	KARTU BIMBINGAN LAPORAN TUGA PRODID-III	SAKHIR
	JURUSAN PEREKAM MEDIS DAN INFORMASI K POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES MA	ESEHATAN LANG
NIM	. 160400086	
<b>Nama</b> Lengkap	: SIWI MEY SANDRA	
osen Pembimbing 1	: dr ENDANG SRI DEWI H & MQIH	
osen Pembimbing 2	:	
udul Tugas Akhir	"PEMGOWAAN APUKASI SHRI BERBASIS WEI	3
	HARIAN RAWAT INP DI RTI ALCYLYAH MALA	evs 200 ave
lo. Tanggal Bimbingan	Pokok Bahasan	Paraf Dosen Pembimbing
1. 25/01 201g	konsultas Aplikas	A.
31/01 2018	koncultas Revis aplikas	
1/02 2019	tronsvitaci bab A (hasil pengolatian data)	32
6/02 2019	Homentan Bab 4 (havie propriation, deite)	72
102 2013	konsoltasi pembahasan dan BABS	2.
0 6/02 2dg	ACC LTA	AL.

•



30

### KARTU BIMBINGAN PROPOSAL TUGAS AKHIR

PRODI D-III JURUSAN PEREKAM MEDIS DAN INFORMASI KESEHATAN POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES MALANG

NIM	. 1604000086	
Nama Lengkap	SINI MEY SANDRA	
Dosen Pembimbing 1	. dr. ENDANG SRI DEWI H.S. MQIH	1
Dosen Pembimbing 2	:	e)
Judul Tugas Akhir	: Penggunaan Allikasi SHRS Perbasis Web Dalam Mempercepat Pembuatan Laporan sensus	
	Itarian kawat Ingp di RII Alkyliyah Malarg.	



Catatan Untuk Dosen Pembim Dimulai pada tanggal Diakhiri pada tanggal	bing :	Bimbingan Tugas Akhir 09 - 08 - 2018 25 - 0 <sup>8 -</sup> 2018
Jumlah pertemuan	:	7
Disetujui oleh, Dosen Pembimbing II		Disetujui oleh, Dosen Pempimbing 1

dr. Endarg Sri Dewi H.S., MQIH NIP 1062 0309 1998 022003

NIP



 Nomor
 : PP.08.02/6.0/
 1751/2018

 Lampiran
 : 

 Hal
 : Surat Ijin Penelitian

Kepada

Yth. Direktur RSI. Aisyiyah Malang

Di

Malang

Sehubungan dengan penyusunan Laporan Tugas Akhir Mahasiswa Semester V Prodi D-III Perekam Medis dan Informasi Kesehatan Poltekkes Kemenkes Malang TA. 2018/2019, maka bersama ini kami harapkan Bapak/Ibu berkenan untuk memberikan ijin kepada mahasiswa atas nama :

Nama : Silvi Mey Sandra

NIM : 160400086

Untuk melakukan penelitian di RSI. Aisyiyah Malang dengan Topik / Judul :

Penggunaan Aplikasi SHRI dalam Mempercepat Pembuatan Laporan Sensus Harian Rawat Inap di RSI. Aisyiyah.

Pada: 10 November - 10 Desember 2018.

Adapun data yang akan diambil adalah sebagai berikut :

1. Data layanan;

2. Jenis status Px;

3. Form verif sampling akhir;

4. Form rekap;

5. Nama ruang dan nomor kamar.

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

Ketua Jurusan Kesehatan Terapan SST. SGz. MPH Diniyah Kholidah

#### **KUESIONER**

# EVALUASI PENGGUNAAN APLIKASI SENSUS HARIAN RAWAT INAP (SHRI) DI RSI AISYIYAH MALANG

#### I. Petunjuk penggunaan

Pada lembar berikut terdapat beberapa penyataan yang berkaian dengan penilaian aplikasi SHRI di dalam kegiatan sensus harian rawat inap di RSI Aisyiyah Malang. Jawablah pernyataan tersebut dengan cara memberi tanda centang ( $\sqrt{}$ ) pada kolom yang telah disediakan pada masing-masing pernyataan.

:

#### Keterangan pilihan jawaban

•

STS : Sangat Tidak Setuju

TS : Tidak Setuju

S : Setuju

SS : Sangat Setuju

#### Skala Penilaian

 STS
 : 1

 TS
 : 2

 S
 : 3

 SS
 : 4

#### II. Daftar pernyataan

No	Pernyataan	STS	TS	S	SS
	Kegunaan (usefulness)	1		1	1
1	Menggunakan aplikasi SHRI meningkatkan kualitas pekerjaan yang saya lakukan				V
2	Menggunakan aplikasi SHRI memungkinkan saya untuk melakukan			$\checkmark$	

No	Pernyataan	STS	TS	S	SS
	Kegunaan (usefulness)	1		1	
	kegiatan sensus harian rawat inap dengan lebih cepat			V	-
3	Menggunakan aplikasi SHRI mendukung aspek penting dari pekerjaan saya				1
4	Menggunakan aplikasi SHRI membuat pekerjaan saya mudah untuk dilakukan				
5	Secara keseluruhan, aplikasi SHRI berguna bagi pekrjaan saya				N
	Kemudahan (ease of use)				
6	Aplikasi SHRI mudah dioperasikan			1	
7	Penggunaan aplikasi SHRI fleksibel			V	
8	Langkah-langkah penggunaan aplikasi SHRI mudah untuk diingat				J
9	Penggunaan aplikasi SHRI jelas dan mudah untuk dimengerti				V
10	Secara keseluruhan, aplikasi SHRI mudah digunakan				V

#### LEMBAR CHECK LIST

## Uji Blackbox Implementasi Penggunaan Aplikasi SHRI Berbasis WEB Dalam Mempercepat Pembuatan Laporan Sensus Harian Rwat Inap di RSI Aisyiyah Malang

#### Petunjuk Pengisian

Berikut terdapat beberapa pengujian, kondisi dan hasil yang diharapkan dari Implementasi Penggunaan Aplikasi SHRI Berbasis WEB Dalam Mempercepat Pembuatan Laporan Sensus HArian Rawat Inap di RSI Aisyiyah Malang. Tulislah hasil pengujian blackbox berikut dengan memberi tanda centang [v'] pada kolom 1 jika hasil pengujian sesuai dengan hasil yang di harapkan (sesuai), memberi tanda centang [v'] pada kolom 0 jika hasil pengujian tidak sesuai dengan hasil yang di harapkan (gagal).

#### Keterangan prangkat yang dapat mengakses atau login web

- 1. Komputer
- 2. Laptop
- 3. Handphone

Malang, 04 Januari 2019 Yang membuat pernyataan

CE.

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

	SKENARIO PENGUJIAN	HASIL YG DIHARAPAKAN	PENILAIAN						
NO			EXP	EXPLORER		ROME	MOZILLA		
			1	0	1	0	1	0	
I	LEVEL UNIT REKAM MEDIS				<u></u>				
A	HALAMAN LOGIN :								
1.	Buka web http://www.kiwilstudio.com/project/sir s	Muncul halaman login					$\checkmark$		
2.	Ketikkan user dan password, kemudian tekan "sign in"	Muncul halaman Home	V		~	/	~		
B	HALAMAN HOME :		1						
1.	Tekan menu "Home"	Muncul tabel monitoring ruangan, dokter, kelas, kondisi, layanan dan tombol <i>logout</i>	~		~				
2.	Tekan tombol logout	Keluar dari sistem	$\checkmark$						
С	HALAMAN PASIEN :								
2.	Tekan menu "filter"	Muncul data pasien sesuai pilihan (ruang, kondisi, tanggal)	$\checkmark$			L			

