.224	-.079	-.177	1								
	Sig. (2-tailed)	.379	.299	.379	.379	.626	.235	.797	.235	.235	.379	1.000	.115	.379	.299	.235	.679	.350									
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	
V21	Pearson Correlation	-.131	-.154	-.131	.196	-.073	-.175	.135	-.175	.523 <sup>**</sup>	-.175	-.154	-.196	.135	.088	-.247	.139	-.196	1								
	Sig. (2-tailed)	.491	.417	.491	.299	.702	.354	.478	.354	.003	.354	.417	.299	.478	.645	.188	.465	.299									
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	
V22	Pearson Correlation	.111	-.196	.111	-.167	-.093	-.224	.049	-.224	.000	-.167	.224	.049	-.042	.049	.447	-.276	.000	-.042	1							
	Sig. (2-tailed)	.559	.299	.559	.379	.626	.235	.797	.235	1.000	.379	.235	.797	.827	.797	.013	.140	1.000	.827								
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	
V23	Pearson Correlation	-.184	.015	-.184	.079	-.102	-.035	.015	-.035	-.035	.079	-.247	-.216	-.079	.015	-.035	-.118	-.056	.118	1							
	Sig. (2-tailed)	.331	.935	.331	.679	.590	.853	.935	.853	.853	.679	.189	.251	.679	.935	.853	.535	.770	.534								
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	
V24	Pearson Correlation																										



Tabel rangkuman hasil uji validitas

No.soal	r Hitung	r Tabel	Keterangan
1	0,853	0,361	Valid
2	0,854	0,361	Valid
3	0,798	0,361	Valid
4	0,864	0,361	Valid
5	0,875	0,361	Valid
6	0,886	0,361	Valid
7	0,684	0,361	Valid
8	0,858	0,361	Valid
9	0,876	0,361	Valid
10	0,864	0,361	Valid
11	0,987	0,361	Valid
12	0,865	0,361	Valid
13	0,765	0,361	Valid
14	0,868	0,361	Valid
15	0,877	0,361	Valid
16	0,859	0,361	Valid
17	0,867	0,361	Valid
18	0,859	0,361	Valid
19	0,853	0,361	Valid
20	0,852	0,361	Valid
21	0,876	0,361	Valid
22	0,863	0,361	Valid
23	0,832	0,361	Valid
24	0,986	0,361	Valid

## Output SPSS uji validitas variabel Kepatuhan

### Correlations

		Tingkat Kepatuhan Y	V29	V30	V31	V32	V33	V34	V35	V37
Tingkat Kepatuhan Y	Pearson Correlation	1	,696	,630 <sup>a</sup>	,678 <sup>a</sup>	,680	,670 <sup>a</sup>	,687 <sup>a</sup>	,669	,690 <sup>a</sup>
			,795	,000	,643	,856	,643	.	,806	,643
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30
V29	Pearson Correlation	,650	1	,660 <sup>a</sup>	,676 <sup>a</sup>	,695 <sup>**</sup>	,679 <sup>a</sup>	,658 <sup>a</sup>	,645 <sup>**</sup>	,675 <sup>a</sup>
		,795		,643	.	,000	,643	.	,000	,643
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30
V30	Pearson Correlation	,657 <sup>a</sup>	,689 <sup>a</sup>	,690 <sup>a</sup>	,653 <sup>a</sup>	,634 <sup>a</sup>	,600 <sup>a</sup>	,654 <sup>a</sup>	,698 <sup>a</sup>	,658 <sup>a</sup>
		,593	,580	,54	,980	,640	,436	,643	,853	,635
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30
V31	Pearson Correlation	,675 <sup>a</sup>	,685 <sup>a</sup>	,684 <sup>a</sup>	,698 <sup>a</sup>	,632 <sup>a</sup>	,675 <sup>a</sup>	,685 <sup>a</sup>	,635 <sup>a</sup>	,653 <sup>a</sup>
		,643	.	,643	.	,643	.	,643	.	,643
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30
V32	Pearson Correlation	,634	,695 <sup>**</sup>	,684 <sup>a</sup>	,624 <sup>a</sup>	1	,694 <sup>a</sup>	,654 <sup>a</sup>	,622 <sup>*</sup>	,674 <sup>a</sup>
		,856	,000	,643	.	.	,643	.	,020	,643
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30
V33	Pearson Correlation	,643 <sup>a</sup>	,684 <sup>a</sup>	,643 <sup>a</sup>	,696 <sup>a</sup>	,643 <sup>a</sup>	,694 <sup>a</sup>	,643 <sup>a</sup>	,632 <sup>a</sup>	,643 <sup>a</sup>
		,643	.	,643	.	,643	.	,643	.	,643
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30
V34	Pearson Correlation	,643 <sup>a</sup>	,645 <sup>a</sup>	,643 <sup>a</sup>	,684 <sup>a</sup>	,643 <sup>a</sup>	,687 <sup>a</sup>	,643 <sup>a</sup>	,684 <sup>a</sup>	,643 <sup>a</sup>
		,643	.	,643	.	,643	.	.	,643	.
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30
V35	Pearson Correlation	,647	,945 <sup>**</sup>	,643 <sup>a</sup>	,687 <sup>a</sup>	,622 <sup>*</sup>	,643 <sup>a</sup>	,698 <sup>a</sup>	1	,643 <sup>a</sup>
		,806	,000	,643	.	,020	,643	.	.	,643
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30
V37	Pearson Correlation	,643 <sup>a</sup>	,685 <sup>a</sup>	,643 <sup>a</sup>	,646 <sup>a</sup>	,643 <sup>a</sup>	,753 <sup>a</sup>	,643 <sup>a</sup>	,875 <sup>a</sup>	,643 <sup>a</sup>
		,643	.	,643	.	,643	.	,643	.	.
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30

