# LAMPIRAN

# Lampiran 1 Surat Ijin Penelitian

Webs	site: http://www.poitekkes-indiang.ac.id E-india e	Malang 7 November 2018
Nomor Lampiran	: PP.08.02/6.0/ 1/29 /2018	1,111,111,12, 1
Hal	Surat Ijin Penelitian	
Kepada		
Yth. dr. Den	y Sumantoro	
Di		
Tem	ipat	
0.1	hungan dangan penyusunan Lanoran Tuga	as Akhir Mahasiswa Semester V Prodi D
Sent	Bungan dengan penyusunan Euperan rug.	Kemenkes Malang TA. 2018/2019, mak
III Perekam	Medis dan monitasi Kesematan Portekato	pemberikan ijin kepada mahasiswa ata
bersama ini	i kami harapkan Bapak berkenan untuk in	Jenne er manne stren er fredere er
nama :	Miler Wahren Sewiyinda	
Nama	: Niken wanyu Sevivinda	
NIM	: 1604000035	ak dengan Topik / Judul: Implementa.
Untuk mel	akukan penentuan di tempat praktik Dap	Berhasis Android pada Praktik Dokter
Aplikasi SI	IM-DOK Ternadap Fendajtaran Tasien D	
Kota Tulun	ngagung.	
Pada : Nov	ember 2018 – Januari 2019.	t:
Adapun da	ta yang akan diamon adalah sebagai berika	••
1. Pro	fil praktik dokter;	
2. Do	kumen rekam medis;	
3. Laj	poran kunjungan;	
4. Da	ta lain yang mendukung.	it is tarima kogih
Demikian	surat ini kami buat. Atas perhatian dan kerj	asamanya disampaikan terinta kasin.
		ANN KES Ketua
		Jurusan Kesehatan Terapan
		GADAN PENGER AL ANA
		* PENDERCANANTER TO THE TOTAL
		Diniyah Kholidah, SST, SGz, MPH
		NFP. 19750921 199703 2 001

# Lampiran 2 Lembar Persetujuan Responden LEMBAR PERSETUJUAN RESPONDEN

(INFORMED CONSENT)

Dengan hormat,

Saya mahasiswa D-III Perekam Medis dan Informasi Kesehatan Politeknik Kesehatan Kemenkes Malang

Nama : Niken Wahyu Sevivinda

NIM : 1604000053

Bermaksud akan melaksanakan penelitian yang berjudul "Implementasi Aplikasi Sim-Dok Terhadap Pendaftaran Pasien Berbasis Android Pada Praktik Dokter Kota Tulungagung".

Adapun dengan segala informasi serta data yang Bapak/Ibu berikan, peneliti akan bertanggungjawab dalam menjaga kerahasiaannya.

Sehubung dengan hal tersebut, apabila Bapak/Ibu setuju untuk berkenan menandatangani kolom yang telah disediakan.

Demikian pernyataan ini saya buat untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Responden,

Mod a.

Peneliti,

(Niken Wahry S)

#### LEMBAR PERSETUJUAN RESPONDEN

#### (INFORMED CONSENT)

Dengan hormat,

Saya mahasiswa D-III Perekam Medis dan Informasi Kesehatan Politeknik Kesehatan Kemenkes Malang

Nama : Niken Wahyu Sevivinda

NIM : 1604000053

Bermaksud akan melaksanakan penelitian yang berjudul "Implementasi Aplikasi Sim-Dok Terhadap Pendaftaran Pasien Berbasis Android Pada Praktik Dokter Kota Tulungagung".

Adapun dengan segala informasi serta data yang Bapak/Ibu berikan, peneliti akan bertanggungjawab dalam menjaga kerahasiaannya.

Sehubung dengan hal tersebut, apabila Bapak/Ibu setuju untuk berkenan menandatangani kolom yang telah disediakan.

Demikian pernyataan ini saya buat untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Responden,

Peneliti,

Niken Wahyu S

#### LEMBAR PERSETUJUAN RESPONDEN

#### (INFORMED CONSENT)

Dengan hormat,

Saya mahasiswa D-III Perekam Medis dan Informasi Kesehatan Politeknik Kesehatan Kemenkes Malang

Nama : Niken Wahyu Sevivinda

NIM : 1604000053

Bermaksud akan melaksanakan penelitian yang berjudul "Implementasi Aplikasi Sim-Dok Terhadap Pendaftaran Pasien Berbasis Android Pada Praktik Dokter Kota Tulungagung".

Adapun dengan segala informasi serta data yang Bapak/Ibu berikan, peneliti akan bertanggungjawab dalam menjaga kerahasiaannya.

Sehubung dengan hal tersebut, apabila Bapak/Ibu setuju untuk berkenan menandatangani kolom yang telah disediakan.

Demikian pernyataan ini saya buat untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Responden,

Peneliti, Ulten Wahyu S,

# Lampiran 3 Lembar Hasil Wawancara Study Pendahuluan Petugas Pendaftaran

Tanggal Wawancara : Senin, 20 Agustus 2018

Tempat Wawancara : Praktik Dokter Desa Sobontoro Kota Tulungagung

A. Identitas Responden

Terdiri dari 2 Responden :

Responden A: DokterResponden B: Petugas

# B. Pertanyaan

- 1. Bagaimana alur pendaftaran pasien di praktik dokter Kota Tulungagung?
- 2. Apa saja persyaratan yang diperlukan dalam pendaftaran pasien?
- 3. Apakah pendaftaran pasien masih manual atau sudah komputerisasi?
- 4. Sistem penomoran apa yang digunakan?
- 5. Bagaimana sistem penamaan di praktik dokter Kota Tulungagung?
- 6. Berapa jumlah kunjungan pasien perhari?
- 7. Apakah ada aplikasi yang mendukung proses pendaftaran secara komputerisasi?
- 8. Faktor apa yang menyebabkan proses pendaftaran lama?
- 9. Apakah terdapat kebijakan atau peraturan praktik dokter mngenai waktu lamanya proses pendaftaran dan jika ada apakah kebijakan tersebut sudah dijalankan dengan benar?
- 10. Apakah benar waktu penyediaan dokumen rekam medis di praktik dokter Kota Tulungagung dari pasien daftar sampai penyediaan dokumen rekam medis akan dikirim ke tempat pemeriksaan membutuhkan waktu ≥ 10 menit ?
- C. Respon Subjek
  - 1. Jawaban no 1
    - Responden A : Alur pendaftaran pasien seperti ini



- Responden B : Kurang lebih sama seperti yang digambar
- 2. Jawaban no 2
  - Responden A : Pasien Baru = Kartu Identitas SIM/KTP Pasien Lama = KIB warna putih
  - Responden B : Pasien Baru = Kartu identitas KTP

Pasien Lama = KIB

- 3. Jawaban no 3
  - Responden A : masih manual, tapi kita ada computer untuk mengecek identitas pasien yang lupa membawa kartu berobat
  - Responden B : Sementara computer hanya digunakan untuk mengecek identitas pasien yang lupa membawa kartu berobat
- 4. Jawaban no 4