				J	PENIL	AIAN		
NO	SKENARIO PENGUJIAN HASIL YG DIHARAPAKAN		EXPLORER		ER CHROME		MOZILLA	
			1	0	1	0	1	0
3.	Pilih menu pada show entries	Data pasien akan tampil pada layar pertama sesuai dengan angka yang telah dipilih	~		~		~	
4.	Isikan data pada kolom "search"	Tampil data pasien sesuai dengan yang diisikan	$\checkmark$		V		~	
5.	Tekan tanda panah ke atas/bawah pada kolom nomer	Data pasien akan diurutkan mulai dari nomer terkecil sampai terbesar dan sebaliknya	/		~		V	
6.	Tekan tanda panah ke atas/ bawah pada kolom No.RM Tekan tanda panah ke atas/ bawah	Data No.RM akan diurutkan mulai dari nomer terkecil sampai terbesar dan sebaliknya Data nama akan	, ,					
	pada kolom nama	diurutkan mulai	$\checkmark$		$\checkmark$		$\checkmark$	

				l	PENIL	AIAN			
NO	SKENARIO PENGUJIAN	HASIL YG DIHARAPAKAN	EXPLORER CHI		IL YG APAKAN EXPLORER CHROM		OME	MOZ	ILLA
			1	0	1	0	1	0	
		dari A-Z / Z-A							
8.	Tekan tanda panah ke atas/ bawah pada kolom diagnosa	Data diagnosa akan diurutkan mulai dari A-Z / Z-A	$\checkmark$				/		
9.	Tekan tanda panah ke atas/ bawah pada kolom jenis layanan	Data jenis layanan akan diurutkan mulai dari A-Z / Z-A	/		~				
10.	Tekan tanda panah ke atas/ bawah pada kolom kamar	Data kamar akan diurutkan mulai dari A-Z / Z-A	~				V		
11.	Tekan tanda panah ke atas/ bawah pada kolom DPJP	Data DPJP akan diurutkan mulai dari A-Z / Z-A	N		/	/			
12.	Tekan tanda panah ke atas/ bawah pada kolom tanggal masuk	Data tgl masuk akan diurutkan terkecil sampai terbesar dan sebaliknya	V		V		~	/	
13.	Tekan tanda panah ke atas/ bawah pada kolom kondisi keluar	Data kondisi keluar akan diurutkan mulai dari data	$\checkmark$		$\checkmark$		~		

			PENILAIAN						
NO	, SKENARIO PENGUJIAN	HASIL YG DIHARAPAKAN	EXPLORER		CHROME		MOZILLA		
			1	0	1	0	1	0	
14	Tekan tanda parala l	terdahulu samapai terbaru dan sebaliknya							
	pada kolom status	h Data kondisi keluar akan diurutkan mulai dari data yang sudah terverifikasi sampai yang belum dan sebaliknya							
15.	Tekan tombol "next"	Menampilkan halaman selanjutnya		L	/				
16.	Tekan tombol " <i>previous</i> "	Menampilkan halaman sebelumnya	/	v	/	L			
17.	Tekan tombol "sensus harian"	Mengunduh dan menampilkan data yang telah diinput kedalam bentuk excel, berupa laporan		L		L			

				PENI	LAIAN		
NO	SKENARIO PENGUJIAN	HASIL YG DIHARAPAKAN	EXPLORE	R CH	CHROME		LLA
			1 (	) 1	0	1	0
		sesnus harian					
18.	Tekan tombol " <i>rekap bulanan</i> "	Mengunduh dan menampilkan data yang telah diinput kedalam bentuk excel, berupa laporan rekapitulasi bulanan				~	
D.	HALAMAN SETTING						
1.	Isikan form biodata user untuk memberkan hak akses sebagai admin kemudian tekan perbarui	Biodata admin tersimpan		~	/	V	

Malang, 04 Januari 2019 Yang membuat pernyataan

June .

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

### SURAT PERNYATAAN VALIDASI

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Mahmud Yunus S, S.Kom., M.pd, M. T

Jabatan /Golongan : Lektor / III D

Instansi : STMIK PPKIA PRADNYA PARAMITA MALANG

Menyatakan bahwa saya telah melakukan validasi produk tugas akhir dari :

Nama	: Silvi Mey Sandra
NIM	: 1604000086
Jurusan	: Jurusan Kesehatan Terapan
Prodi	: D-III Perekam Medis dan Informasi Kesehatan
Instansi	: Politeknik Kesehatan Kemenkes Malang
Nama Produk	: Aplikasi SHRI berbasis WEB

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

Malang, 16 Januari 2019 Yang membuat pernyataan

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

#### SURAT PERMOHONAN

#### Yth. Mahmud Yunus S, S.Kom., M.pd, M. T Lektor/IIID di STMIK PPKIA PRADNYA PARAMITA MALANG

#### Dengan hormat,

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama	: Silvi Mey Sandra
NIM	: 1604000086
Semester	: VI (Enam)
Program Studi	: D-III Perekam Medis dan Informasi Kesehatan
Jurusan	: Jurusan Kesehatan Terapan

Dengan ini saya mengajukan permohonan kepada Bapak untuk dapat menjadi validator produk tugas akhir saya yang berjudul "Penggunaan Aplikasi SHRI Berbasis WEB Dalam Mempercepat Pembuatan Laporan Sensus Harian di RSI Aisyiyah Malang". 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, 04 Januari 2019

Pemohon Silvi Mey Sandra

NHM 1604000086

#### LEMBAR PERSETUJUAN RESPONDENT

(INFORMED CONSENT)

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama	: FARID EFFENDI
Usia	: _
Jenis kelamin	: Laki - Laki
Pendidikan	: ]) 3
Masa kerja	: 25 th

Setelah mendapatkan penjelasan dari tujuan penelitian, saya menyatakan untuk berpastisipasi dan menjadi informan dalam penelitian yang dilakukan oleh Silvi Mey Sandra, mahasiswa Prodi D III Perekam Medis dan Informasi Kesehatan Politeknik Kesehatan Kemenkes Malang dengan judul penelitian "Penggunaan Aplikasi Berbasis Web dalam Mempercepat Pembuatan Laporan Sensus Harian Rawat Inap di RSI Aisyiyah Malang".

Demikian persetujuan ini saya tanda tangani dengan sukarela tanpa paksaan dan untuk dapat digunakan sebagaimana mestinya.

Malang 8 Januan 2019 Yang memberi pernyataan RID Efendi

#### **KUESIONER**

# EVALUASI PENGGUNAAN APLIKASI SENSUS HARIAN RAWAT INAP (SHRI) DI RSI AISYIYAH MALANG

#### I. Petunjuk penggunaan

Pada lembar berikut terdapat beberapa penyataan yang berkaian dengan penilaian aplikasi SHRI di dalam kegiatan sensus harian rawat inap di RSI Aisyiyah Malang. Jawablah pernyataan tersebut dengan cara memberi tanda centang ( $\checkmark$ ) pada kolom yang telah disediakan pada masing-masing pernyataan.

:

#### Keterangan pilihan jawaban

- STS : Sangat Tidak Setuju
- TS : Tidak Setuju
- S : Setuju
- SS : Sangat Setuju

#### Skala Penilaian :

STS	: 1
TS	: 2
S	: 3
SS	: 4

#### II. Daftar pernyataan

No	Pernyataan	STS	TS	S	SS
	Kegunaan <i>(usefulness)</i>	1			L
1	Menggunakan aplikasi SHRI meningkatkan kualitas pekerjaan yang saya lakukan				/
2	Menggunakan aplikasi SHRI memungkinkan saya untuk melakukan		د		V

No	Pernyataan	STS	TS	S	SS
	Kegunaan <i>(usefulness)</i>	1		1	
	kegiatan sensus harian rawat inap dengan lebih cepat				
3	Menggunakan aplikasi SHRI mendukung aspek penting dari pekerjaan saya				V
4	Menggunakan aplikasi SHRI membuat pekerjaan saya mudah untuk dilakukan				
5	Secara keseluruhan, aplikasi SHRI berguna bagi pekrjaan saya			V	
	Kemudahan (ease of use)		L		
6	Aplikasi SHRI mudah dioperasikan			1	
7	Penggunaan aplikasi SHRI fleksibel			1	V
8	Langkah-langkah penggunaan aplikasi SHRI mudah untuk diingat				V
9	Penggunaan aplikasi SHRI jelas dan mudah untuk dimengerti				V
10	Secara keseluruhan, aplikasi SHRI mudah digunakan				V



RUMAH SAKIT ISLAM AISYIYAH JI. Sulawesi 16 Malang Telp. (0341) 326773 (Hunting) Fax. (0341) 368883

Terakreditasi Tingkat Paripurna

website : http://rsiaisyiyah-malang.or.id. | e-mail : rsiaisyiyah\_malang@yahoo.com

Nomor Lamp H a l : RSIA/76/III.6.AU/F/I/2019 : -: Pemberitahuan

Kepada Yth, Direktur Politeknik Kesehatan Kemenkes Malang Jl. Besar Ijen no.77 C Malang

#### Assalamu'alaikum Warohmatullah Wabarokatuh

Menunjuk surat dari Politeknik Kesehatan Kemenkes Malang nomor: PP.08.02/6.0/1751/2018 tertanggal 9 November 2018 perihal pada pokok surat, bersama ini kami beritahukan bahwa pada prinsipnya kami tidak berkeberatan untuk dijadikan tempat untuk penelitian bagi mahasiswa atas nama:

Nama mahasiswa	: Silvi Mey Sand	ra				
NIM	: 1604000086					j
Judul Penelitian	: "Penggunaan	Aplikasi	SHRI	dalam	Mempercepat	Pembuatan
	Laporan Sensus 1	Harian Ra	wat Ina	p di RSI	I Aisyiyah Mala	ang".

