BAB IV

IMPLEMENTASI DAN EVALUASI

4.1. Kebutuhan Sistem

Implementasi dan evaluasi adalah tahap mengimplementasikan analisis dan perancangan yang telah dibuat agar dapat melakukan proses rekam medis dan menghasilkan informasi-informasi yang sesuai dengan kebutuhan unit pelayanan kesehatan ibu dan anak puskesmas Kalirungkut Surabaya.

Sebelum menggunakan aplikasi sistem informasi rekam medis unit pelayanan kesehatan ibu dan anak puskesmas kalirungkut surabaya, terdapat beberapa hal yang harus diperhatikan yaitu kebutuhan sistem baik dari segi perangkat keras dan perangkat lunak untuk *server* atau perangkat keras dan perangkat lunak untuk *client*.

4.1.1. Kebutuhan Software dan Hardware Server

Kebutuhan *hardware* yang diperlukan untuk menjalankan aplikasi ini adalah:

- a. Dual Core 2.0 Ghz
- b. Memory 1 GB
- c. Harddisk 40 GB
- d. VGA card, Keyborad dan Mouse
- e. Monitor dengan resolusi min 1024 x 800

Adapun kebutuhan perangkat lunak untuk penunjang aplikasi ini adalah sebagai berikut :

a. Microsoft Windows 7

- b. Xampp 1.7.2
- c. Web Browser Mozilla Firefox

4.1.2. Kebutuhan Software dan Hardware Client

Kebutuhan *hardware* yang diperlukan untuk menjalankan aplikasi ini adalah:

- a. CPU Pentium IV
- b. Memory 1 GB
- c. Harddisk 40 GB
- d. VGA card, Keyborad dan Mouse
- e. Monitor dengan resolusi min 1024 x 800

Adapun kebutuhan perangkat lunak digunakan untuk penunjang aplikasi ini adalah sebagai berikut :

- a. Microsoft Windows 7
- b. Web Browser Mozilla Firefox

4.1.3. Instalasi Program dan Pengaturan Sistem

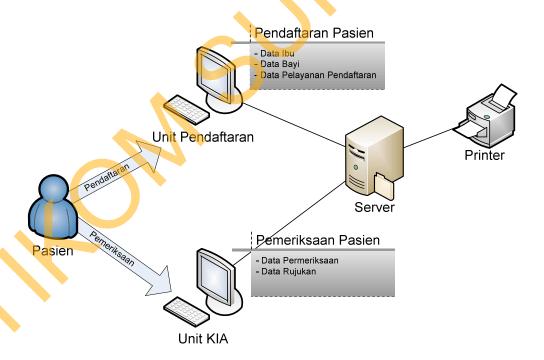
Pengembangan aplikasi sistem informasi rekam medic unit KIA membutuhkan perangkat lunak yang telah terinstalasi, adapun tahapan-tahapan instalasi dan pengaturan sistem adalah:

- a. Instal sistem operasi Microsoft Windows 7 pada server dan client.
- b. Instal jaringan *client/server*.
- c. Instal *Xampp* pada server.
- d. Instal web browser pada server dan client

e. Instal aplikasi Sistem Informasi Rekam Medik Unit Pelayanan Kesehatan Ibu dan Anak.

4.1.4. Gambaran Umum Sistem

Aplikasi ini dibangun dalam bentuk aplikasi *client/server* yang berbasiskan *web*. Aplikasi ini berbasiskan web karena dalam pengimplementasiannya yang cocok dengan kondisi tempat pada Puskesmas Kalirungkut adalah aplikasi berbasiskan *web*. Kondisi tersebut adalah adanya perbedaan ruang antara bagian unit pendaftaran dengan unit KIA, dengan aplikasi berbasiskan *web* proses instalasi dan maintenance aplikasi tidak perlu dilakukan pada setiap komputer tetapi hanya pada komputer *server*. Gambaran umum sistem dapat dilihat pada Gambar 4.1



Gambar 4.1 Gambaran Umum SIstem Informasi Rekam Medik Unit Pelayanan Kesehatan Ibu dan Anak

4.2. Implementasi Sistem

Program atau aplikasi ini berbasis web dibuat dengan menggunakan bahasa pemrograman PHP, *Javascript*, dan HTML. Aplikasi ini terdiri dari tiga hak akses *user* yaitu petugas pendaftaran, bidan sehingga tiap *user* dapat melakukan aktifitas sesuai dengan hak aksesnya masing-masing.

4.2.1. *Form* Login

5

Form login merupakan halam yang ditampilkan pertama kali bersama dengan Halaman Utama saat aplikasi dijalankan. Form ini berlaku bagi semua pengguna. Untuk lebih jelasnya dapat dilihat pada Tabel 4.1

Tabel 4.1 Form Login

Nan	na Form	Login						
Fun	gsional	-						
Des	kripsi	memasukk	Sebelum masuk kedalam aplikasi, pengguna diharuskan untuk memasukkan <i>username</i> dan <i>password</i> kedalam sistem, melalui <i>form</i> inilah hal tersebut dilakukan.					
			PUSKESMAS KALIRUNGKUT					
Tan	npilan		Username					
Tall	рнан		Password					
			Login					
			Gambar 4.2 Form Login					
Fun Ton	gsi nbol	Login	Digunakan setelah pengguna mengisi <i>field</i> "Username" dan "Password", serta berfungsi untuk masuk kedalam aplikasi.					

4.2.2. Form Utama

Setelah berhasil melakukan *login*, Form Utama baru bisa digunakan untuk melakukan fungsi-fungsi yang telah dibuat. Lebih jelas mengenai Form Utama dapat dilihat pada Tabel 4.2.

Tabel 4.2 Form Utama

Nama Form	Form Utama	
Fungsional	-	
Deskripsi	untuk masuk Pendaftaran P	Jtama terdapat beberapa menu yang digunakan kedalam <i>form</i> lainnya, yaitu: menu Home, menu elayanan, menu Pelayanan, menu Rujukan, menu Laporan, Log out
Tampilan	Anda Login sebagai: adn	ANG
		Gambar 4.3 Form Utama
	Home	Terdapat sub menu Login, Logout, dan Keluar
1	Pendaftaran Pelayanan	Terdapat sub menu Daftar Tunggu Pasien, Pendaftaran Pelayanan Ibu, dan Pendaftaran Pelayanan Bayi. Menu ini berfungsi untuk melakukan pendaftaran pasien.
Fungsi Menu	Pelayanan	Terdapat sub menu pemeriksaan imunisasi tetanus toksoid, pemeriksaan antenatal care, persalinan ibu, pemeriksaan bayi baru lahir, pemeriksaan imunisasi bayi dan anak, pemeriksaan neonatus, pemeriksaan bayi dan anak, pemeriksaan keluarga berencana. Menu ini berfungsi untuk pencatatan pemeriksaan pada unit KIA.

Lanjutan	Tabel 4.2	Form	Utama
----------	-----------	------	-------

F	Rujukan	Terdapat sub menu merujuk ke laboratorium, merujuk ibu keluar puskesmas, dan merujuk bayi keluar puskesmas. Menu ini berfungsi untuk merujuk pasien.			
Fungsi Menu	Laporan	Menu ini berfungsi untuk membuat laporan KIA			
	Utility	Terdapat sub menu user, kelurahan atau desa, ibu, dan anak.			
	Log Out	Menu ini berfungsi untuk keluar aplikasi			

Setelah dijelaskan mengenai beberapa *form* yang digunakan oleh semua pengguna, maka berikut ini akan dijelaskan mengenai *form* yang digunakan oleh tiap pengguna yang disesuaikan dengan fungsionalnya. Adapun penjelasan penggunaan aplikasi berdasarkan otorisasi pengguna adalah sebagai berikut :

4.2.3. Form Untuk Login Sebagai Petugas Pendaftaran

4.2.3.1. Form Pendaftaran Ibu

Tampilan secara detil untuk fungsi pendaftaran pelayanan Ibu dapat dilihat pada Tabel 4.3

Tabel 4.3 Pendaftaran Pelayanan Ibu

Nama Form	Penda	ftaran	Pelayanan	Ibu					
Fungsional	Penda	ftaran	Pelayanan	Ibu					
Deskripsi	Form ini digunakan untuk melakukan pendaftaran pelayanan it dengan cara memilih jenis pelayanan yang dibutuhkan oleh ibu.								
Tampilan Form Pendaftaran Pelayanan Ibu		PUS Anda Logir HOME PENDAI NO 1 3 4 5 6 Med.1	RESMAS sebagai: admin PENDAFTARAN LAYANAN FTARAN PELAYA RODE, JBU 1002, 000001 1001, 000002 1001, 000002 1001, 0000001 1001, 0000001	PELAYANAN NAN IBU >> 1 Rest Kumulanet Rest Kumulanet Rest Kumulanet Rest Kumulanet Tisarid Munirob	UNGK RUUKAN PILIH IBU	UTILITY	LAPORAN NIKLIBU HOSSP HOSSP	LOGOUT AM AXX daftar pelayanan daftar pelayanan daftar pelayanan daftar pelayanan daftar pelayanan daftar pelayanan	Ju.