- Responden A : Disini belum menggunakan sistem penomoran
- Responden B : Belum
- 5. Jawaban no 5
  - Responden A : Belum ada sistem penamaan juga
  - Responden B : Belum ada
- 6. Jawaban no 6
  - D. Responden A : Tidak pasti rata-rata 8 sampai 15 pasien perharinya
  - E. Responden B : Kurang lebih 8 sampai 15 pasien
- 7. Jawaban no 7
  - Responden A : Disini belum lengkap, masih manual tapi untuk mengecek idnetitas pasien sudah ada lewat komputer
  - Responden B : Belum lengkap
- 8. Jawaban no 8
  - Responden A : Mencatat data pasien yang masih manual satu per satu sama mencari formulirnya pasien yang sedikit lama
  - Responden B : Mencatat data pasiennya sedikit lama
- 9. Jawaban no 9
  - Responden A : Sebenarnya sudah ada kebijakan yang mengatur , tetapi belum memenuhi
  - Responden B : Sudah ada
- 10. Jawaban no 10
  - Responden A : iya biasanya proses penyediaan DRM pasien bisa ≥
     2 menit, yang lama biasanya waktu tunggu pasien nya ≥ 60 menit
  - Responden B : rata-rata  $\geq$  3 menit

Lampiran 4 Lembar Observasi Waktu Pendaftaran Pasien Secara M	lanual
---	--------

		Waktu Pendaftaran Pasien					
10.	INO. KIVI	Secara Manual (Detik)					
1.	K069	193					
2.	G011	177					
3.	S628	178					
4.	R179	174					
5.	K008	182					
6.	S318	172					
7.	K180	179					
8.	S830	181					
9.	U20	188					
10.	A220	171					
11.	D197	180					
12.	W042	191					
13.	D196	169					
14.	M546	187					
15.	L011	197					
16.	A466	179					
17.	Y148	189					
18.	K171	186					
19.	E044	159					
20.	G44	187					
21.	R233	185					
22.	M548	192					
23.	M547	184					
24.	B031	195					
25.	S538	171					
26.	S176	184					
27.	C30	172					
28.	T170	198					
29.	N115	187					
30.	I136	175					
31.	S790	191					
32.	L10	190					
33.	J63	179					
34.	J22	185					
	Jumlah	6207					
	Rata – rata	182,6 detik					
	Max	198 detik					
	Min	169 detik					

No		Waktu Pendaftaran Pasien					
INU.	INO. KIVI	Aplikasi (Detik)					
1.	N112	108					
2.	A497	110					
3.	M094	113					
4.	A491	111					
5.	C005	110					
6.	Y025	105					
7.	M181	115					
8.	K67	112					
9.	M349	120					
10.	J91	116					
11.	S294	119					
12.	S294	108					
13.	K171	115					
14.	M337	111					
15.	P125	113					
16.	R225	116					
17.	D198	116					
18.	K215	104					
19.	F011	116					
20.	W71	109					
21.	R045	111					
22.	A021	105					
23.	S194	114					
24.	S830	112					
25.	S824	111					
26.	Y164	107					
27.	H51	119					
28.	P100	114					
29.	A511	110					
30.	H208	113					
31.	Y79	101					
32	A220	104					
	Jumlah	3568					
	Rata – rata	111,5					
	Max	120 detik					
	Min	101 detik					

Lampiran 5 Lembar Observasi Waktu Pendaftaran Pasien Menggunakan Aplikasi SIM-DOK Berbasis Android

# Lampiran 6 Kegiatan evaluasi hasil sosialisasi

Keterangan :

Responden

A : Dokter

Hasil

D : Petugas E : Petugas B : Dokter

C : Petugas

1 : Tidak Kompeten

2 : Kompeten

No			Responden						Ha	Hasil			
INO	Jenis Kegiatan	A	ł	F	3	С		Γ	)	E	1	Tidak	Vananatan
•		1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	Kompeten	Kompeten
1.	Dokter dan petugas dapat mendownload aplikasi yang dikirim oleh peneliti		$\checkmark$		$\checkmark$		$\checkmark$				$\checkmark$	-	100%
2.	Dokter dan petugas dapat menginstal aplikasi		$\checkmark$		$\checkmark$		$\checkmark$		$\checkmark$		$\checkmark$	-	100%
3.	Dokter dan petugas dapat melakukan login		$\checkmark$		$\checkmark$		$\checkmark$		$\checkmark$		$\checkmark$	-	100%
4.	Petugas dapat menambah dan memajukan antrean pasien selanjutnya		$\checkmark$		$\checkmark$		$\checkmark$		$\checkmark$		$\checkmark$	-	100%
5.	Petugas dapat melakukan pendaftaran pasien baru dan pencarian data pasien lama melalui aplikasi		$\checkmark$				$\checkmark$		$\checkmark$		$\checkmark$	-	100%
6.	Dokter dapat memasukkan hasil pemeriksaan langsung pada aplikasi		$\checkmark$		$\checkmark$		$\checkmark$		$\checkmark$		$\checkmark$	-	100%
7.	Dokter dan petugas dapat mencari riwayat kunjungan pasien		$\checkmark$		$\checkmark$		$\checkmark$		$\checkmark$		$\checkmark$	-	100%
8.	Dari keseluruhan, dokter dan petugas memahami cara penggunaan aplikasi		$\checkmark$		$\checkmark$		$\checkmark$				$\checkmark$	-	100%

# Lampiran 7 Kuesioner Penilaian Aplikasi SIM-DOK Terhadap Pendaftaran Pasien Rawat Jalan Berbasis Android

# A. Petunjuk Pengisian Kuesioner

Berikut terdapat beberapa pernyataan yang berkaitan dengan penelitian aplikasi SIM-DOK terhadapa pendaftaran pasien. Jawablah pernyataan tersebut dengan memberi tanda centang ( $\sqrt{}$ ) pada salah satu pilihan jawaban yang tersedia.

# Keterangan Pilihan Jawaban

: :

Sangat Tidak Setuju	(STS)	= 1
Tidak Setuju	(TS)	= 2
Setuju	(S)	= 3
Sangat Setuju	(SS)	= 4

# **B.** Daftar Pernyataan

Nama

<b>T</b> ·	T7 1	•
len1c	Ke	amin
JUIIIS	INC	amm

		PILIHAN JAWABAN			BAN	Σ		ЛАТА
No	Pernyataan	1	2	3	4	L SKOD	%	KAIA- DATA
		STS	TS	S	SS	SKOK		KAIA
KEG	JUNAAN					-	-	
1.	Menggunakan							
	aplikasi pendaftaran							
	pasien rawat jalan			2	2	10	000/	
	meningkatkan			4	3	18	90%	
	kualitas pekerjaan							
	yang saya lakukan.							
2.	Menggunakan							
	aplikasi pendaftaran							
	pasien rawat jalan							
	memungkinkan saya			2	3	18	90%	91%
	untuk melakukan							
	registrasi pasien							
	dengan lebih cepat.							
3.	Menggunakan							
	aplikasi pendaftaran							
	pasien rawat jalan			•	2	10	000/	
	mendukung aspek			2	3	18	90%	
	penting dari							
	pekerjaan saya.							