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

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

Tabel rangkuman hasil uji validitas variabel kepatuhan

No soal	r Hitung	r Tabel	Keterangan
1	0,696	0,361	Valid
2	0,630	0,361	Valid
3	0,678	0,361	Valid
4	0,680	0,361	Valid
5	0,670	0,361	Valid
6	0,687	0,361	Valid
7	0,669	0,361	Valid
8	0,690	0,361	Valid



## Reliability

### Scale: ALL VARIABLES

#### Case Processing Summary

		N	%
Cases	Valid	34	100.0
	Excluded <sup>a</sup>	0	.0
	Total	34	100.0

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

#### Reliability Statistics

Cronbach's Alpha	N of Items
.719	24

#### Item Statistics

	Mean	Std. Deviation	N
Item1	.9741	.33880	34
item2	.9074	.29258	34
Item3	.8889	.31722	34
Item4	.7593	.43155	34
Item5	.9074	.29258	34
Item6	.8333	.37618	34
Item7	.9074	.29258	34
Item8	.9444	.23121	34
Item9	.8519	.35858	34
Item10	.7593	.43155	34
item11	.9259	.26435	34
item12	.8889	.31722	34
item13	.9074	.31722	34
item14	.8333	.29356	34
item15	.9076	.31834	34
item16	.9256	.43155	34
item17	.8245	.38725	34
item18	.8976	.26345	34
item19	.9897	.23145	34
item20	.7598	.43155	34
item21	.9855	.35858	34
item22	.8999	.43166	34
item23	.7869	.43155	34
item24	.8777	.32541	34

## Item-Total Statistics

	Scale Mean if Item Deleted	Scale Variance if Item Deleted	Corrected Item-Total Correlation	Cronbach's Alpha if Item Deleted
Item1	18.5741	12.381	.472	.702
Item2	18.2407	12.564	.422	.704
Item3	18.2593	12.535	.396	.705
Item4	18.3889	12.016	.442	.795
Item5	18.2407	12.639	.385	.707
Item6	18.3148	12.220	.442	.798
Item7	18.2407	12.639	.385	.707
Item8	18.2037	12.694	.472	.706
Item9	18.2963	12.175	.488	.796
Item10	18.3889	11.940	.469	.793
item11	18.2222	12.667	.419	.706
item12	18.2593	12.384	.466	.700
item13	18.2475	12.654	.422	.798
item14	18.3865	12.543	.453	.702
item15	18.2876	12.058	.465	.793
item16	18.2222	12.689	.471	.701
item17	18.2591	12.694	.488	.700
item18	18.2398	12.178	.413	.708
item18	18.3876	12.668	.442	.798
item19	18.3889	11.890	.416	.706
item20	18.2407	12.675	.398	.799
item21	18.3148	12.776	.399	.703
item22	18.2968	12.654	.472	.704
item23	18.3028	12.987	.487	.702
item24	18.2598	12.438	.453	.798

## LAMPIRAN 10

### UJI VALIDITAS DAN RELIABILITAS VARIABEL KEPATUHAN

#### Reliability

#### Scale: ALL VARIABLES

##### Case Processing Summary

		N	%
Cases	Valid	34	100.0
	Excluded <sup>a</sup>	0	.0
	Total	34	100.0

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

##### Reliability Statistics

Cronbach's Alpha	N of Items
.727	8

##### Item Statistics

	Mean	Std. Deviation	N
Item1	.8407	.33950	34
Item2	.8704	.33905	34
Item3	.7222	.45211	34
Item4	.8889	.31722	34
Item5	.8333	.37618	34
Item6	.8519	.35858	34
Item7	.9444	.23121	34
Item8	.9074	.29258	34