Lanjutan Tabel 4.3 Pendaftaran Pelayanan Ibu

	Cari	Berfungsi untuk mencari data ibu
Fungsi	add	Berfungsi untuk memasukkan data ibu baru
Tombol	daftar	Berfungsi untuk melakukan pendaftaran pelayanan
	pelayanan	ibu
Form	<i>i-Form</i> untuk to	ombol pada <i>form</i> Pendaftaran Pelayanan Ibu
Form untuk tombol "add"	ands Lagon salarges o	THE PROPERTY AND THE PROPERTY OF THE PROPERTY



Lanjutan Tabel 4.3 Pendaftaran Pelayanan Ibu

4.2.3.2. Form Pendaftaran Pelayanan Bayi

Tampilan secara detil untuk fungsi pendaftaran pelayanan Bayi dapat dilihat pada Tabel 4.4

Tabel 4.4 Pendaftaran Pelayanan Bayi

Nama <i>Form</i>	Pendaftar	Pendaftaran Pelayanan Bayi						
Fungsional	Pendaftar	Pe <mark>n</mark> daftaran Pelayanan Bayi						
Deskripsi	Form in	i diş	gunakan	untuk n	nelakuk	an pendaft	aran pelayanan	
	bayi deng	gan	cara me	milih jeni	s pelaya	nan yang d	dibutuhkan oleh	
	bayi.							
						A		
		PUS	KESMA	S KALIR	UNGKU	T R		
						5	The last	
Tampilan		Anda Login	sebagai: admin					
Form	HOME PENDAFTARAN LAYANAN PELAYANAN RUUUKAN UTILITY LAPORAN LOGOUT						LOGOUT	
Pendaftaran	р	FNDAF	TARAN PELA	VANAN BAVI >>	DII IH BAVI			
	PENDAFTARAN PELAYANAN BAYI >> PILIH BAYI							
Pelayanan							Add	
Bayi		200	KODE_BAYT	NAMA_BAYT	KODE_IBU	NAMA_TBU	AFSI	
		2	1002.000001.1 1001.000002.1	Cana Marina Eno Rare Panasmi	1002,000001	Agatha Dwi Maharani Ranita Prabuanasari	daftar pelayanan daftar pelayanan	
		3	1001.000001.1	Sasa Maulina	1001,000001	Tisatul Muniroh	daftar pelayanan	
	MICT.						'	
		Gan	ıbar 4.7	Form Pe	ndaftara	n Pelayana	n Bavi	
	<u>I</u>							

Lanjutan Tabel 4.4 Pendaftaran Pelayanan Bayi

	Cari	Berfungsi untuk mencari data bayi				
Fungsi	add	Berfungsi untuk memasukkan data bayi baru				
Tombol	daftar	Berfungsi untuk melakukan pendaftaran pelayanan				
10111001	pelayanan	bayi				
Form-Form		ada <i>form</i> Pendaftaran Pelayanan Bayi				
Form untuk tombol "add"	PUSKES Anda Login sebagai: ac HOME PENDAFT REGISTER BA	SIMAS KALIRUNGKUT ARAN LAYANAN PELAYANAN RUJUKAN UTILITY LAPORAN LOGOUT YI >> PILIH IBU KODELIBU NAMA_IBU NIK_IBU AKSI: REGURAN Senariin Saliozegi@copp register bayi register bayi Agatha Dwi Maharani Saliozegi@copp register bayi				
Form tombol "daftar pelayanan"	Anda Legin schogai. It HOME PENDAFTARA PENDAFTARA Plentara Engi Stefa Engi Tangat Lakis Tangat Lakis Tangat Lakis Tangat Lakis Sentara Engi Sentar	MAST ALIRUNGKUT PELAYANAN PELAYANAN RUJUKAN UTILITY LAPORAN LOGOUT AN PELAYANAN BAYI >> PILIH JENIS LAYANAN 1002 2000001.1 Can Wara Do. Rujuna 1002 2000001.1 Salahan 1004 2004 2007 Papana Do. Papana Do. Rujunan 1004 2004 2004 2004 Rujunan 1005 2000001.1 Rujunan 1005 2000001.1 Rujunan 1006 2000001.1 Ruj				

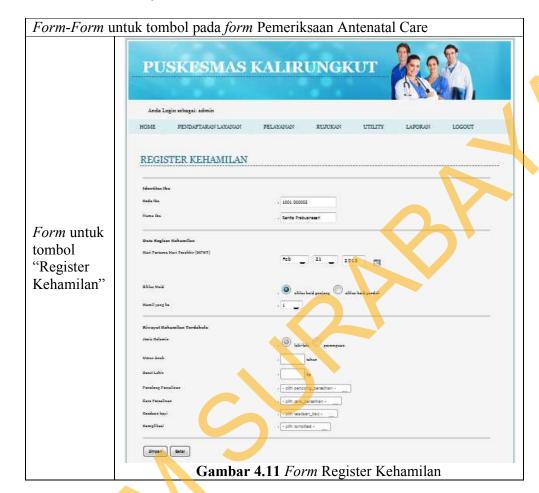
4.2.4. Form-Form Login Sebagai Bidan

4.2.4.1. Form Pemeriksaan Antenatal Care

Tampilan secara detil untuk fungsi pemeriksaan antenatal care dapat dilihat pada Tabel 4.5

Tabel 4.5 Pemeriksaan Antenatal Care

Nama Form	Pemeriksaan Antenatal Care			
Fungsional	Pemeriksaan Antetanatal Care			
Deskripsi	Form ini digi	unakan untuk pencatatan data pemeriksaan antenatal		
	care.			
PUSKESMAS KALIRUNGKUT Anda Login sebagai: admin HOME PENDAPTARAN LAYANAN PELAYANAN RIJUKAN LITHIY LAPORAN LOGOUT				
Tampilan Form		N ANTENATALCARE		
Antenatal	Identitus Ibu Kade Ibu : 1003.00002	Untak Jamin : (ii) Ropula (iii) surgering (iii) Indung		
Care	Name Stu : Sn Wellyu	Sprak Jann : 🔘 dict : 🔘 janning 🔘 tidak ala		
	Alamat : Kadung Sand	Octob Santura Jones 9 50 (Heart		
	Data Kahamilan Tanggal 15-08-2011	Pomorkacon Colom Alas		
	Pomorkasan Antondakan	Indicas Multia:		
	Perkinson Usia : 3 bulan 2 her Kandungan	6Conus Mulet:		
	hari Parkinsan 22-12-2011 Later	to go of the contract of the c		
	bar 4.10 Form Pemeriksaan Antenatal Care			
	Register	Berfungsi untuk menyimpan data ibu untuk satu		
	Kehamilan	kehamilan		
Fungsi	Simpan	Berfungsi untuk menyimpan data yang baru saja		
Tombol	Simpun	di masukkan.		
	Batal	Membatalkan proses <i>input</i> -an dan kembali ke		
	Dami	form sebelumnya.		



