

LAMPIRAN

Lampiran 1. Surat permohonan izin penelitian



UNISA
UNIVERSITAS 'AISYIYAH PALEMBANG

Jl. Kol. H. Burhan - M. Husin KM. 7,5 No. 907 RT. 12 RW. 04
Kec. Alang - Alang Lebar Palembang 30152
Telp. 0711 - 417135 / 082376806633
Email: admin@unisa-palembang.ac.id
Web: <https://unisa-palembang.ac.id>

Nomor : **071/UNISA/H-2/III/2025**
Lampiran : -
Perihal : Permohonan Penelitian

Palembang, 19 Ramadhan 1446 H
19 Maret 2025 M

Kepada Yth :
Kepala Puskesmas Tanjung Raja
Di tempat

Assalamualaikum Warahmatullahi Wabarakatuh

Ba'da salam. Segala puji bagi Allah Yang Maha Rahman dan Rahim atas limpahan rahmatNya sehingga kita dapat melaksanakan segala aktivitas kita. Aamin.

Selubungan dengan penyelesaian tugas akhir (Skripsi) mahasiswa Prodi Farmasi Universitas 'Aisyiyah Palembang, diperlukan adanya penelitian karya ilmiah. Berkenaan dengan itu kami mohon kiranya Bapak/Ibu berkenan memberikan izin studi Pendahuluan kepada mahasiswa kami, yaitu:

No	Nama	NIM	Judul
1.	Imel Dayanti	214820103011	Evaluasi Sistem Informasi Dalam Mendukung Layanan Kefarmasian Di Puskesmas Tanjung Raja
2.	Wulandari	214820103028	Gambaran Permasalahan Penggunaan Obat Pada Pasien Lansia Di Puskesmas Tanjung Raja
3.	Yusitri Purnami	214820103030	Analisis Permasalahan Penggunaan Obat Pada Pasien Tuberkulosis Di Puskesmas Tanjung Raja Tahun 2024
4.	Petria Rama Dana	214820103019	Studi Penggunaan Obat Pada Pasien Anak Dengan Menggunakan Metode Pharmaceutical Care Network Europe (PCNE) Di Puskesmas Tanjung Raja Tahun 2025
5.	Vira Safitri	214020103027	Gambaran Penggunaan Obat Pada Pasien Jiwa Di Puskesmas Tanjung Raja Tahun 2024


Demikian surat permohonan ini kami buat. Atas perhatian dan kerjasamanya kami ucapkan terima kasih.

Nasrun Minnallahi Wa Fathun Qorih
Wassalamu'alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh



Khotimah, SKM, M.Kept
NHC: 2000.12.014

Lampiran 2. Surat selesai penelitian



PEMERINTAH KABUPATEN OGAN ILIR
UPT PUSKESMAS TANJUNG RAJA
Jl. Kesehatan No 54 Kecamatan Tanjung Raja Kabupaten Ogan Ilir
Provinsi Sumatera Selatan, Kode Pos 30961
Puskesmas Tanjung RajaEmail: upt.puskesmas.tanjungraja@oganilkab.go.id

Nomor : 445/ **70** /IL/PKM-TRA/2025
Lamp : -
Perihal : Surat Selesai Penelitian

Tanjung Raja, 22 April 2025


Kepada
Yth. Rektor Universitas Aisyiyah Palembang
Prodi Farmasi Universitas Aisyiyah Palembang
Di -
Tempat

Yang bertanda tangan dibawah ini Kepala UPTD Puskesmas Tanjung Raja, dengan ini menerangkan bahwa :

No	Nama	NIM	Judul
1	Imel Dayanti	214820103011	Evaluasi sistem informasi dalam mendukung layanan kefarmasian di puskesmas tanjung raja
2	Wulandari	214820103028	Gambaran permasalahan penggunaan obat pada pasien lansia di puskesmas tanjung raja
3	Yusitri Purnami	214820103030	Analisis permasalahan penggunaan obat pada pasien tuberkulosis di puskesmas tanjung raja tahun 2024
4	Petria Rama Dana	214820103019	Studi penggunaan obat pada pasien anak dengan menggunakan metode pharmaceutical care network europe (PCNE) di puskesmas tanjung raja tahun 2025
5	Vira Safitri	214020103027	Gambaran penggunaan obat pada pasien jiwa di puskesmas tanjung raja tahun 2024

Memang benar nama tersebut diatas telah melakukan Penelitian dalam rangka memenuhi penyelesaian tugas akhir (Skripsi) serta menambah wawasan tentang dunia kerja khususnya bagi peserta didik Program Keahlian Farmasi, serta memberikan etikat yang baik di Puskesmas Tanjung Raja.