Demikian yang dapat kami sampaikan, atas perhatian dan kerjasama yang baik disampaikan terima kasih.

Billahittaufiq Wal Hidayah, Wassalamu'alaikum Warohmatullah Wabarokatuh

Malang, <u>6 Jumadil Awwal 1440H</u> 12 Januari 2019 M Direktur. Juhammad Mansur, dr., M.Kes. 1.082.863

# LAMPIRAN



### DAFTAR ISI

Petunjuk Penggunaan Aplikasi SHRI berbasis Web Untuk Admin	1
1. Halaman Login	1
2. Halaman Home	1
3. Halaman Pasien	4
4. Halaman Kamar	8
5. Halaman Ruang	9
6. Halaman Dokter1	0
7. Halaman Layanan1	1
8. Halaman User1	2
9. Halaman Setting1	3
10. Halaman Log Out1	3
Petunjuk Penggunaan Aplikasi SHRI berbasis Web Untuk Perawat ruang1	6
1. Halaman Login1	6
2. Halaman Home	6
3. Halaman Pasien1	6
4. Halaman Setting1	9
5. Halaman Log Out2	0
Petunjuk Penggunaan Aplikasi SHRI berbasis Web Untuk Kepala ruang2	2
1. Halaman Login2	2
2. Halaman Home2	2
3. Halaman Pasien2	2
4. Halaman Setting2	4
5. Halaman Log Out2	5
Petunjuk Penggunaan Aplikasi SHRI berbasis Web Untuk Unit Rekam Medis2	3
1. Halaman Login2	3
2. Halaman Home	3
3. Halaman Pasien2	3
4. Halaman Setting2	7
5. Halaman Log Out2	7

# ADMIN

#### Petunjuk Penggunaan Aplikasi SHRI berbasis Web Untuk Admin

#### 1. Halaman Login

Sebelum menggunakan aplikasi User harus mengakses http://www.kiwilstudio.com/project/sirs admin diharuskan login terlebih dahulu dengan memasukkan username dan password.



Untuk melakukan login sebagai admin dapat menggunakan username "admin" dan password "admin" untuk pertama kali, namun dapat diubah pada halaman setting. Username dan password dapat berupa angka, huruf atau kombinasi angka huruf.

#### 2. Halaman Home

Tampilan ini akan muncul ketika admin berhasil login. Pada halaman ini menampilkan daftar menu dari fitur-fitur yang disediakan.



Menu Home berisi tampilan jumlah ruang dan tempat tidur yang dipakai, jumlah kamar dan tempat tidur yang terpakai, jumlah pasien keseluruhan, nama dokter dan jumlah pasien yang dilayani, nama layanan dan pasien yang dilayani.

a) Tekan menu jumlah ruang dan tempat tidur terpakai, kemudian klik more info  $\rightarrow$ 



#### Jika berhasil maka akan muncul tampilan seperti berikut

10 v en	tries		Sea	rch:
No 🔺	Ruang ¢	Bed Tepakai/Total	Kepala Ruangan 🕴	Aksi 🖕
1	SALMAN	12/20	LULUS	<ul> <li>Image: Contract of the second s</li></ul>
2	KHADIJAH	1/31		
3	HUSEN	0/16	QORI	
4	HASAN	0/20	SUSI	<ul> <li></li></ul>
5	HAMZAH	0/9		
6	ALI	0/26		
7	UTSMAN	0/27		
8	UMAR	0/21	UMAR	<ul> <li></li></ul>
9	ABU BAKAR	3/18	HERU	

b) Tekan menu jumlah ruang dan tempat tidur terpakai, kemudian klik more info  $\rightarrow$ 



Jika berhasil maka akan muncul tampilan seperti berikut

🛤 Tambah Kamar								
w 10 🔻	entries			Search:				
No 🔺	Ruang 🔶	Kamar 🔶	Bed Terpakai/Tersedia 🕴	Kelas 🔶	Aksi			
1	SALMAN	SALMAN	0/3	KELAS 2	<ul> <li>Image: Control of the second se</li></ul>			
2	SALMAN	SALMAN	8/13	KELAS 1	<ul> <li>Image: Control of the second se</li></ul>			
3	SALMAN	SALMAN	4/4	VIP				
4	KHADIJAH	KHADIJAH 807	0/1	HCM				
5	KHADIJAH	KHADIJAH 806	0/5	R-BY (BOX)				
6	KHADIJAH	KHADIJAH 805	1/2	ISOLASI				
7	KHADIJAH	KHADIJAH 804	0/7	KELAS 3				
8	KHADIJAH	KHADIJAH 803	0/6	KELAS 2				
9	KHADIJAH	KHADIJAH 802	0/8	KELAS 1				
10	KHADIJAH	KHADIJAH 801	0/2	VIP				

c) Tekan menu jumlah pasien keseluruhan, kemudian klik more info  $\rightarrow$ 



d) Tekan menu nama dokter dan pasien yang dilayani, kemudian klik more info  $\rightarrow$ 



Jika berhasil maka akan muncul tampilan seperti berikut

a Tambah Dokter								
w 10 🔻 entrie:	5				Search:			
No 🔺	Nama Dokter	Å	Spesialisasi	$\stackrel{\mathbb{A}}{=}$	Pasien 🔶	Aksi		
1	Putri Pramita Mustikasari, dr.		Umum		0			
2	Riandiani Dwi Hapsari, dr.		Umum		0			
3	Fathiyah Safitri,dr		Umum		0			
4	Avin Ainur Fitrianingsih, dr		Umum		0			
5	Bagus Aulia Mahdi, dr		Umum		0			
6	Roza Insanil Husna, dr		Umum		0			
7	Rakhmawati Diyana, dr		Umum (PTT)		0			
8	Farida Rozany, dr		Umum (PTT)		0			
9	Fanie Aulia Rahajeng, drg		gigi		0			
10	Fifi Kurnaini, dr.		Umum		0			

e) Tekan menu layanan dan pasien yang dilayani, kemudian klik more info  $\rightarrow$ 



#### 3. Halaman Pasien



Menu pasien digunakan untuk memasukkan atau menambahkan data pasien yang akan disensus atau digunakan dengan cara menambah, merubah, atau menghapus dan memverifikasi. Untuk menambah pasien pilih tombol Tambah pasien

a) Input data Pasien

pertama, jika ingin menginput data pasien pada aplikasi ini maka kita harus memilih tombol tambah pasien

👍 Tambah Pasien

kedua, Setelah memilih tombol tambah pasien akan muncul halaman form pengisian data

SIMRS . Home	🔺 Pasien 🛛 🖿 Kar	har 🗾 Ruang	💼 Dokter	🖨 Layanan 🛛 👹 U	ser 🔹 Setting		De Logout			
Form Pasien										
No RM	No Registrasi Mas	No Registrasi Masuk								
Nama Pasien	Nama Pasien									
Diagnosa	Diagnosa									
DPJP	Pilih Dokter						•			
Jenis Layanan	Pilih Layanan						¥			
Kamar Sekarang	Pilih Kamar						¥			
Kondisi Masuk	Pilih Kondisi						•			
Pindahan Dari Kamar	Pilih Kamar Sebel Diisi khusus jika ada pas	Pilih Kamar Sebelumnya si khusus jika ada pasien masuk pindah dari ruangkamar lain								
Tanggal Masuk	29		•	Januari	•	2019	Ŧ			
Waktu Masuk	23		•	33	*	03	•			

pasien sebagai beikut. Isikan data pasien sesuai dengan form yang tersedia

data pasien yang telah ditambahkan akan muncul sebagai berikut

No	No RM ≬	Nama 🌘	Diagnosa <sup>()</sup>	Jenis Layanan <sup>(†</sup>	Kamar 🇯	DPJP	Masuk	Kondisi Keluar	Status	Aksi
1	888888	AB	DHF	Bedah	ABU BAKAR Sekarang	Achmad Bayhaqi Nasir Aslam, dr. Sp. Rad	29 Januari 2019 23:43:02	Perawatan	C Keluar	✔ Edit

b) Verifikasi

🕑 Keluar	
🕼 Verifikasi	
🕼 Verifikasi Semua	

Tekan tombol verifikasi pada kolom sebelah kanan (untuk verifikasi satu persatu) dan tekan tombol verifikasi semua pada bagian bawah untuk melakukan validasi terhadap data pasien keseluruhan. Dan jika berhasil akan muncul nama dari verifikator tersebut



#### c) Edit data Pasien

Tekan tombol edit untuk merubah data pasien yang diperlukan.