Lanjutan Tabel 4.5 Pemeriksaan Antenatal Care

4.2.4.2. Form Pemeriksaan Imunisasi Tetanus Toksoid

Tampilan secara detil untuk fungsi pemeriksaan imuniasi tetanus toksoid dapat dilihat pada Tabel 4.6

Tabel 4.6 Pemeriksaan Imunisasi Tetanus Toksoid

Nama Form	Pemeriksaan Imunisasi Tetanus Toksoid				
Fungsional	Pemeriksaan Imunisasi Tetanus Toksoid				
Deskripsi	<i>Form</i> ini digunakan untuk pencatatan pemeriksaan imunisasi tetanus toksoid.				



Lanjutan Tabel 4.6 Pemeriksaan Imunisasi Tetanus Toksoid

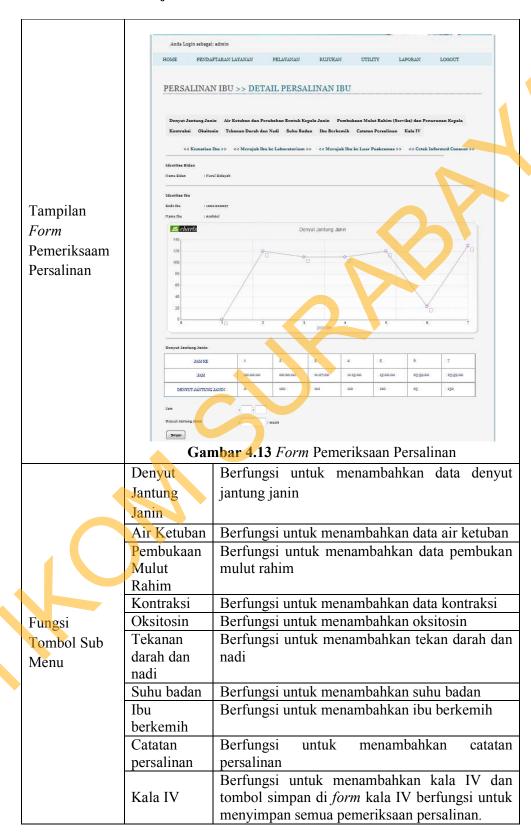
4.2.4.3. Form Pemeriksaan Persalinan

Tampilan secara detil untuk fungsi pemeriksaan persalinan dapat dilihat

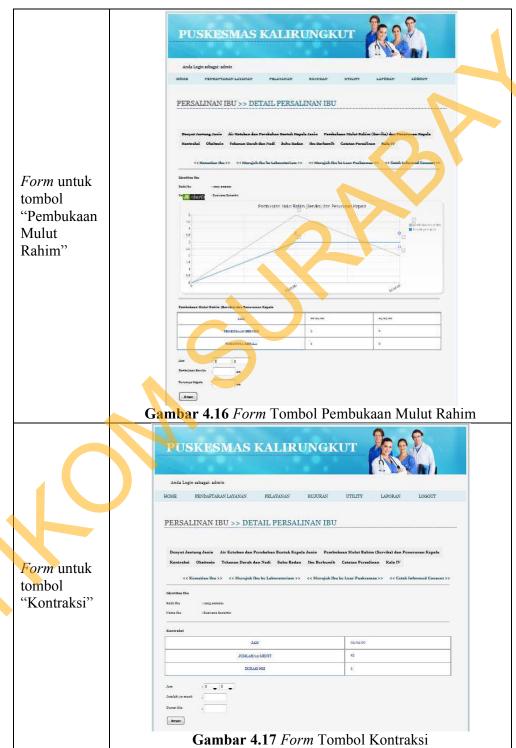
pada Tabel 4.7

Tabel 4.7 Pemeriksaan Persalinan

Nama Form	Pemeriksaan Persalinan						
Fungsional	Pemeriksaan Persalinan						
Deskripsi	Form ini digunakan untuk pencatatan semua proses						
	pemeriksaan persalinan ibu						



Form-Fo	puskesmas kalirungkut
	Anda Legis schaps: sdrein ###################################
Form untuk tombol "Denyut Jantung Janin"	Descript Justing Justin Air Harban das Purchalan Barthi Singula Jusin Parchaham Mahir Rabin (Bartha) das Patarana Negala Barthi Charles Salas Barthi Salas Barthi Salas Salas Barthi Salas Salas Barthi Sa
	Gambar 4.14 Form Tombol Denyut Jantung Janin
Form untuk tombol "Air Ketuban"	Anda Login sebagai: admin HOME PENDAPTARAN LAVANAN PELAVANAN RUJUKAN UTILITY LAPORAN LOGOUT PERSALINAN IBU >> DETAIL PERSALINAN IBU Denyut Juntung Janin Air Ketuban dan Perukahan Rentuk Kepala Janin Pembukaan Mulut Rahim (Servika) dan Pensurunan Kepala Kantraksi Okadusin Tekanan Darah dan Nadi Sahu Badan Ibu Berkemih Centara Persalinan Kela IV «Kematian Ibu >> ««Merujuk Ibu ke Labaratanrium»» ««Merujuk Ibu ke Latar Punkeama»» ««Cetak Informed Canacat) >> idantika ibu kada iba ::sanana dantuti
	Homa Sin : Rawana Sotoria Ale Katakan dan Persibahan Rastak Regula Jasin JAM Op.05.00 AJE RETURAN J FROMUNITAN I JAM 15 J T FROMUNITAN I FROMUNITAN I



	PUSKESMAS KALIRUNGKUT
	PUSKESMAS KALIKUNGKUT
	Anda Login sebagal: admin
	ROME PENDAPTARAN LAYANAN PELAYANAN RUJUKAN UTILITY LAPORAN LOGOUT
	PERSALINAN IBU >> DETAIL PERSALINAN IBU
	Denyut Jantung Janin Air Ketuban dan Perubahan Bentuk Kepala Janin Pembukaan Mulut Rahim (Sertika) dan Penurunan Kepala
Form untuk	Kuntrakni Oksitusin Tekanan Durah dan Nusi Suhu Rudan Ibu Berkemih Catatan Persalinan Kala IV
tombol	« Kematian Bu >> « Merujuk Bu ke Lakoraturium >> « Merujuk Bu ke Luar Punkeamas >> « Cetak Informed Consent >> Mendatibas Bu
"Oksitosin"	Rode the (1002,00000)
	Stans She Europea Siterin
	Obstrain Just September 1
	OKSITORIN U/L
	TEXES MENT 34
	Jan 19 g
	Clusterin C/L ;
	Jeen peer
	Gambar 4.18 Form Tombol Oksitosin
	Guillar 1101 of the Tollicon Onstroom
	PUSKESMAS KALLRUNGKUT
	POSESMAN CALLED TO THE PROPERTY OF THE PROPERT
	11/2/4/1
	Anda Lote schools administration of the control of
	Comment of the Commen
	PERSALINAN IBU >> DETAIL PERSALINAN IBU
	Denyed Jaminery Jamine - die Matschan dem Ferrekahan Stentich Megalis Jamin - Ferrekahan Mahine (Sterrika) dem Ferremann Nagalis
	Rantuskii Chaitanie Talanaus Barak dan Noll Saku Endar, Shu Berlannik Catalan Fernalisan Kala IV
	(< Storaglas the >> << Storagek flux be taken storium >> << Storagek flux be taken Fushamma >> << Catalyte formed Commit >>
	Sarchia Da
Form untuk	The same Security
tombol	Telanger Caran dan Hedi
"Tekanan	
darah dan	•
nadi"	
naui	20 00
	140
· ·	Takener Borth das Kedi
	ZAM Georgian Hilliams
	ESTOLE NO.
	Suarroux Sa
	See 8 8
	Dates
	No.
	Gambar 4.19 Form Tombol Tekanan Darah dan Nadi