Demikian untuk dimaklumi, atas perhatian dan kerjasama yang baik diucapkan terima kasih.



Kepala UPTD
Puskesmas Tanjung Raja

Herliana, S.K.M., M.K.M
NIP. 198312092006042004

Lampiran 3. Lembar Kuisisioner *System Usability Scale* Penelitian

No	Pernyataan	Sangat puas	Puas	Cukup puas	Tidak puas	Sangat tidak puas
1	Saya berfikir akan menggunakan sistem ini lagi					
2	Saya merasa sistem ini rumit digunakan					
3	Saya merasa sistem ini mudah digunakan					
4	Saya membutuhkan bantuan dari orang lain atau teknisi dalam menggunakan sistem ini					
5	Saya merasa fitur-fitur ini berjalan dengan semestinya					
6	Saya merasa ada banyak hal yang tidak konsisten tidak serasi pada sistem ini					
7	Saya merasa orang lain akan memahami cara menggunakan sistem ini dengan cepat					
8	Saya merasa sistem ini membingungkan					
9	Saya merasa tidak ada hambatan dalam menggunakan sistem ini					
10	Saya perlu membiasakan diri terlebih dahulu sebelum menggunakan sistem ini					

Lampiran 4. Kuisisioner Ueq

Scale	Left	Right
Attractiveness	Menyusahkan	Menyenangkan
	Baik	Buruk
	Tidak disukai	Menggembirakan
	Tidak nyaman	Nyaman
	Atraktif	Tidak atraktif
	Ramah pengguna	Tidak ramah pengguna
Perspicuity	Tidak dapat dipahami	Dapat dipahami
	Mudah dipelajari	Sulit dipelajari
	Rumit	Sederhana
	Jelas	Membingungkan
Efficiency	Cepat	Lambat
	Tidak efesien	Efesien
	Tidak praktis	Praktis
	Terorganisir	Berantakan
Dependability	Tidak dapat diprediksi	Dapat diprediksi
	Menghalangi	Mendukung
	Aman	Tidak aman
	Memenuhi ekspektasi	Tidak memenuhi ekspektasi
Stimulation	Bermanfaat	Kurang bermanfaat
	Membosankan	Mengasyikkan
	Tidak menarik	Menarik
	Memotivasi	Tidak memotivasi
Novelty	Kreatif	Monoton
	Berdaya cipta	Konvensional
	Lazim	Terdepan
	Konservatif	Inovatif

Lampiran 5. Hasil Penilaian *System Usability Scale*

Responden	Q1	Q2	Q3	Q4	Q5	Q6	Q7	Q8	Q9	Q10
R1	4	3	4	3	4	3	4	3	4	3
R2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
R3	3	4	3	4	3	4	3	4	3	4
R4	4	3	4	3	4	3	4	3	4	3
R5	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
R6	4	3	4	3	4	3	4	3	4	4
R7	4	3	4	3	4	3	4	3	4	3
R8	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
R9	4	3	4	3	4	3	4	3	4	3
R10	3	4	3	4	3	4	3	4	3	4
R11	3	4	3	4	3	4	3	4	3	4
R12	4	3	4	3	4	3	4	3	4	3
R13	3	4	3	4	3	4	3	4	3	4
R14	4	3	4	3	4	3	4	3	4	3
R15	3	4	3	4	3	4	3	4	3	4
R16	3	4	3	4	3	4	3	4	3	4
R17	4	3	4	3	4	3	4	3	4	3
R18	3	4	3	4	3	4	3	4	3	4
R19	4	3	4	3	4	3	4	3	4	3
R20	3	4	3	4	3	4	3	4	3	4
R21	4	3	4	3	4	3	4	3	4	4
R22	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
R23	4	3	4	3	4	3	4	3	4	4
R24	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
R25	4	3	4	3	4	3	4	3	4	3
R26	3	4	3	4	3	4	3	4	3	4
R27	4	3	4	3	4	3	4	3	4	3
R28	3	4	3	4	3	4	3	4	3	4
R29	4	3	4	3	4	3	4	3	4	3
R30	3	4	3	4	3	4	3	4	3	4