4.	Menggunakan aplikasi pendaftaran pasien rawat jalan membuat pekerjaan saya lebih mudah dilakukan.			1	4	19	95%	
5.	Secara keseluruhan, aplikasi pendaftaran pasien rawat jalan berguna bagi pekerjaan saya.			2	3	18	90%	
		KEN	AUDA	HAN	I			
6.	Aplikasi pendaftaran pasien rawat jalan mudah dioperasikan.			3	2	17	85%	
7.	Penggunaan aplikasi pendaftaran pasien rawat jalan fleksibel.			2	3	18	90%	
8.	Langkah-langkah penggunaan aplikasi pendaftaran pasien rawat jalan Sangat mudah untuk diingat.			3	2	17	85%	88%
9.	Penggunaan aplikasi pendaftaran pasien rawat jalan jelas dan dapat dimengerti.			2	3	18	90%	
10.	Secara keseluruhan, aplikasi pendaftaran pasien rawat jalan mudah digunakan.			2	3	18	90%	

# Saran :

• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	 	•••••	
• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	 		

#### **KUESIONER**

# EVALUASI IMPLEMENTASI APLIKASI SIM-DOK TERHADAP PENDAFTARAN PASIEN BERBASIS ANDROID

# A. Petunjuk Pengisian Kuesioner

Berikut terdapat beberapa pernyataan yang berkaitan dengan penelitian aplikasi SIM-DOK terhadapa pendaftaran pasien. Jawablah pernyataan tersebut dengan memberi tanda centang ( $\sqrt{}$ ) pada salah satu pilihan jawaban yang tersedia.

# Keterangan Pilihan Jawaban

Sangat Tidak Setuju	(STS)	= 1
Tidak Setuju	(TS)	= 2
Setuju	(S)	= 3
Sangat Setuju	(SS)	= 4

# B. Daftar Pernyataan

: dr Wirdayanti : porompuon Nama

Jenis Kelamin •

No		PILI	IAN J	AWA	BAN		%	RATA- RATA
	Pernyataan	1	2	3	4	SKOR		
	Lunglar Song kab	STS	TS	S	SS	SROK		
KEC	UNAAN							
1.	Menggunakan aplikasi pendaftaran pasien rawat jalan meningkatkan kualitas pekerjaan yang saya lakukan.		•		$\checkmark$			

and the second states							
2.	Menggunakan aplikasi pendaftaran pasien rawat jalan memungkinkan saya untuk melakukan registrasi pasien dengan lebih cepat.				~		
3.	Menggunakan aplikasi pendaftaran pasien rawat jalan mendukung aspek penting dari pekerjaan saya.				V		
4.	Menggunakan aplikasi pendaftaran pasien rawat jalan membuat pekerjaan saya lebih mudah dilakukan.				V		
5.	Secara keseluruhan, aplikasi pendaftaran pasien rawat jalan berguna bagi pekerjaan saya.	-			V	nomer -	
KE	MUDAHAN		1		I	<u> </u>	
6.	Aplikasi pendaftaran pasien rawat jalan mudah dioperasikan.			~			
7.	Penggunaan aplikasi pendaftaran pasien rawat jalan fleksibel.				$\sim$		
8.	Langkah-langkah penggunaan aplikasi pendaftaran pasien rawat jalan Sangat mudah untuk diingat.			V			
	•						

9.	Penggunaan aplikasi pendaftaran pasien rawat jalan jelas dan dapat dimengerti.	Estario i	
10.	Secara keseluruhan, aplikasi pendaftaran pasien rawat jalan mudah digunakan.		

Saran . Barb ....... .... ..... . . . ......

Tulungagung, 21 Desember 2018

Responden, (...dr Midoyart))

#### **KUESIONER**

# EVALUASI IMPLEMENTASI APLIKASI SIM-DOK TERHADAP PENDAFTARAN PASIEN BERBASIS *ANDROID*

# A. Petunjuk Pengisian Kuesioner

Berikut terdapat beberapa pernyataan yang berkaitan dengan penelitian aplikasi SIM-DOK terhadapa pendaftaran pasien. Jawablah pernyataan tersebut dengan memberi tanda centang ( $\sqrt{}$ ) pada salah satu pilihan jawaban yang tersedia.

# Keterangan Pilihan Jawaban

Sangat Tidak Setuju	(STS)	= 1
Tidak Setuju	(TS)	= 2
Setuju	(S)	= 3
Sangat Setuju	(SS)	= 4

#### B. Daftar Pernyataan

Nama

Jo Day Jonanton

Jenis Kelamin :

**PILIHAN JAWABAN** RATA-% No Pernyataan 2 3 1 4 RATA SKOR STS TS S SS KEGUNAAN 1. Menggunakan aplikasi pendaftaran pasien rawat jalan meningkatkan kualitas pekerjaan yang saya lakukan.

2.	Menggunakan aplikasi pendaftaran pasien rawat jalan memungkinkan saya untuk melakukan registrasi pasien dengan lebih cepat.						
3.	Menggunakan aplikasi pendaftaran pasien rawat jalan mendukung aspek penting dari pekerjaan saya.			5			
4.	Menggunakan aplikasi pendaftaran pasien rawat jalan membuat pekerjaan saya lebih mudah dilakukan.				5		
5.	Secara keseluruhan, aplikasi pendaftaran pasien rawat jalan berguna bagi pekerjaan saya.			L	Al Leca Response		
KE	MUDAHAN	 	I		1	J	
6.	Aplikasi pendaftaran pasien rawat jalan mudah dioperasikan.			5			
7.	Penggunaan aplikasi pendaftaran pasien rawat jalan fleksibel.			V			
8.	Langkah-langkah penggunaan aplikasi pendaftaran pasien rawat jalan Sangat mudah untuk diingat.			2			

9.	Penggunaan aplikasi pendaftaran pasien rawat jalan jelas dan dapat dimengerti.		
10.	Secara keseluruhan, aplikasi pendaftaran pasien rawat jalan mudah digunakan.	~	

# Saran

:

...... 

# Tulungagung, 21 Desember 2018

Responden, A Rey Some hour 1 (....

# **KUESIONER**

# EVALUASI IMPLEMENTASI APLIKASI SIM-DOK TERHADAP PENDAFTARAN PASIEN BERBASIS ANDROID

# A. Petunjuk Pengisian Kuesioner

Berikut terdapat beberapa pernyataan yang berkaitan dengan penelitian aplikasi SIM-DOK terhadapa pendaftaran pasien. Jawablah pernyataan tersebut dengan memberi tanda centang  $(\sqrt{})$  pada salah satu pilihan jawaban yang tersedia.