	PUSKESMAS KALIRUNGKUT					
	T. D. S. W.					
	Anda Login sebagai: admin					
	HOME PENDAFTARAN LAYANAN PELAYANAN RUJUKAN UTILITY LAPORAN LOGOUT					
	PERSALINAN IBU >> DETAIL PERSALINAN IBU					
	PERSALINAN IBU >> DETAIL PERSALINAN IBU					
Form untuk	Denyut Jantung Janin Air Ketuban dan Perubahan Bentuk Kepala Janin Pembukaan Mulut Rahim (Servika) dan Penurunun Kepala					
tombol	Kontraksi Oksitosin Tekanan Darah dan Nadi Suhu Badan Ibu Berkemih Catatan Persalinan Kala IV					
"Suhu	<< Kematian Ibu >> - << Merujuk Ibu ke Laboratorium >> - << Merujuk Ibu ke Luar Purkesmas >> - << Cetak Informed Consent >> -					
badan''	Identitas like					
	Node the : 1003,000001 Nama the : Revenus Sunarita					
	Numa five : Ruswana Sunarita					
	Subu Kadan					
	2,004 V2,004,00 SURUYO 60					
	Jam 10 0 0					
	Gambar 4.20 Form Tombol Suhu Badan					
	0.0					
	PUSK SMAS KALIRUNGKUT					
	T OSIC STATE OF THE STATE OF TH					
	Anda Legin sebagai admin HOME PENDAFTARAN LAYANAN PELAYANAN BUJUKAN UTILITY LARORAN LOGOUT					
	HUSIE PENDETARAN LATANAN PELATANAN RUFUKAN UTILITY LAPORAN LOGOUT					
	PERSALINAN IBU >> DETAIL PERSALINAN IBU					
	FEROALINAN IBU >> DEIAIL FEROALINAN IBU					
	Denyut Jantung Janin Air Ketuban dan Perubakan Bentuk Kepala Janin Pembukaan Mukot Rahim (Servika) dan Penuranan Kepala					
	Denyul Jantung Janin Air Ketuban dan Perubahan Bentuk Kepala Janin Pembukaan Mulut Rahim (Servika) dan Penurunan Kepala Kontrakal Okaltonin Tekanan Darah dan Nadi Suhu Badan Ibu Berkemih Catatan Perudinan Kala IV					
	<< Kenuarian Tbu >> << Merujuk Tbu ke Lasterstarium >> << Merujuk Tbu ke Luar Fushesman >> << Cetak Informed Connent >>					
Form untuk	**CARCITATION (00 5) < CONTRIGUE AND ACCUSATION (CONTRIGUE AND ACCUSATION					
tombol "Ibu	Marchas Tex Taris Dis 1800 000001					
berkemih"	States See . Statement Reservin					
	the Revised					
	. IAAC mulegion					
	PROTEIN 1-24					
	IF NOTESA					
	AGTION					
	Am (0) (0)					
	Tree!s					
	Values					
	(Singare)					
	Gambar 4.21 Form Tombol Ibu Berkemih					
1	Sumon Har I of the Tollioon for Delivering					

PUSKESMAS KALIRUNGKUT PERSALINAN IBU >> DETAIL PERSALINAN IBU Form untuk tombol "Catatan persalinan" Gambar 4.22 Form Tombol Catatan Persalinan PUSKESM S KALIRUNGKUT PERSALINAN IBU >> DETAIL PERSALINAN IBU Form untuk tombol "Kala Gambar 4.23 Form Tombol Kala IV

Lanjutan Tabel 4.7 Pemeriksaan Persalinan

4.2.4.4. Form Pemeriksaan Bayi Baru Lahir

Tampilan secara detil untuk fungsi pemeriksaan bayi baru lahir dapat dilihat pada Tabel 4.8

Tabel 4.8 Pemeriksaan Bayi Baru Lahir

PUSKESMAS KALIRUNGKUT Anda Lagis schages infones Notice Ferricerestant Liveratur Philosophia Musicinati Philosophia Philos	Nama Form	Form Pemeriksaan Bayi Baru Lahir			
Daru lahir. PUSKESMAS KALIRUNGKUT Anda Lagia subagai admin: Nidia PEDIESTRIKSAAN RAY LAHIR PEMPERIKSAAN RAY LAHIR Lametha Rayi James Bar Lahir Tampilan Form Pemeriksaan Bayi Lahir Sana Sana Bayi Lahir Sana	Fungsional	Membuat Perencanaan Persediaan Barang Jadi			
Anda Lagis schagat schritz NOUSE PRODUCTURALITE LASSING PRODUCTURAL LAPRASE LOGOUT PEMPERIKSAAN RAYI LAHIR Service Reg Since Re	Deskripsi	Form ini digunakan untuk pencatatan data pemeriksaan bayi baru lahir.			
Gambar 4.24 Form Pemeriksaan Bayi Lahir	Form Pemeriksaan	Ands Logis schools: NOUSE PRODUCTIONAL LANGERS PALABRAN AND LANGES AND ADDRESS LANGES			

Lanjutan Tabel 4.8 Pemeriksaan Bayi Baru Lahir

Fungsi Tombol	Simpan	Berfungsi untuk menyimpan data yang baru saja di masukkan.
Tombol	Batal	Berfungsi untuk kembali ke <i>form</i> sebelumnya.

4.2.4.5. Form Pemeriksaan Nifas

Tampilan secara detil untuk fungsi pemeriksaan nifas dapat dilihat pada

Tabel 4.9

Tabel 4.9 Pemeriksaan Nifas

Nama Form	Pemeriksan	Nifas		
Fungsional	Pemeriksaan	Nifas		
Deskripsi		Form ini digunakan untuk pencatatan data pemeriksaan nifas		
Deskripsi	Anda Login sebagai:			
		TABAN LAYANAN PELAYANAN RIJUKAN UTILITY LAPORAN LOGOUT		
	-3	Kladger hyred ; (iii) normal (iii) gentlaassen		
	Identitus Ibu Kedi Ibu 1000 00000	Kidorjar Sclah Sonng : normal O pombasaran		
	Nema Su : 51 Wahyu	Paru . ◎ normal ○ bortuk dunamal		
	Data Pemerikasan	Sortung 🔘 repea normal 🔘 nepsa saiski.		
	Kduhan Utama Mudi	Poyudare : named koncreter korjdon sulvey sau.		
		Passi Tulong Boldkang @ normal @ Odds		
		Tongen Tungka 🔘 namal 🔘 adama		
Tampilan	Degrade	Edica Luka Abdomon ,		
*		Korosa Corosa (Di korosa 🔘 korosa (Di todok		
Form	100	Sorjelan Alabemen . ala o odak		
Pemeriksaan	Tridakan	Porribusaren Uvor : ab ab		
Nifas		Tingg holes Utin @ normal @ odds		
	ASI Stablant	(1) Kartosku TPU		
		Korasions TPU (iii)		
	Salva Baden - 10	© als garaguer Passi Utorus : ∅ pussi		
	Sent Seden es	kg Lochor Dalak		
	Tokanor Darah : 120	/ 50 mm/lg Jahlan Perman : ade boles jahlan : block		
	had 24	mont Persoun 💮 bosh 🔘 bdak		
•	Pornsilanan (43	/ monit : Ocidone : ordo locioso johitan : Ocidok		
	Comor (Kalakuan Otat dan Sanda 💮 💿 barah 🕙 tidak		
	нь (в	Sprin I 1% Koncodion : ada bolas jahtan todak		
	Line : Albumin 0	Rodukar D Yericca : (iii) borsh (iii) Sdak		
	Darah Topa g	Kurfaci ratida:		
	(Gambar 4.25 Form Pemeriksaan Nifas		
Б	G:	Berfungsi untuk menyimpan data yang baru		
Fungsi	Simpan	saja di masukkan.		
Tombol	Batal	Berfungsi untuk kembali ke <i>form</i> sebelumnya.		
		<i>G</i>		

4.2.4.6. Form Pemeriksaan Neonatus

Tampilan secara detil untuk fungsi pemeriksaan neonatus dapat dilihat pada

Tabel 4.10

Tabel 4.10 Pemeriksaan Neonatus

Nama Form	Pemeriksaan Neonatus			
Fungsional	Pemeriksaan Neonatus			
Deskripsi	Form ini digunakan untuk pencatatan data pemeriksaan neonatus			
Tampilan Form Pemeriksaan Neonatus	Anda Legis schages Anda Legis schages NOME PEMPERIKSA Santism Keyl Peme Legi Pemperichis Serie Caleryon Death Jens Kaleren Tenga Salere Tenga Salere Tenga Salere Santism Keyl Santism Ke	AN NEONATUS Included		
Fungsi	Simpan	Berfungsi untuk menyimpan data yang baru saja		
Tombol		di masukkan.		
10111001	Batal Berfungsi untuk kembali ke <i>form</i> sebelumnya.			