Lampiran 6. Hasil Perhitungan *System Usability Scale*

Responden	Q1	Q2	Q3	Q4	Q5	Q6	Q7	Q8	Q9	Q10	Total skor	Skor SUS
R1	3	2	3	2	3	2	3	2	3	2	25	62,5
R2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	20	50
R3	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	15	37,5
R4	3	2	3	2	3	2	3	2	3	2	25	62,5
R5	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	20	50
R6	3	2	3	2	3	2	3	2	3	1	24	60
R7	3	2	3	2	3	2	3	2	3	2	25	62,5
R8	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	20	50
R9	3	2	3	2	3	2	3	2	3	2	25	62,5
R10	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	15	37,5
R11	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	15	37,5
R12	3	2	3	2	3	2	3	2	3	2	25	62,5
R13	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	15	37,5
R14	3	2	3	2	3	2	3	2	3	2	25	62,5
R15	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	15	37,5
R16	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	15	37,5
R17	3	2	3	2	3	2	3	2	3	2	25	62,5
R18	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	15	37,5
R19	3	2	3	2	3	2	3	2	3	2	25	62,5
R20	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	15	37,5
R21	3	2	3	2	3	2	3	2	3	1	24	60
R22	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	20	50
R23	3	2	3	2	3	2	3	2	3	1	24	60
R24	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	20	50
R25	3	2	3	2	3	2	3	2	3	2	25	62,5
R26	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	15	37,5
R27	3	2	3	2	3	2	3	2	3	2	25	62,5
R28	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	15	37,5
R29	3	2	3	2	3	2	3	2	3	2	25	62,5
R30	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	15	37,5
Rata rata skor SUS												51,62

Lampiran 7. Skor System Usability Scale

CURVED GRADING SCALE (CGS) SKOR SUS

<i>Grade</i>	<i>SUS</i>	<i>Adjective Sacle</i>	<i>Acceptable Scale</i>	<i>Net Promoter Scores</i>
A+	84.1 - 100	<i>Best imaginable</i>		
A	80.8 – 84	<i>Axcellent</i>		<i>Promotor</i>
A-	78.9 – 80.7		<i>Acceptable</i>	
B+	77.2 – 78.8			
B	74.1 – 77.1	<i>Good</i>		
B-	72.6 – 74.1			<i>Passive</i>
C+	71.1 – 72.6			
C	65 – 71.1			
C-	62.7 – 64.9		<i>Marginal</i>	
D	51.7 – 62.6	<i>OK</i>		
F	0 – 51.6			<i>Detractor</i>

Lampiran 8. Hasil Penelitian User Experience Questionnaire

	Sangat menyusahkan	Menyusahkan	Cukup menyusahkan	Cukup menyenangkan	menyenangkan	Sangat menyenangkan	
Menyusahkan		1	6	20	1	2	Menyenangkan
Baik	2		2	22	4		Buruk
Tidak disukai	1		5	19	3	2	Menggembirakan
Tidak nyaman		1	6	19	1	3	Nyaman
Atraktif	2		7	17	4		Tidak atraktif
Ramah pengguna	3		7	16	3	1	Tidak ramah pengguna
Tidak dapat dipahami				24	4	2	dapat dipahami
Mudah dipelajari	2	1	1	18	8		Sulit dipelajari
Rumit		1	7	18	2	2	Sederhana
Jelas	3		5	17	4	1	Membingungkan
Cepat	3	1		22	3	1	Lambat
Tidak efisien			7	17	3	3	Efisien
Terorganisir	3		5	18	4		Berantakan
Tidak praktis		1	6	17	3	3	Praktis
Tidak dapat diprediksi			7	17	4	2	Dapat diprediksi
Menghalangi	1		6	19	2	2	Mendukung
Memenuhi ekspektasi	2	1	5	18	3	1	Tidak memenuhi ekspektasi
Aman	2	1	1	23	3		Tidak aman
Bermanfaat	2	1		18	9		Kurang bermanfaat
Membosankan		1	6	20	1	2	Mengasyikkan
Tidak menarik			6	21	1	2	Menarik
Termotivasi	2	1	6	19	1	1	Tidak termotivasi
Kreatif	2	1	1	24	2		Monoton
Berdaya cipta	2	1	1	23	3		Konvensional
Lazim	1		6	18	3	2	Terdepan
Konservatif	1		5	18	3	3	Inovatif