# Keterangan Pilihan Jawaban

(STS)	= 1
(TS)	= 2
(S)	= 3
(SS)	= 4
	(STS) (TS) (S) (SS)

# B. Daftar Pernyataan

M	ama
TA	ama

Dian Pravilia

Jenis Kelamin •

	Pernyataan	PILII	IAN J.	AWA	BAN	П		
No		1	2	3	4	SKOR	%	RATA- RATA
		STS TS	TS	S SS	SS	SHOR		
ке( 1.	Menggunakan					/		
	aplikasi pendaftaran pasien rawat jalan meningkatkan				/			
	kualitas pekerjaan yang saya lakukan.	2.96						

2.	Menggunakan aplikasi pendaftaran pasien rawat jalan memungkinkan saya untuk melakukan registrasi pasien dangan lahih ganat			/	/		
3.	dengan lebih cepat. Menggunakan aplikasi pendaftaran pasien rawat jalan mendukung aspek penting dari pekerjaan saya.			~			
4.	Menggunakan aplikasi pendaftaran pasien rawat jalan membuat pekerjaan saya lebih mudah dilakukan.				ý		
5.	Secara keseluruhan, aplikasi pendaftaran pasien rawat jalan berguna bagi pekerjaan saya.						
KE	MUDAHAN					1	1
6.	Aplikasi pendaftaran pasien rawat jalan mudah dioperasikan.						
7.	Penggunaan aplikasi pendaftaran pasien rawat jalan fleksibel.		0				
8.	Langkah-langkah penggunaan aplikasi pendaftaran pasien rawat jalan Sangat mudah untuk diingat.						

9.	Penggunaan aplikasi pendaftaran pasien rawat jalan jelas dan dapat dimengerti.		1		
10.	Secara keseluruhan, aplikasi pendaftaran pasien rawat jalan mudah digunakan.	8 · (3			

# Saran

:

# Tulungagung, 21 Desember 2018

Responden,

# Lampiran 8 Hasil Analisa Data Menggunakan Uji Independent Sampel T-Test pada Program SPSS 23 Group Statistics

	Kelompok	Ν	Mean	Std. Deviation	Std. Error Mean				
Hasil Waktu Pendaftaran Pasien Rawat Jalan	Sebelum Penerapan Aplikasi	34	182.5588	8.90077	1.52647				
	Sesudah Penerapan Aplikasi	32	111.5000	4.66974	.82550				
	Independent Samples Test								

Levene's Test for Equality of Variances					t-test for Equality of Means						
							Mean	Std. Error	95% Confidenc Differ	e interval of the rence	
		F	Sig.	t	df	Sig. (2-tailed)	Difference	Difference	Lower	Upper	
Hasil Waktu Pendaftaran Pasien Rawat Jalan	Equal variances assumed	12.305	.001	40.237	64	.000	71.05882	1.76600	67.53083	74.58681	
	Equal variances not assumed			40.947	50.524	.000	71.05882	1.73538	67.57410	74.54355	

# Lampiran 9 Surat Permohonan Uji Blackbox SURAT PERMOHONAN

# Yth. Bapak Mahmud Yunus S, S.Kom., M.Pd, M. T Lektor STMIK PPKIA PRADNYA PARAMITA MALANG

Dengan hormat,

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama	: Niken Wahyu Sevivinda
NIM	: 1604000053
Semester	: VI (Enam)
Program Study	: D-III Perekam Medis dan Informasi Kesehatan
Jurusan	: Jurusan Kesehatan Terapan
Instansi	: Politeknik Kesehatan Kemenkes Malang
Nama Produk	: SIM-DOK

Dengan ini saya mengajukan permohonan kepada Bapak untuk dapat menjadi validator produk tugas akhir saya yang berjudul "Implementasi Aplikasi SIM-DOK Terhadap Pendaftaran Pasien Berbasis Android Pada Praktik Dokter Di Kota Tulungagung". Adapun hasil validasi tersebut akan saya pergunakan untuk menunjang tugas akhir saya di Politeknik Kesehatan Kemenkes Malang.

Demikian surat permohonan saya, atas perhatian dan bantuan bapak saya mengucapkan terima kasih.

Malang, 12 Desember 2018

Pemohon,

Niken Wahyu Sevivinda

NIM. 1604000053

# Lampiran 10 Surat Balasan Uji Blackbox SURAT BALASAN

# Kepada

Sdri. Niken Wahyu Sevivinda Politeknik Kesehatan Kemenkes Malang

Dengan hormat,

Melalui sur	at ini, saya yang bertanda tangan di bawah ini :
Nama	: Mahmud Yunus S, S.Kom., M.Pd, M. T
Jabatan	: Lektor / IIID
Institusi	: STMIK PPKIA PRADNYA PARAMITA MALANG

Menyatakan bahwa saya menerima surat permohonan yang telah diberikan kepada saya dan saya bersedia menjadi validator uji *Blackbox* untuk aplikasi pendaftaran pasien berbasis android dari produk tugas akhir saudari yang berjudul "Implementasi Aplikasi SIM-DOK Terhadap Pendaftaran Pasien Berbasis Android Pada Praktik Dokter Di Kota Tulungagung".

Demikian surat balasan ini saya sampaikan, atas perhatian Saudari saya ucapkan terima kasih.

Malang, 14 Desember 2018

Yang membuat pernyataan,

ter P

Mahmud Yunus S, S.Kom., M.Pd, M. T NIDN. 0716087501

# Lampiran 11 Surat Pernyataan Kesanggupan SURAT PERNYATAAN KESANGGUPAN

# Sebagai Penguji / Validator Program Aplikasi Komputer

Berdasarkan Surat Permohonan saudari tentang kesanggupan menjadi penguji program Aplikasi "SIM-DOK", dengan ini saya ;

Nama	: Mahmud Yunus S, S.Kom., M.Pd, M. T
Kedudukan Jabatan	: Lektor / IIID
Instansi	: STMIK PPKIA PRADNYA PARAMITA MALANG

Menyatakan sanggup untuk menjadi penguji/validator dari tugas akhir yang berjudul "Implementasi Aplikasi SIM-DOK Terhadap Pendaftaran Pasien Berbasis Android Pada Praktik Dokter Di Kota Tulungagung" Pada Kegiatan Pendaftaran pasien rawat jalan guna mempercepat pelayanan kesehatan.

Demikian surat pernyataan ini saya buat untuk digunakan sebagaimana mestinya.

Malang, 14 Desember 2018 Yang membuat pernyataan,

<u>Mahmud Yunus S, S.Kom., M.Pd, M. T</u> NIDN. 0716087501

# Lampiran 12 Tabel Uji Blackbox Aplikasi SIM-DOK Berbasis Android

# **UJI BLACKBOX**

# IMPLEMENTASI APLIKASI SIM-DOK TERHADAP PENDAFTARAN PASIEN BERBASIS ANDROID

Berikut terdapat beberapa pengujian, kondisi dan hasil yang diharapkan dari aplikasi "SIM-DOK" berbabis android terhadap pendaftaran pasien di Praktik Dokter Desa Sobontoro Kota Tulungagung. Tulislah hasil pengujian blackbox berikut dengan memberi tanda centang  $[\sqrt{}]$  pada kolom hasil pengujian.