4.2.4.7. Form Pemeriksaan Bayi dan Anak

Tampilan secara detil untuk fungsi pemeriksaan bayi dan anak dapat dilihat pada Tabel 4.11

Tabel 4.11 Pemeriksaan Bayi dan Anak

Nama Form	Pemeriksaan	Bayi dan Anak					
Fungsional	Pemeriksaan Bayi dan Anak						
Deskripsi	Form ini dig	gunakan untuk	pencatat	an data	pemer	iksaan	bayi
	Anda Login sebagair ad HOME PENDAPTA	SMAS KALII Imin JEANANAN PELAYANAN N BAYI DAN ANAK	RUNGK	UT	LIFORAN	LOGOUT	*********
Tampilan Form	Sidentificat Social forms Social forms Social forms Social	Frontile Solidini 1 Sunding 2 STOCKET 1 AS 1 Market 1 Storm 1 A Ng	Malanger Arak Sigida				all all
Pemeriksaan Bayi dan	Kade du Name do	: 1003.000003 : Am Sr	Nasahet				.fi
Anak	Scool Saden Trigg Saden Unplier Kopile	13 kg : 75 cm : 54 cm	Porgolistan				
	Food Porndiston Asi Stalibusif Vitamin A	: 133 / moret : 135 / moret : 100 / moret : 100 ye 100 odak : 100 ye 100 odak	Pomerkasan Berdasarken Mangjehen Terpada Sayi Saru		kamungkinan kamungkinan kalalah kamungkinan masalah masalah		
	Status Gidi Sout Salan / Umur Tengs Salan / Umur Sout Salan / Tengs Salan	that that that					
	Gaml	bar 4.27 Form	Pemeriks	aan Ba	vi dan A	nak	
Fungsi	Simpan	Berfungsi unt di masukkan.					saja
Tombol	Batal	Berfungsi unt	uk kemba	ali ke fo	orm sebe	lumny	a.

4.2.4.8. Form Pemeriksaan Imunisasi Bayi dan Anak

Tampilan secara detil untuk fungsi pemeriksaan imunisasi bayi dan anak dapat dilihat pada Tabel 4.12

Tabel 4.12 Pemeriksaan Imunisasi Bayi dan Anak

Fungsional Pemeriksaan Imunisasi Bayi dan Anak Deskripsi Form ini digunakan untuk pencatatan data pemeriksaan imunisasi bayi dan anak PUSKESMAS KALIRUNGKUT Anda Laiga subugai saheni MORRE TRADESTRAMA IMUNISASI RAYI DAN ANAK PEMERIKSAAN IMUNISASI RAYI DAN ANAK Tampilan Form Pemeriksaan Imunisasi Imunisasi Januari Tamba Imanisasi Janu	N	Nama Form	Pemeriksaan	Imunisasi Bayi da	n Anak	
Deskripsi Form ini digunakan untuk pencatatan data pemeriksaan imunisasi bayi dan anak PUSKESMAS KALIRUNGKUT Anda tegis aduqui dana FUSKESMAS KALIRUNGKUT Anda tegis aduqui dana A	F	Fungsional	Pemeriksaan l	Imunisasi Bayi da	n Anak	
Tampilan Form Pemeriksaan Imunisasi Imunisa			Form ini d	igunakan untuk	pencatatan da	ta pemeriksaan
Anda Legis adrogat: adress Stoles		r ·			r	
Tampilan Form Pemeriksaan Imunisasi Anda Logio achaqui: adratus TELLOCAL			inianisasi say	T dair difair		
Bayi dan Anak Testil	F P In E	Form Pemeriksaan munisasi Bayi dan	Anda Legin advagat: PEMERIKSA/ Identian Bayl Rana Say Tenge lates Incy Lates Say Salas East las Salas Sal	San Park AN IMUNISASI BAYTDAN A San Park Sa	TANCELL	SETUDAS
•	<u> </u>		Guinoui 4			•
Fungsi Simpan Berfungsi untuk menyimpan data yang baru saja	F	Fungsi	Simpan		menyimpan dat	a yang baru saja
Tombol di masukkan.		_	_			
Batal Berfungsi untuk kembali ke <i>form</i> sebelumnya.		1 0111001	Batal	Berfungsi untuk	kembali ke <i>form</i>	sebelumnya.

4.2.4.9. Form Pemeriksaan Keluarga Berencana

Tampilan secara detil untuk fungsi pemeriksaan keluarga berencana dapat dilihat pada Tabel 4.13

Tabel 4.13 Pemeriksaan Keluarga Berencana

Nama Form	Pemeriksaan Keluarga Berencana					
Fungsional	Pemeriksaan Keluarga Berencana					
Deskripsi		Form ini digunakan untuk pencatatan data pemeriksaan Keluarga Berencana				
Tampilan Form Pemeriksaan Keluarga Berencana	Service Larger subarger of #2005 #200 EAST PE **REGISTER PE **Standards **Stand	MERIXSAAN KELUARGA BET ENCANA THE STATE OF				
Fungsi	Simpan Berfungsi untuk menyimpan data yang bar					
Tombol	Simpan	di masukkan.				
1 0111001	Batal	Berfungsi untuk kembali ke <i>form</i> sebelumnya.				

4.2.4.10. Form Laporan

Tampilan secara detil untuk fungsi membuat laporan dapat dilihat pada

Tabel 4.14

Tabel 4.14 Laporan





Lanjutan Tabel 4.14 Laporan

4.3. Uji Coba Fungsional dan Non Fungsional

4.3.1. Petugas Pendaftaran

4.3.2.1. Fungsi Pendaftaran Ibu

Hasil uji coba fungsional dari fungsi pendaftaran ibu oleh petugas pendaftaran dapat dilihat pada Tabel 4.15.

Tabel 4.15 Hasil Uji Coba Fungsional Fungsi Pendaftaran Ibu

Nama Fungsi	Pendaftaran Ibu			
Stakeholder	Petugas pendaftaran			
Deskripsi	Fungsi ini digunakan untuk melakukan pendaftaran			
	pelayanan yang dibutuhkan ibu.			

Lanjutan Tabel 4.15 Hasil Uji Coba Fungsi Pendaftaran Ibu

Aksi Pengguna	Respon Sistem	Hasil
Petugas pendaftaran memilih menu "Pendaftaran Pelayanan" dan memilih "Pendaftaran Pelayanan Ibu".	Sistem menampilkan "Pendaftaran Pelayanan Pelayanan"	Untuk hasilnya dapat dilihat pada Gambar 4.3
Petugas menekan tombol "Add"	Sistem menampilkan form "Tambah Ibu"	Untuk hasilnya dapat di <mark>lihat</mark> pada Gambar 4.4
Petugas pendaftaran mengisi form "Ibu" berdasarkan kertas pendaftaran yang diisi oleh pasien.	Sistem memberikan "No Ibu" secara otomatis.	
Petugas pendaftaran menekan tombol "Simpan" untuk menyimpan data diri Ibu.	Sistem menyimpan data diri ibu di master ibu	
Petugas pendaftaran menekan tombol "Cetak Kartu Berobat"	Sistem menampilkan "Kartu Berobat"	NO 1003.000001 NAMA Ruswana Sunartin ALAMAT Kedung Baruk 80 PURERINAS KALIRUNGKUT INK RUNGKUT PURERINAS NO 1 (201-070048) EURARAYA Gambar 4.32 Kartu Berobat
Petugas pendaftaran menekan tombol "Ok"	Sistem mencetak "Kartu Berobat"	-
Petugas mencari nomor atau nama pasien	Sistem mencari nomor atau nama pasien yang dicari.	-
Petugas pendaftaran menekan tombol "daftar pelayanan" dan kemudian memilih jenis pelayanan yang dibutuhkan Ibu.	Sistem menampilkan form "Jenis Pelayanan Ibu".	Untuk hasilnya dapat dilihat pada Gambar 4.5