Setelah memilh edit akan muncul form edit data seperti berikut, rubahlah data sesuai dengan keperluan. Kemudian tekan Simpan.

d) Rekap sensus harian

Untuk membuat rekap sensus harian pertama yang harus dilakukan adalah pilih ruang, kondisi dan tanggal

Semua Ruang	۳	Semua Kondisi	•	31	۳	Januari	۲	2019	•
-------------	---	---------------	---	----	---	---------	---	------	---

Kedua, selah ruang, kondisi dan tanggal dipilih tekan filter



Ketiga, setelah pilih filter maka akan muncul data pasien yang diinginkan

No	No RM ≑	Nama <sup>‡</sup>	Diagnosa	Jenis Layanan <sup>‡</sup>	Kamar <sup>‡</sup>	DPJP	Masuk <sup>¢</sup>	Kondisi Keluar	\$ Status
1	00020	TTK ASMN	CA MAMAEE	Penyakit Dalam ood	ABU BAKAR	Budi Darmawan, dr., Sp.PD-KHOM ord	09 Januari 2019 13:09:14	Hidup	C IVO NUR HIDAYAH 25 Januari 2019 06:34:47
									✓ HERU 25 Januari 2019 07:07:29
2	00019	SPRLN	NHL	Penyakit Dalam 🚥	ABU BAKAR Old	Budi Darmawan, dr.,Sp.PD-KHOM Cod	09 Januari 2019 13:08:24	Hidup	DVO NUR HIDAYAH 25 Januari 2019 06:34:54
									✓ HERU 25 Januari 2019 07:07:41
3	00018	SMRN	CHRONIC LYMPOSITIC LEUKEMIA	Penyakit Dalam 🚥	ABU BAKAR Old	Budi Darmawan, dr., Sp.PD-KHOM and	09 Januari 2019 13:06:01	Hidup	DVO NUR HIDAYAH 25 Januari 2019 06:36:15
									✓ HERU

Keempat, setelah data muncul sesuai yang diinginkan. Tekan tombol Sensus harian



Ke lima, Jika tombl sensus harian sudah ditekan maka secara otomatis akan terunduh atau ter*download* file sensus harian dengan format Excel



Jika semua berhsil Laporan sensus akan tampil seperti berikut

			Sensus Harian	(00.00 - 24.00 WIB)		
			Tanggal: 09 Januari 2	2019 - Kelas: ABU BAKAR		
			M.	ASUK		
Ν	No	Nama	Diagnosa	Dokter	Ruanga	Layanan
1	'0002	ТТК	CA MAMAEE	Budi Darmawan, dr.,Sp.PD-	ABU	Penyakit
2	'0001	SPRLN	NHL	Budi Darmawan, dr.,Sp.PD-	ABU	Penyakit
3	'0001	SMRN	CHRONIC LYMPOSITIC	Budi Darmawan, dr.,Sp.PD-	ABU	Penyakit
4	'0001	NRVHD	CARECTI	Budi Darmawan, dr., Sp.PD-	ABU	Penyakit
5	'0001	SRD	MULTIPLE MYELOMA	Budi Darmawan, dr.,Sp.PD-	ABU	Penyakit
6	'0001	RSMN	IMPAKSI	Ester Handayani Lodra, dr,	ABU	Bedah
			KE	LUAR		
N	No	Nama	Diagnosa	Dokter	Ruanga	Layanan
			PASIEN PINDAH	AN DARI KELAS LAIN		
N	No	Nama	Diagnosa	Dokter	Ruanga	Layanan
			PASIEN YANG DIPIN	DAHKAN KE KELAS LAIN		
Ν	No	Nama	Diagnosa	Dokter	Ruanga	Layanan
			·			
			MENIN	IGGAL < 48		
N	No	Nama	Diagnosa	Dokter	Ruanga	Layanan
				•		
			MENIN	IGGAL > 48		
N	No	Nama	Diagnosa	Dokter	Ruanga	Layanan
			IKHTISAR S	SELAMA 24 JAM		
1	a. Sisa	a Pasien Kerr	harin		0	
	b. Pas	ien Masuk			6	]
	c. Pas	ien Pindahar	1		0	]
				Jumlah abo		6(1)
2	d. Pas	ien Keluar			0	
1	e. Pas	ien Meningg	al		0	]
	f. Pas	ien Dipindahl	lan		0	]
				Jumlah def		l orm

e) Laporan rekapitulasi bulanan

Untuk membuat rekap laporan bulanan pertama yang harus dilakukan adalah pilih ruang, kondisi dan tanggal

ih ruang dan tanggal dahulu	untuk bisa mengaktifkan tomb	ol rekap dan sensus			
Semua Ruang 🔹 🔻	Semua Kondisi 🔹 🔻	31 🔻	Januari 🔻	2019 🔻	

Kedua, selah ruang, kondisi dan tanggal dipilih tekan filter



Ketiga, setelah pilih filter maka akan muncul data pasien yang diinginkan

No	No RM ≑	Nama <sup>‡</sup>	Diagnosa	Jenis Layanan 🏺	Kamar 🗘	DPJP	Masuk <sup>‡</sup>	Kondisi Keluar	Status ≑
1	00020	TTK ASMN	CA MAMAEE	Penyakit Dalam oo	ABU BAKAR	Budi Darmawan, dr.,Sp.PD-KHOM Citd	09 Januari 2019 13:09:14	Hidup	C IVO NUR HIDAYAH 25 Januari 2019 06:34:47
									✓ HERU 25 Januari 2019 07:07:29
2	00019	SPRLN	NHL	Penyakit Dalam oo	ABU BAKAR	Budi Darmawan, dr.,Sp.PD-KHOM Citd	09 Januari 2019 13:08:24	Hidup	C IVO NUR HIDAYAH 25 Januari 2019 06:34:54
									✓ HERU 25 Januari 2019 07:07:41
3	00018	SMRN	CHRONIC LYMPOSITIC LEUKEMIA	Penyakit Dalam <mark>oo</mark>	ABU BAKAR	Budi Darmawan, dr.,Sp.PD-KHOM Cod	09 Januari 2019 13:06:01	Hidup	IVO NUR HIDAYAH 25 Januari 2019 06:36:15
									✓ HERU

Keempat, setelah data muncul sesuai yang diinginkan. Tekan tombol Rekap bulanan

🛗 Rekap Bulanan

Ke lima, Jika tombol sensus harian sudah ditekan maka secara otomatis akan terunduh atau ter*download* file sensus harian dengan format Excel

3	rekap_ABU	BAKARxls	^
---	-----------	----------	---

Jika semua berhsil Laporan sensus akan tampil seperti berikut

Bu	lan: Januari 2019																															
Ν	JENIS	S													Т	A	N C	G	А	L												TOT
0	PELAYANAN	Α	1	Т	Π	Т	Т	Γ		10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	#	21	#	#	#	#	#	#	#	#	#	31	AL
1	Penyakit Dalam		Π	Т	П	Т	Т	Π		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	13
2	Bedah			Τ	П	Τ	Т		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2
3	Kesehatan Anak		Π	Τ	П	Τ	Т			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4	Obstetri		Π	Τ	П	T	T	Π		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	Gynecologi		Π	Τ	П	T	Т	Γ		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	Saraf			Τ	П	T	Т			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	Jiwa		Π	T	П	T	T	Γ		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	ТНТ		Π	Τ	П	T	T	Π		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
9	Mata			Τ	П	T	Т	Π		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	Kulit & Kelamin		Π	T	Ħ	T	T			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	Penyakit Jantung		Π	T	П	T	T	1		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4
12	Bedah Tulang		Π	Τ	П	T	T	Π		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	Paru			Τ	П	T	Т	Γ		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14	Bedah Urologi			Τ	П	Τ	Т			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	JML/HP		Π	Т	П	Т	Т			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	20
					_																											
1	PXAWAL			Т	Π	Т	Т	Γ			17						17								0		0		0			34
2	PX MASUK			Τ	П	Τ	Т				0						0								0		0		0			6
3	PX PINDAHAN		Π	Т	П	Т	Т	Γ			0						0								0		0		0			0
	JML (2+3+4)			Т	Π		Т			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6
4	PX DIPINDAH		Π	Т	П	Т	Т	Γ			0						0								0		0		0			0
5	PX KELUAR HIDUP		Π	Τ	П	Τ	Т				0						0								17		0		0			17
	JML MENINGGAL		Π	Т	П	Т	Т			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	MENINGGAL < 48		Π	Т	П	Т	Т	Γ			0						0								0		0		0			0
7	MENINGGAL > 48			T	Π	T	Τ	Γ			0						0								0		0		0			0
	JML (px mati+KRS			T	Π	1	Τ			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	17	0	0	0	0	0	0	17
				Т	Π	T	Т	Γ		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	HP									0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9	BOR									0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

#### 4. Halaman Kamar



Menu yang digunakan untuk menambah data kamar dan untuk melihat jumlah tempat tidur yang terpakai pada satu kamar.