NO	PERNVATAAN	PENI	PENILAIAN	
110		0	1	
1.	ANTRE SEKARANG (PASIEN)	L	4	
	a. Jika <i>user</i> memilih menu antre sekarang kemudian muncul tampilan antrean online, maka diberi nilai 1		$\checkmark$	
	b. Jika <i>user</i> memilih menu antre sekarang kemudian tidak muncul tampilan antrean online, maka diberi nilai 0		$\checkmark$	
-	c. Jika <i>user</i> mengisi antrean online kemudian muncul tampilan nomor antrean online pasien, maka diberi nilai 1		V	
5.	d. Jika <i>user</i> mengisi antrean online kemudian tidak muncul tampilan nomor antrean online pasien, maka diberi nilai 0		V	
	e. Jika <i>user</i> memilih tombol '←' kemudian muncul halaman sebelumnya, maka diberi nilai 1		V	
	f. Jika user memilih tombol '←' kemudian tidak muncul halaman sebelumnya, maka diberi nilai 0		1	
2.	LIHAT DOKTER (PASIEN)		-	
	a. Jika <i>user</i> memilih menu lihat dokter kemudian muncul tampilan profil dokter, maka diberi nilai 1		V	
	b. Jika <i>user</i> memilih menu lihat dokter kemudian tidak muncul tampilan profil dokter, maka diberi nilai 0		V	
	c. Jika user memilih tombol '←' kemudian muncul halaman sebelumnya, maka diberi nilai 1		~	
	d. Jika <i>user</i> memilih tombol '←' kemudian tidak muncul halaman sebelumnya, maka diberi nilai 0		1	

		PENILAIAN	
NO	PERNYATAAN	0	1
3.	LIHAT PETUGAS (PASIEN)		
	a. Jika <i>user</i> memilih menu lihat petugas kemudian muncul tampilan profil petugas, maka diberi nilai 1		V
	b. Jika <i>user</i> memilih menu lihat petugas kemudian tidak muncul tampilan profil petugas, maka diberi nilai 0		V
	c. Jika <i>user</i> memilih tombol '←' kemudian muncul halaman sebelumnya, maka diberi nilai 1		~
3.	d. Jika <i>user</i> memilih tombol '←' kemudian tidak muncul halaman sebelumnya, maka diberi nilai 0		
4.	LOGIN PETUGAS		
	a. Jika <i>admin</i> melakukan login kemudian muncul tampilan utama, maka diberi nilai 1		V
	b. Jika <i>admin</i> melakukan login kemudian tidak muncul tampilan utama, maka diberi nilai 0		\
	c. Jika <i>admin</i> melakukan login kemudian muncul pesan kesalahan sehingga aplikasi terhenti paksa, maka diberi nilai 0		V
	d. Jika <i>admin</i> telah melakukan login kemudian membuka aplikasi kembali dan langsung muncul tampilan utama, maka diberi nilai 1	r.	
5.	ANTREAN PASIEN		
	a. Jika <i>admin</i> memilih menu antrean pasien kemudian muncul tampilan daftar antrean pasien, maka diberi nilai 1		
	<ul> <li>b. Jika admin memilih menu antrean pasien kemudian tidak muncul tampilan daftar antrean pasien, maka diberi nilai</li> <li>0</li> </ul>		V
	c. Jika <i>admin</i> memilih tombol '▼' kemudian muncul nomor antrean pasien selanjutnya, maka diberi nilai 1		V
	d. Jika <i>admin</i> memilih tombol '▼' kemudian tidak muncul nomor antrean pasien selanjutnya, maka diberi nilai 0		

		PENILAIAN	
NO	PERNYATAAN	0	1
	e. Jika <i>admin</i> memilih tombol '+' kemudian muncul tampilan tambahkan antrean, maka diberi nilai 1		V
	f. Jika <i>admin</i> memilih tombol '+' kemudian tidak muncul tampilan tambahkan antrean, maka diberi nilai 0		1
	g. Jika <i>admin</i> mengisi tambahkan antrean lalu memilih tombol tambah kemudian muncul pemberitahuan 'berhasil menambahkan antrean', maka diberi nilai 1		V
	h. Jika <i>admin</i> mengisi tambahkan antrean lalu memilih tombol tambah kemudian tidak muncul pemberitahuan 'berhasil menambahkan antrean', maka diberi nilai 0		V
	i. Jika <i>admin</i> memilih tombol '←' kemudian muncul halaman sebelumnya, maka diberi nilai 1		V
	j. Jika <i>admin</i> memilih tombol '←' kemudian tidak muncul halaman sebelumnya, maka diberi nilai 0		V.
6.	PENDAFTARAN PASIEN		1 -
	a. Jika <i>admin</i> memilih menu pendaftaran pasien kemudian muncul tampilan pendaftaran pasien, maka diberi nilai 1		
	b. Jika <i>admin</i> memilih menu pendaftaran pasien kemudian tidak muncul tampilan pendaftaran pasien, maka diberi nilai 0		
	c. Jika <i>admin</i> mengisi pendaftaran pasien lalu memilih tombol simpan kemudian muncul pemberitahuan 'berhasil mendaftarkan pasien', maka diberi nilai 1		V
	d. Jika <i>admin</i> mengisi pendaftaran pasien lalu memilih tombol simpan kemudian tidak muncul pemberitahuan 'berhasil mendaftarkan pasien', maka diberi nilai 0		V
	e. Jika <i>admin</i> memilih tombol ' <i>search</i> ' kemudian muncul tampilan Pencarian, maka diberi nilai 1		
	f. Jika <i>admin</i> memilih tombol ' <i>search</i> ' kemudian tidak muncul tampilan Pencarian, maka diberi nilai 0		V

NO	DEDNIVATAAN		PENILAIAN	
no		TERNIAIAAN	0	1
	g.	Jika <i>admin</i> memilih tombol '←' kemudian muncul halaman sebelumnya, maka diberi nilai 1		V
	h.	Jika <i>admin</i> memilih tombol '←' kemudian tidak muncul halaman sebelumnya, maka diberi nilai 0		1
7.	DA	TA PASIEN		
	a.	Jika <i>admin</i> memilih menu data pasien kemudian muncul tampilan daftar data pasien, maka diberi nilai 1		J
	b.	Jika <i>admin</i> memilih menu data pasien kemudian tidak muncul tampilan daftar data pasien, maka diberi nilai 0		V
	c.	Jika <i>admin</i> memilih tombol ' <i>search</i> ' kemudian muncul tampilan Pencarian, maka diberi nilai 1		V
	d.	Jika <i>admin</i> memilih tombol ' <i>search</i> ' kemudian tidak muncul tampilan Pencarian, maka diberi nilai 0		1
	e.	Jika <i>admin</i> memilih tombol ' <i>detail</i> ' kemudian muncul detail pasien, maka diberi nilai 1		1
	f.	Jika <i>admin</i> memilih tombol ' <i>detail</i> ' kemudian tidak muncul detail pasien, maka diberi nilai 0	8	V.
	g.	Jika <i>admin</i> memilih tombol ' <i>delete</i> ' kemudian muncul pemberitahuan 'berhasil menghapus pasien', maka diberi nilai 1		$\checkmark$
	h.	Jika <i>admin</i> memilih tombol ' <i>delete</i> ' kemudian tidak muncul pemberitahuan 'berhasil menghapus pasien', maka diberi nilai 0		1
	i.	Jika <i>admin</i> memilih tombol 'lihat data pemeriksaan' kemudian muncul daftar riwayat pemeriksaan pasien, maka diberi nilai 1		V.
	j.	Jika <i>admin</i> memilih tombol 'lihat data pemeriksaan' kemudian tidak muncul daftar riwayat pemeriksaan pasien, maka diberi nilai 0		