Lanjutan Tabel 4.15 Hasil Uji Coba Fungsi Pendaftaran Ibu

Aksi Pengguna	Respon Sistem	Hasil
Petugas pendaftaran menekan tombol "Simpan" untuk menyimpan data pendaftaran pelayanan Ibu.	Sistem menyimpan data pendaftaran pelayanan Ibu	-
Petugas pendaftaran menekan tombol "Cetak laporan" untuk mencetak kertas pendaftaran.	Sistem menampilkan "Kertas Pendaftaran".	BUKTI PENDAFTARAN NO ANTRIAN NO 1003.000001 NAMA Ruswana Sunartin ALAMAT Kedung Baruk 80 JENIS PEMERIKSAAN persalinan ibu PEMERIKSAAN PERSALIKAN NO (801-4708488) SENARAN SENAR
Petugas pendaftaran menekan tombol "Ok"	Sistem mencetak "Kertas Pendaftaran"	-

Setelah uji fungsional langkah selanjutnya adalah uji non fungsional. Hasil uji non fungsional untuk fungsi pendaftaran ibu dapat dilihat pada Tabel 4.16

Tabel 4.16 Hasil Uji Coba Non Fungsional Fungsi Pendaftaran Ibu

Non Fungsional	Error Handling
Tujuan	Sistem memberi pesan bahwa terdapat <i>field</i> yang belum di
Tujuan	isi

Hasil Sistem

PENDAFTARAN PELAYANAN IBU >> PILIH JENIS LAYANAN

Identifican Shou

Refer from

Name Steme

Name Steme

Alaman

Reference Christ Society

Record Brust 80

Part

Part

Data Pelayanan

No Antrinan

Jenis Pelayanan

See Antrinan

Jenis Pelayanan

Jenis P

Lanjutan Tabel 4.16 Hasil Uji Coba Non Fungsional Fungsi Pendaftaran Ibu

4.3.2.2. Fungsi Pendaftaran Bayi

Hasil uji coba dari fungsi pendaftaran bayi oleh petugas pendaftaran dapat dilihat pada Tabel 3.17.

Tabel 3.17 Hasil Uji Coba Fungsional Fungsi Pendaftaran Bayi.

Nama Fungsi	Pendaftaran Bayi	
Stakeholder	Petugas pendaftaran	
Des kripsi	Fungsi ini digunak	an untuk melakukan pendaftaran
	pelayanan yang dibu	tuhkan bayi.
Aksi Pengguna	Respon Sistem	Hasil
Petugas		
pendaftaran		
memilih menu	Sistem	
"Pendaftaran	menampilkan	Untuk hasilnya dapat dilihat pada
Pelayanan" dan	"Pendaftaran	Gambar 4.6
menekan tombol	Pelayanan Bayi"	
"Pendaftaran		
Pelayanan Bayi".		

Lanjutan Tabel 4.17 Hasil Uji Coba Fungsional Fungsi Pendaftaran Bayi

Aksi Pengguna	Respon Sistem	Hasil
Petugas pendaftaran menekan tombol "Add"	Sistem menampilkan form "Pilih Ibu"	Untuk hasilnya dapat dilihat pada Gambar 4.7
Petugas pendaftaran menekan tombol "Add"	Sistem menampilkan form "Tambah Ibu"	Untuk hasilnya dapat dilihat pada Gambar 4.4
Petugas pendaftaran mengisi form "tambah ibu" berdasarkan kertas pendaftaran yang diisi oleh ibu.	Sistem memberikan "No Ibu" secara otomatis.	
Petugas pendaftaran menekan tombol "Simpan"	Petugas pendaftaran menyimpan data ibu di master ibu dan sistem kembali ke form "Pilih Ibu".	
Petugas pendaftaran memilih ibu dan menekan tombo "Register Bayi"	Sistem menampilkan form "Register Bayi"	Untuk hasilnya dapat dilihat pada Gambar 4.8
Petugas pendaftaran mengisi form "Register Bayi" berdasarkan kertas pendaftaran yang diisi oleh ibu.	Sistem memberikan "No Bayi" secara otomatis	-
Petugas pendaftaran menekan tombol "Simpan" untuk menyimpan data diri Bayi.	Sistem menyimpan data diri bayi di master bayi	-

Lanjutan Tabel 4.17 Hasil Uji Coba Fungsional Fungsi Pendaftaran Bayi

Petugas pendaftaran menekan tombol "Cetak Kartu Berobat"	Sistem menampilkan "Kartu Berobat"	Untuk hasilnya dapat dilihat pada Gambar 4.32
Petugas pendaftaran menekan tombol "Ok"	Sistem mencetak "Kartu Berobat"	-
Petugas mencari nomor atau nama bayi dan kemudian memilihnya dengan menekan tombol "daftar pelayanan"	Sistem mencari nomor atau nama pasien yang dicari.	-
Petugas pendaftaran menekan tombol "jenis pelayanan" dan kemudian memilih jenis pelayanan yang dibutuhkan bayi.	Sistem menampilkan jenis pelayanan bayi.	
Petugas pendaftaran menekan tombol "Simpan" untuk menyimpan data pendaftaran pelayanan bayi.	Sistem menyimpan data pendaftaran pelayanan bayi	-
Petugas pendaftaran menekan tombol "Cetak laporan" untuk mencetak kertas pendaftaran.	Sistem menampilkan "Kertas Pendaftaran".	Untuk hasilnya dapat dilihat pada Gambar 4.33
Petugas pendaftaran menekan tombol "Ok"	Sistem mencetak "Kertas Pendaftaran"	-

Setelah uji fungsional langkah selanjutnya adalah uji non fungsional. Hasil uji non fungsional untuk fungsi pendaftaran bayi dapat dilihat pada Tabel 4.18

Error Handling Non Fungsional Sistem memberi pesan bahwa terdapat field yang belum di Tujuan isi Keterangan **Hasil Sistem** PENDAFTARAN PELAYANAN BAYI >> PILIH JENIS LAYANAN Identitas Bavi Kode Bayi : 1002.000001.1 : Caca Marica End : Surabaya : 2012-04-07 : laki-lak : 54 Output : 29 : Agatha Dwi Maharani Data Pelayanar Simpan Batal Gambar 4.35 Pendaftaran Bayi

Tabel 4.18 Hasil Uji Coba Non Fungsional Fungsi Pendaftaran bayi

4.3.2. Bidan



Gambar 4.36 Daftar Tunggu Pasien

4.3.2.1. Fungsi Imunisasi Tetanus Toksoid

Hasil uji coba dari fungsi imunisasi tetanus toksoid oleh bidan dapat dilihat pada Tabel 4.19.