Lampiran 9. Hasil Perhitungan User Experience Questionnaire

<i>Scale</i>	Kategori	Mean	Skor Rata-Rata
Attractiveness	Menyusahkan – Menyenangkan	0,7	0,60
	Baik – Buruk	0,73	
	Tidak disukai – Menggembirakan	0,76	
	Tidak nyaman – Nyaman	0,73	
	Atraktif – tidak atraktif	0,4	
	Ramah pengguna – tidak ramah pengguna	0,3	
Perspicuity	Tidak dapat dipahami - Dapat dipahami	1,26	0,81
	Mudah dipelajari - Sulit dipelajari	0,83	
	Rumit – Sederhana	0,63	
	Jelas – Membingungkan	0,5	
Efficiency	Cepat – Lambat	0,6	0,66
	Tidak efisien – Efisien	0,83	
	Tidak praktis – Praktis	0,8	
	Terorganisir – Berantakan	0,4	
Dependability	Tidak dapat diprediksi - Dapat diprediksi	0,8	0,68
	Menghalangi – Mendukung	0,6	
	Aman – Tidak aman	0,6	
	Memenuhi ekspektasi - Tidak memenuhi ekspektasi	0,46	
Stimulation	Bermanfaat – Kurang bermanfaat	0,93	0,56
	Membosankan – Mengasyikan	0,6	
	Tidak menarik – Menarik	0,76	
	Memotivasi – Tidak memotivasi	0,33	
Novelty	Kreatif – Monoton	0,63	0,69
	Berdaya cipta – Konvensional	0,6	
	Lazim – Terdepan	0,7	
	Konservatif – Inovatif	0,83	

Lampiran 10. Gambar UPTD puskesmas tanjung raja



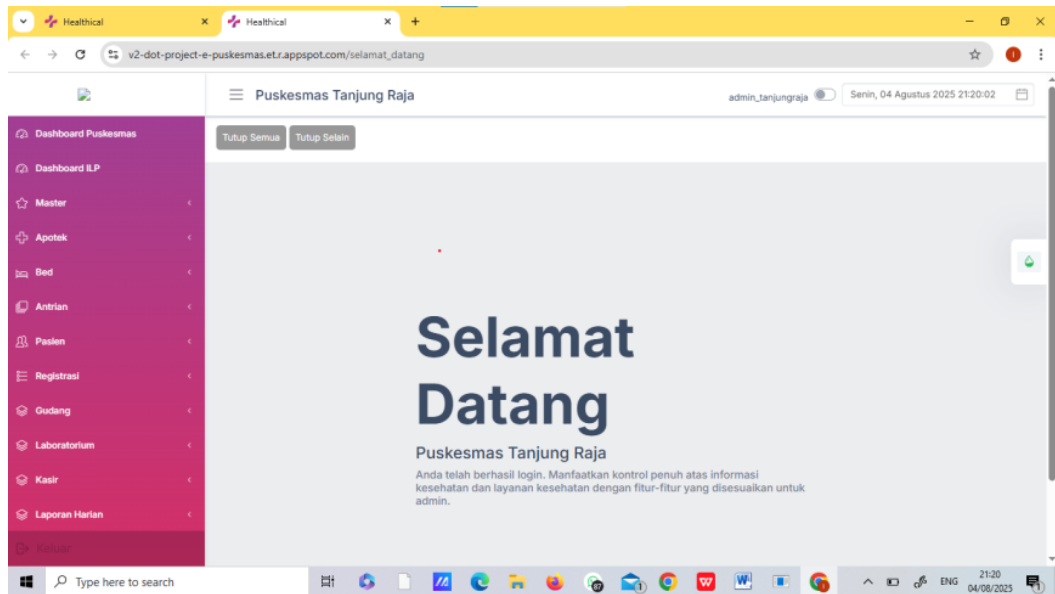
Lampiran 11. Gambar Pertemuan Di Ruangan Kepala Puskesmas Tanjung Raja