		PENILAIAN	
NO	PERNYATAAN		1
	k. Jika <i>admin</i> memilih tombol '+' kemudian muncul tampilan tambahkan pemeriksaan, maka diberi nilai 1		$\checkmark$
	1. Jika <i>admin</i> memilih tombol '+' kemudian tidak muncul tampilan tambahkan pemeriksaan, maka diberi nilai 0		
	m. Jika <i>admin</i> mengisi data pemeriksaan lalu memilih tombol 'simpan' kemudian muncul pemberitahuan 'berhasil menambahkan data pemeriksaan' maka diberi nilai 1		Ň
	n. Jika <i>admin</i> mengisi data pasien lalu memilih tombol 'simpan' kemudian tidak muncul pemberitahuan 'berhasil menambahkan data pemeriksaan' maka diberi nilai 0		
	o. Jika <i>admin</i> memilih tombol ' <i>delete</i> ' kemudian muncul pemberitahuan 'berhasil menghapus data pemeriksaan terkait', maka diberi nilai 1		V
-	p. Jika <i>admin</i> memilih tombol ' <i>delete</i> ' kemudian tidak muncul pemberitahuan 'erhasil menghapus data pemeriksaan terkait', maka diberi nilai 0		
	q. Jika <i>admin</i> memilih tombol '←' kemudian muncul halaman sebelumnya, maka diberi nilai 1		L
	r. Jika <i>admin</i> memilih tombol '←' kemudian tidak muncul halaman sebelumnya, maka diberi nilai 0		r
8.	DATA KLINIK		
	a. Jika <i>admin</i> memilih menu data klinik kemudian muncul tampilan daftar data diagnosis, tindakan dan obat, maka diberi nilai 1		(1
	<ul> <li>b. Jika admin memilih menu data pasien kemudian tidak muncul tampilan daftar data diagnosis, tindakan dar obat, maka diberi nilai 0</li> </ul>	1	V
	c. Jika <i>admin</i> memilih tombol 'diagnosis' kemudian muncul tampilan daftar diagnosis, maka diberi nilai 1	1	L

		PENILAIAN	
NO	PEKNYATAAN	0	1
d	. Jika <i>admin</i> memilih tombol 'diagnosis' kemudian tidak muncul tampilan daftar diagnosis, maka diberi nilai 0		$\checkmark$
e	. Jika <i>admin</i> memilih tombol 'tindakan' kemudian muncul tampilan daftar tindakan, maka diberi nilai 1		V.
f.	Jika <i>admin</i> memilih tombol 'tindakan' kemudian tidak muncul tampilan daftar tindakan, maka diberi nilai 0		$\checkmark$
g	Jika <i>admin</i> memilih tombol 'obat' kemudian muncul tampilan daftar obat, maka diberi nilai 0		J
h	<ul> <li>Jika admin memilih tombol '+' pada tampilan diagnosis/ tindakan/ obat kemudian muncul tampilan tambah data diagnosis/ tindakan/ obat, maka diberi nilai 1</li> </ul>		V
j.	. Jika <i>admin</i> memilih tombol '+' pada tampilan diagnosis/ tindakan/ obat kemudian tidak muncul tampilan tambah data diagnosis/ tindakan/ obat, maka diberi nilai 0		V
j	. Jika <i>admin</i> memilih tombol 'simpan' kemudian muncul pemberitahuan 'berhasil menambahkan data diagnosis/ tindakan/ obat' maka diberi nilai 1	2	V
k	c. Jika admin memilih tombol 'simpan' kemudian tidak muncul pemberitahuan 'berhasil menambahkan data diagnosis/ tindakan/ obat' maka diberi nilai 0		~
1	I. Jika <i>admin</i> memilih tombol ' <i>delete</i> ' kemudian muncul pemberitahuan 'berhasil menghapus data diagnosis/ tindakan/ obat terkait', maka diberi nilai 1		V
1	m. Jika <i>admin</i> memilih tombol ' <i>delete</i> ' kemudian tidak muncul pemberitahuan 'berhasil menghapus data diagnosis/ tindakan/ obat terkait', maka diberi nilai 0		~
	n. Jika <i>admin</i> memilih tombol '←' kemudian muncul halaman sebelumnya, maka diberi nilai 1		V
	<ul> <li>Jika admin memilih tombol '←' kemudian tidak muncul halaman sebelumnya, maka diberi nilai 0</li> </ul>		

NO		PENILAIAN	
NO	PERNYATAAN	0	1
9.	LAPORAN		1
	a. Jika <i>admin</i> memilih menu laporan kemudian muncul tampilan laporan harian/ bulanan, maka diberi nilai 1	2	$\checkmark$
	b. Jika <i>admin</i> memilih menu laporan kemudian tidak muncul tampilan laporan harian/ bulanan, maka diberi nilai 0		$\checkmark$
	c. Jika <i>admin</i> memilih tombol 'tanggal' lalu memilih tombol ' <i>search</i> ' kemudian muncul jumlah dan daftar laporan kunjungan pasien, maka diberi nilai 1		
	d. Jika <i>admin</i> memilih tombol 'tanggal' lalu memilih tombol ' <i>search</i> ' kemudian tidak muncul jumlah dan daftar laporan kunjungan pasien, maka diberi nilai 0		J
	e. Jika <i>admin</i> memilih tombol '←' kemudian muncul halaman sebelumnya, maka diberi nilai 1		5
	f. Jika <i>admin</i> memilih tombol '←' kemudian tidak muncul halaman sebelumnya, maka diberi nilai 0		$\checkmark$
	TOTAL		75.

Malang,

Yang membuat pernyataan,

Mahmud Yunus S, S.Kom., M.Pd, M. T

NIDN. 0716087501

# Lampiran 13 Surat Pernyataan Validasi

#### SURAT PERNYATAAN VALIDASI

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama	: Mahmud Yunus S, S.Kom., M.Pd, M. T
Jabatan/Golongan	: Lektor / IIID
Instansi	: STMIK PPKIA PRADNYA PARAMITA MALANG
Menyatakan bahwa s	aya telah melakukan validasi produk tugas akhir dari :
Nama	: Niken Wahyu Sevivinda
NIM	: 1604000053
Semester	: VI (Enam)
Program Studi	: D-III Perekam Medis dan Informasi Kesehatan
Jurusan	: Jurusan Kesehatan Terapan
Instansi	: Politeknik Kesehatan Kemenkes Malang
Nama Produk	: SIM-DOK

Setelah saya lakukan telaah, dengan ini saya menyatakan bahwa isi dari produk Tugas Akhir tersebut diatas telah sesuai dengan yang diharapkan pada perangkat berbasis *android*.