Untuk menambah data kamar tekan tombol tambah kamar



Setelah tombol tambah kamar di klik akan muncul form pengisian data kamar seperti berikut

Nama Kamar	Nama Kamar	
Jumlah Bed Terpakai	Jumlah Bed Terpakai	
	Disarankan dikosongi / dibiarkan karena akan terisi otomatis oleh sistem kecuali jika anda ingin memperbaiki datanya.	
Jumlah Bed	Jumlah Bed	
Kelas	VVIP A	
Ruang	ABU BAKAR	

Isikan data kamar sesuai dengan form yang tersedia, kemudian klik simpan. Jika berhasil data kamar yang telah disimpan akan tampil seperti berikut

No 🔺	Ruang 🔶	Kamar 🔶	Bed Terpakai/Tersedia 🔶	Kelas 🔶	Aksi 🔶
1	SALMAN	SALMAN	0/3	KELAS 2	<ul> <li></li></ul>
2	SALMAN	SALMAN	8/13	KELAS 1	<ul> <li></li></ul>
3	SALMAN	SALMAN	4/4	VIP	
4	KHADIJAH	KHADIJAH 807	D/1	HCM	<ul> <li></li></ul>
5	KHADIJAH	KHADIJAH 806	D/5	R-BY (BOX)	
6	KHADIJAH	KHADIJAH 805	0/2	ISOLASI	<ul> <li></li></ul>
7	KHADIJAH	KHADIJAH 804	0/7	KELAS 3	
8	KHADIJAH	KHADIJAH 803	0/6	KELAS 2	<ul> <li>iii</li> </ul>
9	KHADIJAH	KHADIJAH 802	D/8	KELAS 1	<ul> <li></li></ul>
10	KHADIJAH	KHADIJAH 801	0/2	VIP	<ul> <li>iiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiii</li></ul>

#### 5. Halaman Ruang

|--|

Menu yang digunakan untuk menambah data ruang dan untuk melihat jumlah tempat tidur yang terpakai pada suatu ruangan.

Untuk menambah data ruang tekan tombol tambah ruang



Setelah tombol tambah ruang di klik akan muncul form pengisian data ruang seperti berikut

orm Ruang	
Nama Kamar	Nama Ruang
Jumlah Bed Terpakai	Jumlah Bed Terpakai
Jumlah Bed	Lasaranda divosorg / alcandar karena akan teris otomasi den sistem kecua jika anda ingin mempercekki datanya. Jumlah Bed Ruang
Kepala Ruangan	Nama Kepala Ruangan
	A Simpan 🔸 Batal

Isikan data kamar sesuai dengan form yang tersedia, kemudian klik simpan. Jika berhasil data kamar yang telah disimpan akan tampil seperti berikut

			📑 Tambah Kuang		
10 • entries				Search:	
No	•	Ruang 0	Bed Tepakai/Total	Kepala Ruangan 0	Aksi
1		SALMAN	12/20	LULUS	
2		KHADIJAH	0/31		
3		HUSEN	0/16	QORI	
4		HASAN	0/20	SUSI	
5		HAMZAH	0/0		Image: A start and a start
6		ALI	0/26		<ul> <li>Image: A set of the set of the</li></ul>
7		UTSMAN	0/27		
8		UMAR	0/21	UMAR	
9		ABU BAKAR	2/18	HERU	

#### 6. Halaman Dokter



Menu yang digunakan untuk menambah data dokter dan untuk melihat jumlah pasien yang dilayani oleh satu dokter.

Untuk menambah data dokter tekan tombol tambah dokter

🖻 Tambah Dokter

Setelah tombol tambah dokter di klik akan muncul form pengisian data dokter seperti berikut

Form Dokter	
Nama Dokter	Nama Dokler
Spesialisasi	Spesialisasi
Jumlah Pasien	jumlah Pasien
	Disarankan dikosongi / dibiankan karena akan terlai otomatis oleh sistem kecuali jika anda ingin memperbalik datanya.
	Simpan Bata

Isikan data kamar sesuai dengan form yang tersedia, kemudian klik simpan. Jika berhasil data kamar yang telah disimpan akan tampil seperti berikut

Data Dok	ler											
	a Tambah Dokter											
Show 10	• entries		Search:									
No 🔺	Nama Dokter 🔶	Spesialisasi 🔶	Pasien 🔶	Aksi \$								
1	Putri Pramita Mustikasari, dr.	Umum	0									
2	Riandiani Dwi Hapsari, dr.	Umum	0	<ul> <li>Image: Control of the second se</li></ul>								
3	Fathiyah Safitri,dr	Umum	0									
4	Avin Ainur Fitrianingsih, dr	Umum	0									
5	Bagus Aulia Mahdi, dr	Umum	0									
6	Roza Insanii Husna, dr	Umum	0									
7	Rakhmawati Diyana, dr	Umum (PTT)	0									
8	Farida Rozany, dr	Umum (PTT)	0									
9	Fanie Aulia Rahajeng, drg	gigi	0									
10	Fifi Kurnaini, dr.	Umum	0	<ul> <li>Image: Control of the second se</li></ul>								
Showing 1 to 1	0 of 96 entries	Previous 1 2	3 4 5	10 Next								

#### 7. Halaman Layanan



Menu yang digunakan untuk menambah data layanan dan jumlah pasien yang menggunakan layanan tersebut.. Untuk menambah data layanan tekan tombol tambah layanan

# 🛃 Tambah Layanan

Setelah tombol tambah layanan di klik akan muncul form pengisian data layanan seperti berikut

orm Layanan	
Nama Layanan	Nama Layanan
Jumlah Pengguna	Pengguna Layanan
Layanan	Disarankan dikosongi / dibiarkan karena akan terisi otomatis oleh sistem kecuali jika anda ingin memperbaiki datanya.
	A Simpan Simpan
	RSI Aisyah Malang ≣ JL, SULAWESI NO.16, KASIN, KLOJEN, KOTA/ MLAJANG, JAWA TIMUR 65117 € (0341) 326773 ☎ risiaisyyah, malanggyaho com @ http://siaisyyah-malang.or.id/ Develop By Me @Oktober 2015

Isikan data layanan sesuai dengan form yang tersedia, kemudian klik simpan. Jika berhasil data layanan yang telah disimpan akan tampil seperti berikut

	🚑 Tambah Le	iyanan	
10 • entries			Search:
No 🔺	Nama Layanan 🔶	Pasien ¢	Aksi
1	Bedah Urologi	0	
2	Paru	O	
3	Bedah Tulang	0	
4	Penyakit Jantung	1	
5	Kulit & Kelamin	0	
6	Mata	٥	
7	ТНТ	1	
8	Jiwa	0	
9	Saraf	0	
10	Gynecologi	1	

#### 8. Halaman User



Menu yang digunakan untuk menambah data pengguna aplikasi tersebut dan menentukkan hak akses dari pengguna aplikasi.

Untuk menambah data User tekan tombol tambah User



Setelah tombol tambah User di klik akan muncul form pengisian data User seperti berikut

Form User	
Nama Lengkap	Nama Lengkap
Username	admin
Password	••••
Akses	Admin
Ruang	Semua Ruang
	Simpan Simpan

Isikan data User sesuai dengan form yang tersedia, kemudian klik simpan. Jika berhasil data User yang telah disimpan akan tampil seperti berikut

🏜 Tambah User										
w 10 🔻 e	entries			Search:						
No 🔺	Username 🔶	Nama Lengkap  🔶	Akses	Ruang	Aksi					
1	lulus	LULUS	Kepala Ruang	SALMAN						
2	qori	QORI	Kepala Ruang	HUSEN						
3	susi	SUSI	Kepala Ruang	HASAN						
4	EVI	EVI	Perawat Ruang	SALMAN						
5	Ismi	ISMI	Perawat Ruang	HUSEN						
6	salma	salma	Perawat Ruang	HASAN						
7	farid	FARID EFENDI	Unit Rekam Medis	Semua Ruang						
8	heruumar	HERU	Kepala Ruang	UMAR						
9	arini	ARINI	Perawat Ruang	UMAR						
10	inggrid	inggrid	Perawat Ruang	UMAR						

#### 9. Halaman Setting



Menu yang digunakan untuk merubah dan mengatur biodata pengguna tersmasuk username dan *password*.