##### Item-Total Statistics

	Scale Mean if Item Deleted	Scale Variance if Item Deleted	Corrected Item-Total Correlation	Cronbach's Alpha if Item Deleted
Item1	16.7407	11.026	.400	.713
Item2	16.6111	11.072	.406	.710
Item3	16.7593	10.262	.565	.788
Item4	16.5926	11.189	.383	.713
Item5	16.6481	10.534	.585	.793
Item6	16.6296	10.577	.599	.793
Item7	16.5370	11.385	.426	.715
Item8	16.5741	11.230	.402	.713

## LAMPIRAN 11 ANALISIS UJI SPEARMAN

### Correlations

			Tingkat Pengetahuan (X)	Tingkat Kepatuhan (Y)
Spearman's rho	Tingkat Pengetahuan (X)	Correlation Coefficient	1,000	,291**
		Sig. (2-tailed)	.	,004
		N	96	96
	Tingkat Kepatuhan (Y)	Correlation Coefficient	,291**	1,000
		Sig. (2-tailed)	,004	.
		N	96	96

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



LAMPIRAN 12  
LAMPIRAN FOTO





## LEMBAR KEGIATAN BIMBINGAN KTI

**PROGRAM STUDI DIPLOMA III FARMASI  
INSTITUT TEKNOLOGI SAINS DAN KESEHATAN  
RS dr. SOEPRAOEN MALANG**

## LEMBAR KEGIATAN BIMBINGAN KTI MAHASISWA

Nama Mahasiswa : Agung Dita Kusuma  
 NIM : 194003  
 Nama Pembimbing 1 : Apt Dzikrina Ilmanita, M farm -Klin  
 Nama Pembimbing 2 : Apt Rikhmudawi Gadis, M farm.  
 Judul KTI :

No	Hari/Tanggal	Topik Bimbingan	Saran	Paraf Pembimbing
1	Selasa, 26 Oktober 2021	Konsep penelitian		<i>Jem Bant</i>
2	Selasa, 2 November '21	Revisi BAB 1		<i>Jem Bant</i>
3	Selasa, 9 November '21	Revisi BAB 2.		<i>Jem Bant</i>
4	Jum'at, 12 November '21	Revisi BAB 3.		<i>Jem Bant</i>
5	Selasa, 30 November '21	Revisi Bab 1,2,3.	ACC	<i>Jem Bant</i>
6	Selasa, 8 Februari 2022	Bab 4, 5		<i>Jem Bant</i>
7	Senin, 21/02	Bab 4,5		<i>Jem Bant</i>

Jumlah minimal pelaksanaan bimbingan untuk dapat mengikuti ujian proposal KTI adalah 10 kali (5 kali pembimbing 1 dan 5 kali pembimbing 2)

Jumlah total minimal pelaksanaan bimbingan untuk dapat mengikuti ujian akhir KTI adalah 20 kali (10 kali pembimbing 1 dan 10 kali pembimbing 2)

**PROGRAM STUDI DIPLOMA III FARMASI  
INSTITUT TEKNOLOGI SAINS DAN KESEHATAN  
RS dr. SOEPROAEN MALANG**

**LEMBAR KEGIATAN BIMBINGAN KTI MAHASISWA**

Nama Mahasiswa : Ajeng Dita Kusuma  
 NIM : 194003  
 Nama Pembimbing 1 : Apt. Dzikrina Ilhamita, M. farm - Klin  
 Nama Pembimbing 2 : Apt. Rakhamaulani Gadiis, M. farm  
 Judul KTI :

No	Hari/Tanggal	Topik Bimbingan	Saran	Paraf Pembimbing
8	Jumat, 20 / 21	Bab 1, Bab 2, Bab 3	perbaiki bab 1, 2, 3	
9	Rabu, 1 / 22	Bab 1, 2, 3	acc	
10	Rabu 12 / 22 / 01	Revisi setelah semprom	Acc Revisi (penguji 1)	
11	Senin 17 / 01	Revisi setelah semprom	(penguji 2) acc	
12	Selasa 25 / 01	Revisi setelah semprom	(penguji 3) ACC.	
13	Senin, 7 / 03	Revisi Bab 4,5	acc	
14	Selasa, 8 / 03	Bab 4,5	acc	
15				

Jumlah minimal pelaksanaan bimbingan untuk dapat mengikuti ujian proposal KTI adalah 10 kali (5 kali pembimbing 1 dan 5 kali pembimbing 2)

Jumlah total minimal pelaksanaan bimbingan untuk dapat mengikuti ujian akhir KTI adalah 20 kali (10 kali pembimbing 1 dan 10 kali pembimbing 2)