Lampiran 12. Foto Bersama Dengan Kapus Tanjung Raja



Lampiran 13. Gambar Aplikasi RME.



Lampiran 14. Pembagian Kuisiner Di Ruang Apotik



Lampiran 15. Ruangan RME Dan Bagian Informasi



Lampiran 16. Poli Gizi



Lampiran 17. Poli Imunisasi



Lampiran 18. Poli KIA



Lampiran 19. Poli umum



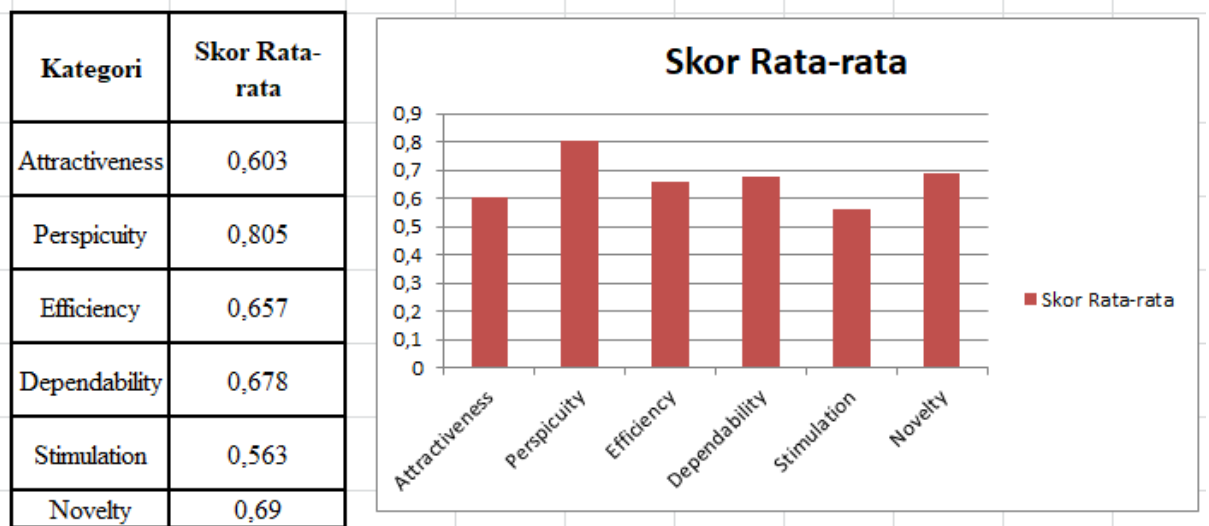
Lampiran 20. Poli lansia




Lampiran 21. Data Spss kuisioner SUS

Ini rumusnya

Hasil Penilaian Kuisioner System Usability Scale (SUS)											Hasil Penilaian Kuisioner System Usability Scale (SUS)																
Tabel Hasil Kuisioner SUS											Tabel 4.1 Hasil Kuisioner SUS																
No	Nama	q1	q2	q3	q4	q5	q6	q7	q8	q9	q10	No	Nama	q1	q2	q3	q4	q5	q6	q7	q8	q9	q10	Jumlah	Jumlah Seluruh	Nilai Kuisioner	
1	Responden 1	5	3	5	3	5	3	5	3	5	3	1	Responden 1	4	3	4	3	4	3	4	3	4	3	35	87,5	Acceptable	
2	Responden 2	4	2	4	2	4	2	4	2	4	2	2	Responden 2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	30	75	Acceptable	
3	Responden 3	4	1	4	1	4	1	4	1	4	1	3	Responden 3	3	4	3	4	3	4	3	4	3	4	35	87,5	Acceptable	
4	Responden 4	5	2	5	2	5	2	5	2	5	2	4	Responden 4	4	3	4	3	4	3	4	3	4	3	35	87,5	Acceptable	
5	Responden 5	4	1	4	1	4	1	4	1	4	1	5	Responden 5	3	4	3	4	3	4	3	4	3	4	35	87,5	Acceptable	
6	Responden 6	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	4	Responden 6	4	3	4	3	4	3	4	3	4	3	36	90	Acceptable	
7	Responden 7	5	2	5	2	5	2	5	2	5	2	7	Responden 7	4	3	4	3	4	3	4	3	4	3	4	35	87,5	Acceptable
8	Responden 8	4	1	4	1	4	1	4	1	4	1	8	Responden 8	3	4	3	4	3	4	3	4	3	4	35	87,5	Acceptable	
9	Responden 9	5	2	5	2	5	2	5	2	5	2	9	Responden 9	4	3	4	3	4	3	4	3	4	3	35	87,5	Acceptable	
10	Responden 10	4	1	4	1	4	1	4	1	4	1	10	Responden 10	3	4	3	4	3	4	3	4	3	4	35	87,5	Acceptable	
11	Responden 11	4	1	4	1	4	1	4	1	4	1	11	Responden 11	3	4	3	4	3	4	3	4	3	4	35	87,5	Acceptable	
12	Responden 12	5	2	5	2	5	2	5	2	5	2	12	Responden 12	4	3	4	3	4	3	4	3	4	3	35	87,5	Acceptable	