Demikian surat keterangan ini dibuat agar dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Malang, 15 Desember 2018

Yang membuat pernyataan,

Mahmud Yunus S, S.Kom., M.Pd, M. T

NIDN. 0716087501

# Lampiran 14 Kartu Bimbingan Laporan Tugas Akhir

1		PRODI D-III URUSAN PEREKAM MEDIS DAN INFORMASI K POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES MA	ESEHATAN LANG
NIM		160400063	
Nam	a Lengkap :	Niken Wahyu Sevivinda	
Dose	n Pembimbing 1	Gunawan, SEP. MMRS	
Dose	en Pembimbing 2		M
Judu	ıl Tugas Akhir	Implementaci Aplikasi sim-bok teen lemadap Pendaftaran Pasien Berback Android Pada Preichi Dolfer di Kota Tulungagung	
No.	Tanggal Bimbingan	Pokok Bahasan	Paraf Dosen Pembimbing
1.	15 Oktober 2018	Konsul online setelah cempro	Ala
2.	25 Oktober 2018	Konsul offline setelah sempro	064
3.	16 januari 2019	Konsul bab iv secara offline	Gal and
4.	21 Januari 2019	Konsul bab w dan v secara online	14 PA
ç.	23 Januari 2019	Kensul bab IV dan V secara offline	ava
٤.	24 Januari 2019	Konsul revisi bab IV dan V secara offline	Alter -
7.	25 Januari 2019	Konsul revisi bab IV dan V secara offline	Le p
Cata Dim Diak	tan Untuk Dosen Pemi ulat pada tanggal hiri pada tanggal	bimbing Bimbingan Tugas Akhir : 15 Oktober 2018 : 25 Januari 2019 3 Perferansan	
Dis	lah pertemuan etujui oleh, sen Pembimbing II	Disetajui oleh. Dosen Persoumbing L	
		Anthon step.	MARS

Lampiran 15 Cover Buku Panduan Penggunaan Aplikasi



#### Lampiran 16 Buku Panduan Penggunaan Aplikasi

# 1. Aplikasi untuk Pasien

1.1. Menu Home



Menu Home merupakan tampilan awal yang ada pada aplikasi SIMDOK. Menu ini menampilkan informasi tentang klinik dan informasi antrian saat ini untuk pasien. Apabila pasien masih belum mengantri akan tampil pesan untuk melakukan antrean dengan cara menyentuh tombol Antre Sekarang. Selain itu, terdapat tampilan beberapa menu yang terdapat pada aplikasi SIMDOK. Menu tersebut diantaranya adalah Profil Klinik, Profil Dokter, Profil Petugas, Antrean Online, Tentang Aplikasi dan menu Login untuk Petugas. Untuk membuka menu yang terdapat pada aplikasi SIMDOK ini sentuh tombol menu yang akan dituju.

# **1.2. Menu Antrean Online**

🛱 🖬 🛛 🕅 📈 72% 💼	10:45 PM	健 🖬	ı≱ı	តិ 🚹 📶 72% 🖬 10:45 P
← Antrean Online		<i>← 4</i>	Antrean Onl	ine
Silakan isi identitas anda untuk mengantri. Nama Lengkap		2	Pasien A Dec 3, 2018 Alamat pasie Dr. Deny Sur	en A nantoro
Alamat				
Tanggal lahir	<b></b>			
Pilih dokter			Nomor Ant	trean Anda
Dr. Deny Sumantoro	•		C	)
ANTRE SEKARANG			-LSojklo54s	YmTsPpMI7
ANTRE SERARANG		Harap t	unjukkan halama	ın ini saat pergi ke klinik!
		Antrea	n Saat Ini	Estimasi Waktu
			8	15 menit lagi

Menu Antrean Online merupakan menu untuk melakukan antrean secara online pada Klinik Dokter Praktek. Menu ini akan tampil setelah pengguna memilih menu Antrean Online ataupun menyentuh tombol Antre Sekarang di menu Home. Terdapat dua tampilan pada menu Antrean Online.

Tampilan pertama berisi form identitas dari pengantri yang harus diisi untuk dapat mengantri secara online. Setelah identitas diisi, pengguna memilih dokter yang akan dituju dan sentuh tombol Antre Sekarang untuk mengirim data antrean ke server. Setelah mengisi form antrean di tampilan pertama, pengguna akan dialihkan ke halaman informasi antrean. Di tampilan ini terdapat informasi seperti identitas pengantri, nomor antrian serta estimasi waktu antrean untuk pengguna.

# 1.3. Menu Profil Klinik



Menu selanjutnya adalah menu Profil Klinik. Menu ini akan tampil setelah pengguna memilih tombol menu Profil Klinik di menu Home. Menu ini berisi informasi Klinik Dokter Praktik dari Aplikasi SIMDOK. Informasi tersebut diantaranya nama kliniknya, alamat, deskripsi klinik serta nomor telepon klinik.

> 10:45 PM 釣口 Profil Dokter 16.00 - 21.00 16.00 - 21.00 Senin Selasa 16.00 - 21.00 16.00 - 21.00 16.00 - 21.00 16.00 - 21.00 Rabu Kamis Jumat Sabtu 16.00 - 21.00 Dr. Deny Sumantoro Desa Sobontoro, Dusun Ngreco, RT 7 RW 1, Kecamatan Boyolangu, Tulungagung Senin 16.00 - 21.00 16.00 - 21.00 16.00 - 21.00 16.00 - 21.00 Selasa Rabu Kamis Jumat 16.00 - 21.00 Sabtu 16.00 - 21.00 Dr. Widayanti, Akp, CHt Desa Sobontoro, Dusun Ngreco, RT 7 RW 1, Kecamatan Boyolangu, Tulungagung

#### 1.4. Menu Profil Dokter

Menu selanjutnya adalah menu Profil Dokter. Menu ini akan tampil setelah pengguna memilih tombol menu Profil Dokter di menu Home. Menu

ini berisi informasi Dokter Praktik dari Klinik di Aplikasi SIMDOK. Informasi tersebut diantaranya nama dokter, alamat dokter, serta jadwal dokter.

# 1.5. Menu Profil Petugas



Menu selanjutnya adalah menu Profil Petugas. Menu ini akan tampil setelah pengguna memilih tombol menu Profil Petugas di menu Home. Menu ini berisi informasi Petugas Kesehatan dari Klinik di Aplikasi SIMDOK. Informasi tersebut diantaranya nama petugas dan alamat petugas.

# 1.6. Menu Tentang Aplikasi



Menu Tentang Aplikasi berisi informasi tentang penjelasan serta kegunaan aplikasi SIMDOK. Selain itu terdapat daftar fitur yang terdapat pada aplikasi ini. Selain itu terdapat informasi tentang pembuat dari aplikasi SIMDOK ini. Menu Tentang Aplikasi ini ditampilkan setelah pengguna memilih menu Tentang Aplikasi di menu Home.

#### 2. Aplikasi untuk Petugas dan Dokter

# 2.1. Menu Login Petugas



Menu Login Petugas dikhususkan untuk petugas dan dokter dari klinik di Aplikasi SIMDOK. Menu ini dapat diakses setelah memilih menu Login Petugas yang terdapat pada menu Home untuk pasien. Menu ini berisi form email serta password yang akan diisi oleh petugas maupun dokter. Setelah form selesai diisi, silahkan sentuh tombol Login untuk masuk ke aplikasi SIMDOK khusus untuk petugas dan dokter.

# 2.2. Menu Home



Setelah petugas berhasil melakukan login di menu sebelumnya, petugas akan dialihkan ke halaman Home khusus petugas. Di menu Home ini terdapat tampilan yang berisi tombol-tombol untuk menu petugas. Menu tersebut diantaranya Antrean Pasien, Pendaftaran Pasien, Data Pasien, Data Klinik, serta Laporan. Untuk menuju menu yang dimaksud, petugas bisa menyentuh tombol yang berkaitan dengan menu yang akan dituju.