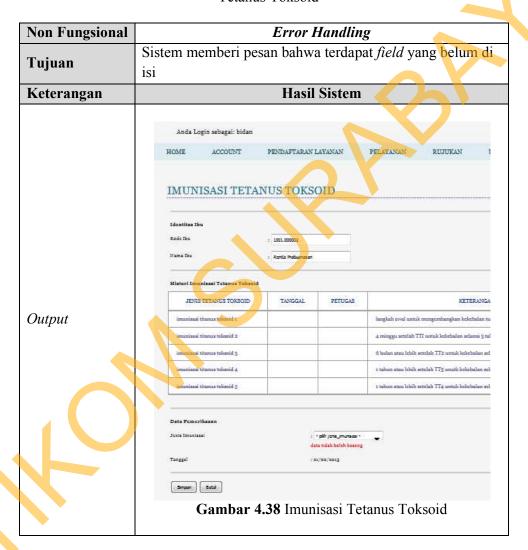
Tabel 4.19 Hasil Uji Coba Fungsional Fungsi Pemeriksaan Imunisasi TT

Nama Fungsi	Imunisasi Tetanus To	oksoid
Stakeholder	Bidan	
Deskripsi		n untuk melakukan pencatatan data
	pemeriksaan imunisa	si tetanus toksoid
Aksi Pengguna	Respon Sistem	Hasil
Bidan memilih menu "Daftar Tunggu Pasien".	Sistem menampilkan "Daftar Tungggu Pasien"	Untuk hasilnya dapat dilihat pada Gambar 4.36
Bidan memilih pasien yang akan diperiksa	Sistem menampilkan form berdasarkan jenis pelayanan.	
Aksi Pengguna	Respon Sistem	Hasil
Bidan memilih jenis imunisasi yang akan diberikan ke pasien. Bidan menekan tombol "Simpan" untuk menyimpan data imunisasi.	Sistem menampilkan jenis imunisasi yang boleh diberikan. Sistem menyimpan data imunisasi.	Untuk hasilnya dapat dilihat pada Gambar 4.11
Bidan menekan tombol "Cetak Kartu" untuk mencetak kartu imunisasi tetanus toksoid.	Sistem menampilkan "Kartu Imunisasi Tetanus Toksoid"(Dicetak jika diperlukan).	PROGRAM IMUNISASI TETANUS TOXOID NO 1001.000001 NAMA Tisatul Muniroh TGL LAHIR 01/01/1970 ALAMAT Rungkut Permai 2 D36 JENIS TT TANGGAL PARAF imunisasi titanus toksoid 1 imunisasi titanus toksoid 2 imunisasi titanus toksoid 3 imunisasi titanus toksoid 4 imunisasi titanus toksoid 4 imunisasi titanus toksoid 5 PARKERIMATI PRIMERIMATI DI JENI-TROMBI ENTRACON Gambar 4.37 Kartu Program Imunisasi Tetanus Toksoid

Setelah uji fungsional langkah selanjutnya adalah uji non fungsional. Hasil uji non fungsional untuk fungsi imunisasi tetanus toksoid dapat dilihat pada Tabel 4.20

Tabel 4.20 Hasil Uji Coba Non Fungsional Fungsi Pemeriksaan Imunisasi

Tetanus Toksoid



4.3.2.2. Fungsi Antenatal Care

Hasil uji coba dari fungsi antenatal care oleh bidan dapat dilihat pada Tabel 4.21.

Tabel 4.21 Hasil Uji Coba Fungsional Fungsi Antenatal Care

Nama Fungsi	Antenatal Care	
Stakeholder	Bidan	
Deskripsi	Fungsi ini digunakan untuk melakukan pencatatan data	
	antenatal care.	
Aksi Pengguna	Respon Sistem	Hasil
Bidan memilih menu "Daftar Tunggu Pasien".	Sistem menampilkan "Daftar Tungggu Pasien"	Untuk hasilnya dapat dilihat pada Gambar 4.36
Bidan memilih pasien yang akan diperiksa	Sistem menampilkan form berdasarkan jenis pelayanan.	
Bidan melakukan register kehamilan	Sistem menampilkan form "Register Kehamilan"	Untuk hasilnya dapat dilihat pada Gambar 4.10
Bidan mengisi form register kehamilan	-	
Bidan menekan tombol "Simpan" untuk menyimpan data register.	Sistem menyimpan data register kehamilan dan kembali ke form "Pemeriksaan Antenatal Care"	Untuk hasilnya dapat dilihat pada Gambar 4.9
Bidan mengisi form "Pemeriksaan Antenatal Care"	-1/	-
Bidan menekan tombol "Simpan" untuk menyimpan data antenatal care	Sistem menyimpan data antenatal care	-

4.3.2.3. Fungsi Persalinan

Hasil uji coba dari fungsi persalinan oleh bidan dapat dilihat pada Tabel

4.22.

Tabel 4.22 Hasil Uji Coba Fungsional Fungsi Persalinan

Nama Fungsi	Persalinan	
Stakeholder	Bidan	
Deskripsi	Fungsi ini digunakan untuk melakukan pencatatan data	
	persalinan ibu	

Lanjutan Tabel 4.22 Hasil Uji Coba Fungsional Fungsi Persalinan

Aksi Pengguna	Respon Sistem	Hasil
Bidan memilih menu "Daftar Tunggu Pasien".	Sistem menampilkan "Daftar Tungggu Pasien"	Untuk hasilnya dapat dilihat pada Gambar 4.36
Bidan memilih pasien yang akan diperiksa	Sistem menampilkan form berdasarkan jenis pelayanan.	-
Bidan menekan tombol "Cetak Informed Consent"	Sistem mencetak surat informed consent dan kembali ke form pemeriksaan persalinan	Untuk hasilnya dapat dilihat pada Gambar 4.40 Informed Consent dibawah tabel ini.
Bidan mengisi form persalinan	-	
Bidan menekan	Sistem menyimpan	
tombol "Simpan"	data persalinan	-
untuk menyimpan		
data persalinan	Hasil Dari Fungsi	Day-1in-n

PUSKESMAS KALIRUNGKUT SURABAYA LEMBAR PERSETUJUAN MEDIK (INFORMED CONSENT) PERSALINAN Saya yang bertanda tangan dibawah ini : Nama : Ruswana Sunartin Umur : -1 Tahun Alamat : Kedung Baruk 80 Selak<mark>u S</mark>uami/Istri/Keluarga/Klien telah mendapat penjelasan, memahami dan ikut menyetujui terhadap tindakan dan atau pemeriksaan proses persalinan yang akan diberikan. 1.Pelayanan Pra Persalinan 2.Pelayanan Persalinan 3.Pelayanan Pasca Persalinan Pemyataan ini kami buat dengan KESADARAN PENUH ANTAD SEGALA RESIKO TINDAKAN MEDIK yang akan diberikan. Surabaya, 21 Februari 2013 Pasien Penanggung Jawab bidan dr. Bernadetta Martini

Gambar 4.39 Informed Consent

4.3.2.4. Fungsi Pemeriksaan Bayi Lahir

Hasil uji coba dari fungsi pemeriksaan bayi lahir oleh bidan dapat dilihat pada Tabel 4.23.

Tabel 4.23 Hasil Uji Coba Fungsional Fungsi Pemeriksaan Bayi Lahir

	Nama Fungsi	Pemeriksaan Bayi Ba	aru Lahir	
	Stakeholder	Bidan		
	Deskripsi	Fungsi ini digunakan untuk melakukan pencatatan d		
	-	pemeriksaan bayi bar		
	Aksi Pengguna	Respon Sistem	Hasil	
	Bidan memilih menu "Daftar Tunggu Pasien".	Sistem menampilkan "Daftar Tungggu Pasien"	Untuk hasilnya dapat dilihat pada Gambar 4.36	
	Bidan memilih pasien yang akan diperiksa	Sistem menampilkan form berdasarkan jenis pelayanan.		
	Bidan menekan tombol "Simpan" untuk menyimpan data bayi baru lahir	Sistem menyimpan data bayi baru lahir	-	
	Bidan menekan	Sistem	Untuk hasilnya dapat dilihat pada	
	tombol "Cetak	menampilkan	Gambar 4.40 Keterangan Lahir	
	Keterangan Lahir"	keterangan lahir	dibawah ini.	
	Bidan menekan	sistem mencetak		
	tombol "Ok"	keterangan lahir	-	
	Ha	sil Dari Fungsi Pemer	iksaan Bayi Lahir	
	10	PUSKESMAS KALIR SURABAYA KETERANGAN LA		
		Yang bertanda tangan di barosh ini, mensemgian bahw Padahari ini Salasa, tanggal 28 November 2012, Pu salah balar senang belay Jenis Kalenina : Laki-dala Jenis Kalehina : Laki-dala Kalehina : Laki - Laki Jenis Kalehina : 20 m Panjung Badan : 23 m Panjung Badan : 23 m D Paskeman Kalimaptar Sumbuya Alamar : T. Rungbur Puskeman No. 1	land 12.00	
6)		Dard Coung tun : Nenna Dav : Tissmil Munisreh Umur z G Peksejaan : Ros Romah Tangga KTD No. : 98598578-8883 Nenna Ayah Peksejaan : Pegensi Sonitano Un Peksejaan : Pegensi Sonitano Un Peksejaan : Pegensi Sonitano Un Peksejaan : Romphor Pemat 2 Dis6 Kontantani : Rumphor Pemat 2 Dis6 Kocamatani : Rumphor Tengah Koh Kota : Sumboya Saksi 1 Saksi 2 :	nar 28 18 November 2012 Precions Penalinas	
		Gambar 4.40 Keter	- Hideyah	

4.3.2.5. Fungsi Pemeriksaan Nifas

Hasil uji coba dari fungsi pemeriksaan nifas oleh bidan dapat dilihat pada Tabel 4.24.