13	Responden 13	4	1	4	1	4	1	4	1	4	1	13	Responden 13	3	4	3	4	3	4	3	4	3	4	35	87,5	Acceptable	
14	Responden 14	5	2	5	2	5	2	5	2	5	2	14	Responden 14	4	3	4	3	4	3	4	3	4	3	35	87,5	Acceptable	
15	Responden 15	4	1	4	1	4	1	4	1	4	1	15	Responden 15	3	4	3	4	3	4	3	4	3	4	35	87,5	Acceptable	
16	Responden 16	4	1	4	1	4	1	4	1	4	1	16	Responden 16	3	4	3	4	3	4	3	4	3	4	35	87,5	Acceptable	
17	Responden 17	5	2	5	2	5	2	5	2	5	2	17	Responden 17	4	3	4	3	4	3	4	3	4	3	35	87,5	Acceptable	
18	Responden 18	4	1	4	1	4	1	4	1	4	1	18	Responden 18	3	4	3	4	3	4	3	4	3	4	35	87,5	Acceptable	
19	Responden 19	5	2	5	2	5	2	5	2	5	2	19	Responden 19	4	3	4	3	4	3	4	3	4	3	35	87,5	Acceptable	
20	Responden 20	4	1	4	1	4	1	4	1	4	1	20	Responden 20	3	4	3	4	3	4	3	4	3	4	35	87,5	Acceptable	
21	Responden 21	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	21	Responden 21	4	3	4	3	4	3	4	3	4	4	36	90	Acceptable	
22	Responden 22	4	2	4	2	4	2	4	2	4	2	22	Responden 22	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	30	75	Acceptable	
23	Responden 23	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	23	Responden 23	4	3	4	3	4	3	4	3	4	4	36	90	Acceptable	
24	Responden 24	4	2	4	2	4	2	4	2	4	2	24	Responden 24	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	30	75	Acceptable	
25	Responden 25	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	25	Responden 25	4	3	4	3	4	3	4	3	4	3	35	87,5	Acceptable	
26	Responden 26	4	1	4	1	4	1	4	1	4	1	26	Responden 26	3	4	3	4	3	4	3	4	3	4	35	87,5	Acceptable	
27	Responden 27	5	2	5	2	5	2	5	2	5	2	27	Responden 27	4	3	4	3	4	3	4	3	4	3	35	87,5	Acceptable	
28	Responden 28	4	1	4	1	4	1	4	1	4	1	28	Responden 28	3	4	3	4	3	4	3	4	3	4	35	87,5	Acceptable	
29	Responden 29	5	2	5	2	5	2	5	2	5	2	29	Responden 29	4	3	4	3	4	3	4	3	4	3	35	87,5	Acceptable	
30	Responden 30	4	1	4	1	4	1	4	1	4	1	30	Responden 30	3	4	3	4	3	4	3	4	3	4	35	87,5	Acceptable	