<b>₿</b> 🛛	i 💐 🖗 🚹 📶 72% 🖬 10:49 PM	∰ 🖬 i≪i 🛜 🚹 📶 71% 🖹 10:49 P
← Anti	rean Pasien	← Tambahkan Antrean
8 Fvgv Cvvv Dr. Deny -LSohQj-mH5e	y Sumantoro kb1N2KNb	Silakan isi identitas anda untuk mengantri. Nama Lengkap
Total Antrean : 9	9	Alamat
4 Shdndn Jdjdfj Dr. Deny Sur	nantoro	
5 ddd ccxc Dr. Widayant	ti, Akp, CHt	Pilih dokter Dr. Deny Sumantoro
5 jsks dndn Dr. Deny Sur	nantoro	ТАМВАН
7 ffgh hhhh Dr. Deny Sur	nantoro	
B Fvgv Cvvv Dr. Deny Sur	nantoro	

#### 2.3. Menu Antrean Pasien

Menu Antrean Pasien berguna untuk memanajemn antrean pasien yang mengantri secara online di aplikasi SIMDOK. Menu ini dapat diakses setelah petugas memilih menu Antrean Pasien di menu Home khusus petugas. Menu ini menampilkan daftar antrean pasien berikut identitas serta nomor antreannya. Untuk memajukan nomor antrean saat ini, petugas bisa menyentuh tombol arah bawah di sebelah kanan identitas pengantre saat ini. Kemudian untuk memundurkan antrian saat ini, petugas bisa memilih tombol arah panah atas. Selain itu, petugas mampu menambahkan antrean pasien secara manual dengan cara menyentuh tombol + dipojok kanan bawah aplikasi. Setelah tombol + dipilih, petugas akan dialihkan ke tampilan tambah antrean pasien yang berisi form identitas pengantri.

#### 2.4. Menu Pendaftaran Pasien

‡ 🖬 🕴 🗿 📲	10:49 PM	僔					î 1	.11 7	1% 📋	10:4	9 PM
🕂 🛛 Pendaftaran Pasien	Q	~	4	157							×
No. RM		Car	i berd	asark	an						
Nama				578	9						
Tempat Lahir		×		ickhe	ad						
Tanggal Lahir											
Alamat											
Telepon		1	2	3	4	5	6	7	8	9	0
Jenis Kelamin		!	@	#	\$	1	^	&	*	(	)
Eaki-laki Perempuan		1/2		-		"	:	;	, [ •	?	Ð
SIMPAN		ABO	- e	9		Engli	sh(US)		T	•"?	Q

Menu selanjutnya adalah menu Pendaftaran Pasien. Menu ini dapat diakses setelah petugas memilih menu Pendaftaran Pasien di menu Home. Menu Pendaftaran Pasien ini berguna untuk mendaftarkan kunjungan pasien pada hari ini. Apabila pasien yang berkunjung merupakan pasien lama, petugas dapat melakukan pencarian data pasien lama dengan cara memilih tombol pencarian di pojok kanan atas serta menginputkan nama atau nomor rm pasien lama. Setelah itu, apabila form pendaftaran pasien telah terisi semua, petugas dapat menyentuh tombol Simpan agar data Kunjungan Pasien dapat tersimpan ke server.

# 2.5. Menu Data Pasien

的 🖬	1817 <b>h. 🛙 🕄 1</b> 81	10:49 PM	曲 🖬	IN 🕈 🖬 .	📶 71% 💼 10:50 PM
÷	Data Pasien	٩	÷	Detail Pasien Nikemln	
6	NikemIn N123		No. RM N123	1	
Terakh	ir berkunjung 3 December 2018	DETAIL	Niker	<b>mln</b> t Lahir	
9			Tulur	ngagung I Lahir	
Terakh	ir berkunjung 11 November 2018	DETAIL	Alamat Tulur	ngaggung	
2	alvan 79864 Blitar, 10082018		Telepor	ланасас	
Terakh	ir berkunjung 10 November 2018	DETAIL	Jenis K	44#4040 elamin	
6	dickhead 45789		Gol. Dar	rah	
Terakh	ir berkunjung 9 November 2018	DETAIL		LIHAT DATA PEMERI	KSAAN

Menu Data Pasien berisi daftar pasien keseluruhan yang telah terdaftar di aplikasi. Pengguna dapat melakukan pencarian seperti pada menu Pendaftaran Pasien dengan cara menyentuh tombol Pencarian di pojok kanan atas. Selain itu, terdapat tampilan Detail Pasien yang akan menampilkan informasi identitas pasien secara lengkap. Menu Detail Pasien dapat diakses dengan cara menyentuh tombol Detail di data pasien yang diinginkan.

# 2.6. Menu Pemeriksaan

⊊ ⊟ ← Da Nik	ta Pemeriksaan temin / N123	Kaving screenshot     Tambah Pemeriksaan     Monday, 3 December 2018
3 Decer	mber 2018 📋	Anamnesa
Anamnesa		
Anamnesa	1	
		Diagnosis
Diagnosis	Diagnosis1	
Tindakan	Tindakan 1	Tindakan
Obat	Obat 1	
		Obat

Menu Pemeriksaan dapat diakses setelah menyentuh tombol Lihat Data Pemeriksaan pada tampilan Detail Pasien. Menu ini menampilkan daftar data pemeriksaan pasien terkait. Tiap data pemeriksaan dapat dihapus oleh pengguna dengan cara menyentuh tombol bergambar tempat sampah di pojok kanan atas di setiap tampilan data pemeriksaan. Untuk menambah data pemeriksaan baru, pengguna dapat menyentuh tombol + di pojok kanan bawah dan akan dialihkan ke halaman Tambah Pemeriksaan Baru. Pengguna diharuskan mengisi data pemeriksaan sesuai di tampilan serta menyentuh tombol Simpan agar data dapat tersimpan di database.

# 2.7. Menu Data Klinik



Menu Data Klinik terbagi menjadi 3 yaitu data diagnosa, data tindakan serta data obat. Menu ini berisi tampilan daftar data klinik terkait. Untuk menghapus salah satu data, pengguna dapat menyentuh tombol bergambar tempat sampah di pojok kanan tiap data. Selain itu, pengguna dapat menambahkan data baru dengan cara menyentuh tombol + di pojok kanan bawah dan akan dialihkan ke halaman Tambah Data Klinik. Pengguna diharuskan mengisi inputan data klinik baru sebelum menyentuh tombol Simpan agar data dapat tersimpan di database.

2.8. Menu Laporan



Menu Laporan ini berisi tentang laporan kunjungan pasien secara berkala. Menu Laporan ini terbagi menjadi dua yaitu Laporan Harian serta Laporan Bulanan. Pengguna dapat merubah tipe laporan yang akan ditampilkan dengan cara menyentuh tombol arah panah bawah berwarna putih di sebelah kanan judul halaman. Selain itu pengguna dapatt memilih waktu laporan yang akan ditampilkan. Setelah pengguna selesai mengatur waktu laporan, pengguna dapat menyentuh tombol Cari agar aplikasi bisa menampilkan laporan yang diinginkan.