Ketika tombol Setting di klik, maka akan muncul form pengisian biodata pengguna seperti brikut

Biodata User	
Nama Lengkap	SILVI MEY SANDRA
Username	admin
Password	
Akses	Admin
Ruang	Semua Ruang
	A Perbarui

Isikan biodata pengguna sesuai dengan form yang tersedia, kemudian klik perbarui. Maka saat pengguna login akan muncul nama sesuai dengan yang disikan pada form biodata user



#### 10. Halaman Log Out

Tekan tombol Logout pada pojok kanan atas untuk keluar dari sistem



Setelah tombol logout di klik maka akan keluar tampilan proses keluar seperti berikut



jika tampilan kembali ke halaman awal login , maka proses logout berhasil

# PERAWAT RUANG

#### Petunjuk Penggunaan Aplikasi SHRI berbasis Web Untuk Perawat ruang

#### 1. Halaman Login

Sebelum menggunakan aplikasi User harus mengakses http://www.kiwilstudio.com/project/sirs Perawat ruang diharuskan login terlebih dahulu dengan memasukkan username dan password.



Untuk melakukan login sebagai perawat ruang dapat menggunakan username dan password yang telah diatur oleh admin untuk pertama kali, namun username dan password dapat diubah pada halaman setting. Username dan password dapat berupa angka, huruf atau kombinasi angka huruf.

#### 2. Halaman Home

Tampilan ini akan muncul ketika perawat ruang berhasil login. Pada halaman ini menampilkan daftar menu dari fitur-fitur yang disediakan.



Menu Home berisi tampilan jumlah ruang dan tempat tidur yang dipakai, jumlah kamar dan tempat tidur yang terpakai, jumlah pasien keseluruhan, nama dokter dan jumlah pasien yang dilayani, nama layanan dan pasien yang dilayani

#### 3. Halaman Pasien

16

Menu pasien digunakan untuk memasukkan atau menambahkan data pasien yang akan disensus atau digunakan dengan cara menambah, merubah, atau menghapus dan memverifikasi. Untuk menambah pasien pilih tombol Tambah pasien

a) Input data Pasien

pertama, jika ingin menginput data pasien pada aplikasi ini maka kita harus memilih tombol tambah pasien



kedua, Setelah memilih tombol tambah pasien akan muncul halaman form pengisian data pasien sebagai beikut. Isikan data pasien sesuai dengan form yang tersedia

💖 SIMRS 🖪 He	eme 🚨 Pasien	🛏 Kamar	🖪 Ruang	i Dokter	🖨 Layanan	營 User	Setting		6+ Logout
Form Decion									
Form Pasien									
No	RM No Reg	istrasi Masuk							
Nama Pas	ien Nama F	asien							
Diagn	osa Diagnos	38							i.
D	DPJP Pilih Dokter								•
Jenis Laya	nan Pilih Le	iyanan							*
Kamar Sekar	Pilih Ka	mar							*
Kondisi Ma	suk Pilih Ko	ondisi							•
Pindahan Dari Ka	nar Pilih Ka	mar Sebelumn	ya						•
	Diisi khusu	jika ada pasien m	asuk pindah dari	ruang/kamar la	in				
Tanggal Ma	suk 29			۳	Januari		٣	2019	٣
Waktu Ma	suk 23			•	33		•	03	•
	🛛 🖈 Simp	an 🚺 <table-cell-rows> Batal</table-cell-rows>							

Setelah data pasien sudah diisi dengan sesuai klik tombol 'Simpan'. Jika berhasil maka data pasien yang telah ditambahkan akan muncul sebagai berikut

No <sup>*</sup>	No RM ∲	Nama <sup>¢</sup>	Diagnosa <sup>‡</sup>	Jenis Layanan <sup>(†</sup>	Kamar	DPJP	Masuk 🍦	Kondisi Keluar	Status <sup>0</sup>	Aksi 🎈
1 8	88888	AB	DHF	Bedah	ABU BAKAR Sekarang	Achmad Bayhaqi Nasir Aslam, dr. Sp. Rad	29 Januari 2019 23:43:02	Perawatan	C Keluar C Verifikasi	✓ Edit Delete

b) Verifikasi



Tekan tombol verifikasi pada kolom sebelah kanan (untuk verifikasi satu persatu) dan tekan

tombol verifikasi semua pada bagian bawah untuk melakukan validasi terhadap data pasien keseluruhan. Dan jika berhasil akan muncul nama dari verifikator tersebut



#### c) Edit data Pasien

Tekan tombol edit untuk merubah data pasien yang diperlukan.



Setelah memilh edit akan muncul form edit data seperti berikut, rubahlah data sesuai dengan keperluan. Kemudian tekan Simpan.

d) Rekap sensus harian

Untuk membuat rekap sensus harian pertama yang harus dilakukan adalah pilih ruang, kondisi dan tanggal ()

Semua Ruang	۷	Semua Kondisi	۷	31	٧	Januari	۳	2019	٣
-------------	---	---------------	---	----	---	---------	---	------	---

Kedua, selah ruang, kondisi dan tanggal dipilih tekan filter



Ketiga, setelah pilih filter maka akan muncul data pasien yang diinginkan

No	No RM <sup>‡</sup>	Nama <sup>¢</sup>	Diagnosa	Jenis Layanan 🍦	Kamar <sup>¢</sup>	DPJP	Masuk <sup>¢</sup>	Kondisi Keluar	Status ≑
1	00020	TTK ASMN	CA MAMAEE	Penyakit Dalam os	ABU BAKAR Old	Budi Darmawan, dr.,Sp.PD-KHOM and	09 Januari 2019 13:09:14	Hidup	PT IVO NUR HIDAYAH 25 Januari 2019 06:34:47
									✓ HERU 25 Januari 2019 07:07:29
2	00019	SPRLN	NHL	Penyakit Dalam 🚥	ABU BAKAR Old	Budi Darmawan, dr., Sp.PD-KHOM and	09 Januari 2019 13:08:24	Hidup	10 NUR HIDAYAH 25 Januari 2019 06:34:54
									✓ HERU 25 Januari 2019 07:07:41
3	00018	SMRN	CHRONIC LYMPOSITIC LEUKEMIA	Penyakit Dalam 🚥	ABU BAKAR	Budi Darmawan, dr., Sp. PD-KHOM ord	09 Januari 2019 13:06:01	Hidup	Et IVO NUR HIDAVAH 25 Januari 2019 06:36:15
									✓ HERU

Keempat, setelah data muncul sesuai yang diinginkan. Tekan tombol Sensus harian



Ke lima, Jika tombl sensus harian sudah ditekan maka secara otomatis akan terunduh atau ter*download* file sensus harian dengan format Excel



Jika semua berhsil Laporan sensus akan tampil seperti berikut

			Sensus Harian	(00.00 - 24.00 WIB)		-
			Tanggal: 09 Januari 2	2019 - Kelas: ABU BAKAR		
			M	ASUK		
N	No	Nama	Diagnosa	Dokter	Ruanga	Layanan
1	'0002	ттк	CA MAMAEE	Budi Darmawan, dr.,Sp.PD-	ABU	Penyakit
2	'0001	SPRLN	NHL	Budi Darmawan, dr., Sp.PD-	ABU	Penyakit
3	'0001	SMRN	CHRONIC LYMPOSITIC	Budi Darmawan, dr., Sp.PD-	ABU	Penyakit
4	'0001	NRVHD	CA RECTI	Budi Darmawan, dr., Sp.PD-	ABU	Penyakit
5	'0001	SRD	MULTIPLE MYELOMA	Budi Darmawan, dr., Sp.PD-	ABU	Penyakit
6	'0001	RSMN	IMPAKSI	Ester Handayani Lodra, dr.	ABU	Bedah
			LUAR			
N	No	Nama	Diagnosa	Dokter	Ruanga	Layanan
			AN DARI KELAS LAIN			
N	No	Nama	Diagnosa	Dokter	Ruanga	Layanan
			PASIEN YANG DIPIN	IDAHKAN KE KELAS LAIN		
N	No	Nama	Diagnosa	Dokter	Ruanga	Layanan
						1
			MENIN	VGGAL < 48		
N	No	Nama	Diagnosa	Dokter	Ruanga	Layanan
			MENIN	VGGAL > 48		
N	No	Nama	Diagnosa	Dokter	Ruanga	Layanan
			IKHTISAR	SELAMA 24 JAM		
1	a. Sisa	Pasien Keπ	narin		0	
	b. Pas	ien Masuk			6	
1	c. Pas	ien Pindahar	1		0	
				Jumlah abo		6(1)
2	d. Pas	ien Keluar			0	
	e. Pas	ien Meningg	al		0	
	f. Pasi	en Dipindahl	(an		0	
				Jumlah def		l aan l

#### 4. Halaman Setting



Menu yang digunakan untuk merubah dan mengatur biodata pengguna tersmasuk username dan *password*.