Lampiran 22. Data Excel UEQ

Lampiran 23. Lembar Bimbingan Pembimbing I



UNISA
UNIVERSITAS AISYIYAH PALEMBANG

FAKULTAS KESEHATAN DAN TEKNOLOGI (FKesT)
PROGRAM STUDI :
SI FARMASI

Jl. Kol. H. Burlian - Lr. M. Husin KM. 7,5 No. 907 Kota Palembang, Kode Pos 30152, Telp (0711) 417135
Email: farmasi@unisa-palembang.ac.id

FORMULIR BIMBINGAN SKRIPSI

Nama : Imel Dayanti
 NIM : 214820103011
 Nama Pembimbing : Apt. Afif Islami, S.Farm., S.H., M.H
 Judul Skripsi : Evaluasi Sistem Informasi Di Puskesmas Tanjung Raja Dalam Mendukung Pelayanan Ke Farmasian

No.	Tanggal Konsultasi	Keterangan	Paraf Pembimbing
1.	20 Oktober 2024	Revisi Judul	CPL
2.	02 November 2024	Revisi Judul	CPL
3.	06 November 2024	Revisi bab I, II dan III	CPL
4.	20 November 2024	Revisi bab I, II dan III	CPL
5.	28 November 2024	Revisi Bab III	CPL
6.	04 Desember 2024	acc Proposal	CPL
7.	06 Desember 2024	Revisi BAB III	CPL
8.	08 Desember 2024	Revisi BAB III	CPL
9.	09 Desember 2024	Revisi PPT	CPL
10.	31 Desember 2024	Revisi Sampul	CPL
11.	13 Januari 2025	Revisi BAB I, II, dan III	CPL
12.	24 Januari 2025	Revisi BAB IV dan V	CPL
13.	03 Februari 2025	Revisi hasil dan IV	CPL
14.	28 Februari 2025	Revisi BAB IV dan V	CPL
15.	05 Maret 2025	Revisi Bab IV, V	CPL
16.	11 Maret 2025	Revisi Bab V	CPL
17.	22 Mei 2025.	Revisi BAB V	CPL

Lampiran 24. Lembar Bimbingan Pembimbing II



UNISA FAKULTAS KESEHATAN DAN TEKNOLOGI (FKesT)
UNIVERSITAS AISYIYAH PALEMBANG SI FARMASI

Jl. Kol. H. Burlian - Lr. M. Husin KM. 7,5 No. 907 Kota Palembang, Kode Pos 30152, Telp (0711) 417135
Email: farmasi@unisa-palembang.ac.id

FORMULIR BIMBINGAN SKRIPSI

Nama : Imel Dayanti
 NIM : 214820103011
 Nama Pembimbing : Eka Fitriani, M. Farm
 Judul Skripsi : Evaluasi Sistem Informasi Di Puskesmas Tanjung Raja Dalam Mendukung Pelayanan Ke Farmasian

No.	Tanggal Konsultasi	Keterangan	Paraf Pembimbing
1.	15 Oktober 2024	Revisi Judul	
2.	22 Oktober 2024	Revisi Judul	
3.	29 Oktober 2024	Revisi Bab I	
4.	22 November 2024	Revisi Bab I, II	
5.	25 November 2025	Revisi Bab I, II, III	
6.	02 Desember 2024	Revisi Bab I, II, III	
7.	05 Desember 2024	Revisi Bab I, II, III	
8.	06 Desember 2024	acc Proposal	
9.	24 Juni 2025	Revisi Bab IV	
10.	25 Juni 2025	Revisi Bab IV	
11.	11 Agustus 2025	Revisi Bab IV, V	
12.	13 Agustus 2025	Revisi IV, V	
13.	17 Agustus 2025	acc Skripsi.	