Ketika tombol Setting di klik, maka akan muncul form pengisian biodata pengguna seperti brikut

Biodata User	
Nama Lengkap	SILVI MEY SANDRA
Username	admin
Password	
Akses	Admin
Ruang	Semua Ruang
	A Perbarui

Isikan biodata pengguna sesuai dengan form yang tersedia, kemudian klik perbarui. Maka saat pengguna login akan muncul nama sesuai dengan yang disikan pada form biodata user



#### 5. Halaman Log Out

Tekan tombol Logout pada pojok kanan atas untuk keluar dari sistem





Setelah tombol logout di klik maka akan keluar tampilan proses keluar seperti berikut

jika tampilan kembali ke halaman awal login , maka proses logout berhasil

# **KEPALA RUANG**

#### Petunjuk Penggunaan Aplikasi SHRI berbasis Web Untuk Kepala ruang

#### 1. Halaman Login

Sebelum menggunakan aplikasi harus mengakses http://www.kiwilstudio.com/project/sirs Kepala ruang diharuskan login terlebih dahulu dengan memasukkan username dan password.



Untuk melakukan login sebagai kepala ruang dapat menggunakan username dan password yang telah diatur oleh admin untuk pertama kali, namun username dan password dapat diubah pada halaman setting. Username dan password dapat berupa angka, huruf atau kombinasi angka huruf.

#### 2. Halaman Home

Tampilan ini akan muncul ketika kepala ruang berhasil login. Pada halaman ini menampilkan daftar menu dari fitur-fitur yang disediakan.



Menu Home berisi tampilan jumlah ruang dan tempat tidur yang dipakai, jumlah kamar dan tempat tidur yang terpakai, jumlah pasien keseluruhan, nama dokter dan jumlah pasien yang dilayani, nama layanan dan pasien yang dilayani

#### 3. Halaman Pasien



Menu pasien digunakan untuk memasukkan atau menambahkan data pasien yang akan disensus atau digunakan dengan cara menambah, merubah, atau menghapus dan memverifikasi. Untuk menambah pasien pilih tombol Tambah pasien

a) Input data Pasien

pertama, jika ingin menginput data pasien pada aplikasi ini maka kita harus memilih tombol tambah pasien



kedua, Setelah memilih tombol tambah pasien akan muncul halaman form pengisian data pasien sebagai beikut. Isikan data pasien sesuai dengan form yang tersedia

💖 SIMRS 🛛 🐗 Home	🚔 Pasien 🛛 🛤 Kamar	関 Ruang 🛛 🚔 I	Dokter 🛛 🖨 Layana	n 👹 User	Setting		C Logout					
Form Pasien												
No RM	No Registrasi Masuk											
Nama Pasien	Nama Pasien											
Diagnosa	Diagnosa						le					
DPJP	Pilih Dokter	Pilih Dokter 🔹										
Jenis Layanan	Pilih Layanan						*					
Kamar Sekarang	Pilih Kamar						•					
Kondisi Masuk	Pilih Kondisi						•					
Pindahan Dari Kamar	Pilih Kamar Sebelumn Diisi khusus jika ada pasien m	/a asuk pindah dari ruang/	kamar lain				Ŧ					
Tanggal Masuk	29		▼ Januari		٣	2019	*					
Waktu Masuk	23		▼ 33		Ŧ	03	•					
	🚽 Simpan 🚺 <table-cell-rows> Batal</table-cell-rows>											

Setelah data pasien sudah diisi dengan sesuai klik tombol 'Simpan'. Jika berhasil maka data pasien yang telah ditambahkan akan muncul sebagai berikut

No No RM	Nama 🎙	Diagnosa 🎙	Jenis Layanan <sup>()</sup>	Kamar 🍦	DPJP	Masuk 🍦	Kondisi Keluar	Status	Aksi 🍦
1 88888	AB	DHF	Bedah	ABU BAKAR Sekarang	Achmad Bayhaqi Nasir Aslam, dr. Sp. Rad	29 Januari 2019 23:43:02	Perawatan	Et Keluar	✓ Edit Delete

b) Verifikasi



Tekan tombol verifikasi pada kolom sebelah kanan (untuk verifikasi satu persatu) dan tekan

tombol verifikasi semua pada bagian bawah untuk melakukan validasi terhadap data pasien keseluruhan. Dan jika berhasil akan muncul nama dari verifikator tersebut



#### c) Edit data Pasien

Tekan tombol edit untuk merubah data pasien yang diperlukan.



Setelah memilh edit akan muncul form edit data seperti berikut, rubahlah data sesuai dengan keperluan. Kemudian tekan Simpan.

#### 4. Halaman Setting



Menu yang digunakan untuk merubah dan mengatur biodata pengguna tersmasuk username dan *password*.

Ketika tombol Setting di klik, maka akan muncul form pengisian biodata pengguna seperti berikut

Biodata User	
Nama Lengkap	SILVI MEY SANDRA
Username	admin
Password	
Akses	Admin
Ruang	Semua Ruang
	A Perbanul

Isikan biodata pengguna sesuai dengan form yang tersedia, kemudian klik perbarui. Maka saat pengguna login akan muncul nama sesuai dengan yang disikan pada form biodata user



#### 5. Halaman Log Out

Tekan tombol Logout pada pojok kanan atas untuk keluar dari sistem

♥ SIMRS	🕷 Home	A Pasien	🛤 Kamar	. Ruang	🖶 Dokter	📢 Layanan	谢 User	Setting	C Logout
					•	Logout			

Setelah tombol logout di klik maka akan keluar tampilan proses keluar seperti berikut



jika tampilan kembali ke halaman awal login , maka proses logout berhasil

# **UNIT REKAM MEDIS**

#### Petunjuk Penggunaan Aplikasi SHRI berbasis Web Untuk Unit Rekam Medis

#### 1. Halaman Login

Sebelum menggunakan aplikasi harus mengakses http://www.kiwilstudio.com/project/sirs Unit rekam medis diharuskan login terlebih dahulu dengan memasukkan username dan password.

♥ SIMRS		
4	Usemane	
-	Pessword	
	Sign in	
	BB Alayah Malang 플 A, SULA/SS110 16 KK30K K0.0.81 K075 K04.410 K075 K04.410 K075 K04.710 K057 K017 도 (1547) 20173 프라이아이는 "아이머 이야기 아이머 이야기 그 다 아이머 이 아이머 이야기 아이머 아이머	

Untuk melakukan login sebagai unit rekam medis dapat menggunakan username dan password yang telah diatur oleh admin untuk pertamakali, namun username dan password dapat diubah pada halaman setting. Username dan password dapat berupa angka, huruf atau kombinasi angka huruf.

#### 2. Halaman Home

Tampilan ini akan muncul ketika unit rekam medis berhasil login. Pada halaman ini menampilkan daftar menu dari fitur-fitur yang disediakan.



Menu Home berisi tampilan jumlah ruang dan tempat tidur yang dipakai, jumlah kamar dan tempat tidur yang terpakai, jumlah pasien keseluruhan, nama dokter dan jumlah pasien yang dilayani, nama layanan dan pasien yang dilayani

#### 3. Halaman Pasien



Menu pasien digunakan untuk memasukkan atau menambahkan data pasien yang akan disensus atau digunakan dengan cara menambah, merubah, atau menghapus dan memverifikasi. Untuk menambah pasien pilih tombol Tambah pasien

a) Rekap sensus harian

Untuk membuat rekap sensus harian pertama yang harus dilakukan adalah pilih ruang, kondisi dan tanggal

Semua Ruang	۷	Semua Kondisi	۳	31	۳	Januari	۳	2019	
-------------	---	---------------	---	----	---	---------	---	------	--

Kedua, selah ruang, kondisi dan tanggal dipilih tekan filter



Ketiga, setelah pilih filter maka akan muncul data pasien yang diinginkan

No	No RM <sup>‡</sup>	Nama <sup>‡</sup>	Diagnosa	Jenis Layanan <sup>‡</sup>	Kamar <sup>¢</sup>	DPJP	Masuk <sup>¢</sup>	Kondisi Keluar 🕴	\$ Status
1	00020	TTK ASMN	CA MAMAEE	Penyakit Dalam os	ABU BAKAR Old	Budi Darmawan, dr., Sp.PD-KHOM and	09 Januari 2019 13:09:14	Hidup	P IVO NUR HIDAYAH 25 Januari 2019 06:34:47
									✓ HERU 25 Januari 2019 07:07:29
2	00019	SPRLN	NHL	Penyakit Dalam os	ABU BAKAR	Budi Darmawan, dr., Sp.PD-KHOM ord	09 Januari 2019 13:08:24	Hidup	100 NUR HIDAYAH 25 Januari 2019 06:34:54
									✓ HERU 25 Januari 2019 07:07:41
3	00018	SMRN	CHRONIC LYMPOSITIC LEUKEMIA	Penyakit Dalam om	ABU BAKAR	Budi Darmawan, dr., Sp. PD-KHOM ord	09 Januari 2019 13:06:01	Hidup	12 IVO NUR HIDAYAH 25 Januari 2019 06:36:15
									✓ HERU

Keempat, setelah data muncul sesuai yang diinginkan. Tekan tombol Sensus harian

🖹 Sensus Harian

Ke lima, Jika tombl sensus harian sudah ditekan maka secara otomatis akan terunduh atau ter*download* file sensus harian dengan format Excel



Jika semua berhsil Laporan sensus akan tampil seperti berikut

			Sensus Harian	(00.00 - 24.00 WIB)										
			Tanggal: 09 Januari 2	019 - Kelas: ABU BAKAR										
			M	ASUK										
N	No	Nama	Diagnosa	Dokter	Ruanga	Layanan								
1	'0002	TTK	CA MAMAEE	Budi Darmawan, dr.,Sp.PD-	ABU	Penyakit								
2	'0001	SPRLN	NHL	Budi Darmawan, dr.,Sp.PD-	ABU	Penyakit								
3	'0001	SMRN	CHRONIC LYMPOSITIC	Budi Darmawan, dr.,Sp.PD-	ABU	Penyakit								
4	'0001	NRVHD	CARECTI	Budi Darmawan, dr., Sp.PD-	ABU	Penyakit								
5	'0001	SRD	MULTIPLE MYELOMA	Budi Darmawan, dr.,Sp.PD-	ABU	Penyakit								
6	'0001	RSMN	IMPAKSI	Ester Handayani Lodra, dr.	ABU	Bedah								
			K E	LUAR										
Ν	No	Nama	Diagnosa	Dokter	Ruanga	Layanan								
	PASIEN PINDAHAN DARI KELAS LAIN													
Ν	I No Nama Diagnosa Dokter Ruanga Layanan													
			PASIEN YANG DIPIN	DAHKAN KE KELAS LAIN										
Ν	No	Nama	Diagnosa	Dokter	Ruanga Layanan									
			MENIN	IGGAL < 48										
N	No	Nama	Diagnosa	Dokter	Ruanga	Layanan								
			MENIN	IGGAL > 48										
Z	No	Nama	Diagnosa	Dokter	Ruanga	anga Layanan U Penyakit U Penyakit U Penyakit U Penyakit U Penyakit U Penyakit U Penyakit U Bedah anga Layanan anga Layanan anga Layanan anga Layanan anga Layanan								
			IKHTISAR S	ELAMA 24 JAM										
1	a. Sisa	a Pasien Keπ	harin		0									
	b. Pas	ien Masuk			6									
	c. Pasien Pindahan 0													
				Jumlah abo		6(1)								
2	d. Pas	ien Keluar			0									
	e. Pasien Meninggal 0													
	f. Pas	ien Dipindahk	(an		0									
				Jumlah def		l nan								

#### b) Laporan rekapitulasi bulanan

Untuk membuat rekap laporan bulanan pertama yang harus dilakukan adalah pilih ruang, kondisi dan tanggal



Kedua, selah ruang, kondisi dan tanggal dipilih tekan filter



Ketiga, setelah pilih filter maka akan muncul data pasien yang diinginkan

No	No RM <sup>≑</sup>	Nama <sup>‡</sup>	Diagnosa	Jenis Layanan 🏺	Kamar 🍦	DPJP	Masuk	Kondisi Keluar	Status
1	00020	TTK ASMN	CA MAMAEE	Penyakit Dalam old	ABU BAKAR	Budi Darmawan, dr.,Sp.PD-KHOM Cid	09 Januari 2019 13:09:14	Hidup	C IVO NUR HIDAYAH 25 Januari 2019 06:34:47
									✓ HERU 25 Januari 2019 07:07:29
2	00019	SPRLN	NHL	Penyakit Dalam <mark>old</mark>	ABU BAKAR Old	Budi Darmawan, dr.,Sp.PD-KHOM Citd	09 Januari 2019 13:08:24	Hidup	INO NUR HIDAYAH 25 Januari 2019 06:34:54
									✓ HERU 25 Januari 2019 07:07:41
3	00018	SMRN	CHRONIC LYMPOSITIC LEUKEMIA	Penyakit Dalam old	ABU BAKAR Old	Budi Darmawan, dr.,Sp.PD-KHOM Cid	09 Januari 2019 13:06:01	Hidup	C IVO NUR HIDAYAH 25 Januari 2019 06:36:15
									✓ HERU

Keempat, setelah data muncul sesuai yang diinginkan. Tekan tombol Rekap bulanan

### 🛗 Rekap Bulanan

Ke lima, Jika tombol sensus harian sudah ditekan maka secara otomatis akan terunduh atau ter*download* file sensus harian dengan format Excel

🖻 rekap\_ABU BAKAR\_....xls \land

Jika semua berhsil Laporan sensus akan tampil seperti berikut

Bu	Bulan: Januari 2019																																
			_																														
N	JENIS	S					_			_						Т	A	N C	G	A	L						_			_	_		TOT
0	PELAYANAN	A	1			Т	Т	Т			10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	#	21	#	#	#	#	#	#	#	#	#	31	AL
1	Penyakit Dalam				Т	Т	Т	Т	Π	Π	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	13
2	Bedah				Т	Т	Т	Т	Γ	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2
3	Kesehatan Anak					Т	Τ	Т			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4	Obstetri				Τ	Т	Т	Т	Γ		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	Gynecologi				Т	Т	Т	Т	Π	Π	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	Saraf					Т	Τ	Т			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	Jiwa					T	T	Τ	Γ	П	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	ТНТ		Π			T	T	Т	Π		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
9	Mata					Т	Т	Τ	Π		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	Kulit & Kelamin					Т	Τ	Т			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	Penyakit Jantung					T	T	Τ	1	П	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4
12	Bedah Tulang		Π			T	T	Т	Π		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	Paru					Т	Т	Т	Γ		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14	Bedah Urologi					Т	Τ	Т			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	JML/HP		Π			T	T	Τ	Π	Π	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	20
				_						-					_											_							
1	PX AWAL				Τ	Т	Т	Т	Γ			17						17								0		0		0			34
2	PXMASUK					Т	Τ	Т				0						0								0		0		0		$\square$	6
3	PX PINDAHAN		Π			Τ	T	Τ	Π	Π		0						0								0		0		0			0
	JML (2+3+4)					T	T	Τ			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6
4	PX DIPINDAH		П		T	Т	Т	Т	Γ	Π		0						0								0		0		0			0
5	PX KELUAR HIDUP					T	T	Τ	Γ	П		0						0								17		0		0			17
	JML MENINGGAL					t	t	T			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	MENINGGAL < 48		П		Т	Т	Т	Т	Г			0						0								0		0		0			0
7	MENINGGAL > 48					T	T	T		Π		0						0								0		0		0			0
	JML (px mati+KRS		Π			T	T	T		Π	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	17	0	0	0	0	0	0	17
			П	Т	Т	Т	Т	Т	Г		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	HP					T	t	T			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9	BOR				T	T	T	Г			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

#### 4. Halaman Setting



Menu yang digunakan untuk merubah dan mengatur biodata pengguna tersmasuk username dan password.

Ketika tombol Setting di klik, maka akan muncul form pengisian biodata pengguna seperti brikut

Biodata User	
Nama Lengkap	SILVI MEY SANDRA
Username	admin
Password	
Akses	Admin
Ruang	Semua Ruang
	A Perbarui

Isikan biodata pengguna sesuai dengan form yang tersedia, kemudian klik perbarui. Maka saat pengguna login akan muncul nama sesuai dengan yang disikan pada form biodata user



#### 5. Halaman Log Out

Tekan tombol Logout pada pojok kanan atas untuk keluar dari sistem



Setelah tombol logout di klik maka akan keluar tampilan proses keluar seperti berikut



jika tampilan kembali ke halaman awal login , maka proses logout berhasil



JI. Sulawesi No.16, Kasin, Klojen, Kota Malang,