Tabel 4.24 Hasil Uji Coba Fungsional Fungsi Pemeriksaan Nifas

Nama Fungsi	Pemeriksan Nifas			
Stakeholder	Bidan			
Deskripsi	Fungsi ini digunakan untuk melakukan pencatatan data			
	pemeriksaan nifas			
Aksi Pengguna	Respon Sistem	Hasil		
Bidan memilih	Sistem	Untuk hasilnya <mark>d</mark> apat dilih <mark>at</mark> pada		
menu "Daftar	menampilkan	Gambar 4.36		
Tunggu Pasien".	"Daftar Tungggu			
	Pasien"			
Bidan memilih	Sistem	-		
pasien yang akan	menampilkan form			
diperiksa	berdasarkan jenis			
	pelayanan.			
Bidan mengisi	-	-		
form pemeriksaan				
nifas				
Bidan menekan	Sistem menyimpan	-		
tombol "Simpan"	data pemeriksaan			
untuk menyimpan	nifas			
data pemeriksaan				
nifas				

4.3.2.6. Fungsi Pemeriksaan Neonatus

Hasil uji coba dari fungsi pemeriksaan neonatus oleh bidan dapat dilihat pada Tabel 4.25.

Tabel 4.25 Hasil Uji Coba Fungsional Fungsi Pemeriksaan Neonatus

Nama Fungsi	Pemeriksaan Neonatus			
Stakeholder	Bidan			
Deskripsi	Fungsi ini digunakan	n untuk melakukan pencatatan data		
	pemeriksaan neonatu	IS		
Aksi Pengguna	Respon Sistem	Hasil		
Bidan memilih menu "Daftar Tunggu Pasien".	Sistem menampilkan "Daftar Tungggu Pasien"	Untuk hasilnya dapat dilihat pada Gambar 4.36		
Bidan memilih	Sistem	-		

pasien yang akan	menampilkan form	
diperiksa	berdasarkan jenis	
	pelayanan.	
Bidan mengisi	Sistem menyimpan	
form pemeriksaan	data pemeriksaan	
neonatus dan tekan	neonatus	-
tombol "Simpan"		

4.3.2.7. Fungsi Pemeriksaan Bayi dan Anak

Hasil uji coba dari fungsi Pemeriksaan Bayi dan Anak oleh bidan dapat dilihat pada Tabel 4.26.

Tabel 4.26 Hasil Uji Coba Fungsional Fungsi Pemeriksaan Bayi dan Anak

Nama Fungsi	Pendaftaran Bayi			
Stakeholder	Petugas pendaftaran			
Deskripsi	Fungsi ini digunakan untuk melakukan pendaftaran			
	pelayanan yang dibutuhkan bayi.			
Aksi Pengguna	Respon Sistem	Hasil		
Bidan memilih menu "Daftar Tunggu Pasien".	Sistem menampilkan "Daftar Tungggu Pasien"	Untuk hasilnya dapat dilihat pada Gambar 4.36		
Bidan memilih pasien yang akan diperiksa	Sistem menampilkan form berdasarkan jenis pelayanan.	-		
Bidan mengisi form pemeriksaan bayi dan anak.	7	-		
Bidan menekan tombol "Simpan" untuk menyimpan data pemeriksaan bayi dan anak	Sistem menyimpan data pemeriksaan bayi dan anak	-		

4.3.2.8. Fungsi Pemeriksaan Imunisasi Bayi dan Anak

Hasil uji coba dari fungsi pemeriksaan imunisasi bayi dan anak oleh bidan dapat dilihat pada Tabel 4.27.

Tabel 4.27 Hasil Uji Coba Fungsional Fungsi Pemeriksaan Imunisasi Bayi dan

Anak

Nama Fungsi	Pemeriksaan	Imunisasi Ba	yi dan	Anak
Stakeholder	Bidan			
Deskripsi		Fungsi ini digunakan untuk melakukan pencatatan data		
	imunisasi ba	yi dan anak		
Aksi Pengguna		oon Sistem		Hasil
Bidan memilih menu "Daftar Tunggu Pasien".	"Daftar Pasien"	nenampilkan Tungggu	pada	k hasilnya dapat dilihat Gambar 4.3 <mark>6</mark>
Bidan memilih pasier yang akan diperiksa	form jenis pela		-	ON!
Bidan memilih jenis imunisasi yang akan diberikan ke pasien.	jenis imu boleh dibe		-	
Bidan menekan tombol "Simpan" untuk menyimpan	Sistem data imun	menyimpan isasi.	_	
data imunisasi. Bidan menekan tombol "Cetak Kartu" untuk mencetak kartu imunisasi bayi dan anak.	" ("Kartu Im ı da <mark>n A</mark>	Sistem menampilkan "Kartu Imunisasi Bayi dan Anak"(Dicetak jika diperlukan).		k hasilnya dapat dilihat Gambar 4.41 Kartu isasi Bayi dan Anak vah ini.
Bidan menekan tombol "Ok"	dan Anak			
Hasil Dari	Fungsi Peme	riksaan Imun	isasi Ba	iyi dan Anak
	IMUNI	ISASI BAYI DAN ANAK		
	NAM	O 1001.000002.1 A Rere Panauni R 09/09/2012		
	ALAMA	T Rungkut Harapan Tin	nur 2	
	JENIS TT	TANGGAL	PARAF	
	BCG			
	HB II	21/02/2013	bidan	
·	HB III		ordan e	
	DPT I			
	DPT II DPT III			
	Polio I			
	Polio II			
	Polio III Polio IV			
	Campak			
	I.N. RU	PUSKESMAS KALIRUNGKUT INGKUT PUSKESMAS NO 1 (031-8700668) SURABAYA		
Gam	Gambar 4.41 Kartu Imunisasi Bayi dan Anak			

4.3.2.9. Fungsi Pemeriksaan Keluarga Berencana

Hasil uji coba dari fungsi pemeriksaan keluarga berencana oleh bidan dapat dilihat pada Tabel 4.28.

Tabel 4.28 Hasil Uji Coba Fungsional Fungsi Pemeriksaan Keluarga Berencana

Na	ama Fungsi	Pemeriksaan Keluarga Berencana		
Sta	akeholder	Bidan		
De	eskripsi	Fungsi ini digunakan untuk melakukan pencatatan data		
		pemeriksaan keluarga	a berencana	
A	Aksi Pengguna	Respon Sistem	Hasil	
me	dan memilih enu "Daftar ınggu Pasien".	Sistem menampilkan "Daftar Tungggu Pasien"	Untuk hasilnya dapat dilihat pada Gambar 4.36	
pas	dan memilih sien yang akan periksa	Sistem menampilkan form berdasarkan jenis pelayanan.		
reg	dan melakukan gister meriksaan luarga berencana	Sistem menamampilkan form register pemeriksaan keluarga berencana		
for per ke	dan mengisi rm register meriksaan luarga rencana		-	
Bio tor un dar pe	dan menekan mbol "Simpan" tuk menyimpan ta register meriksaan	Sistem menyimpan data register pemeriksaan keluarga berencana	-	
Bio for ke	dan mengisi rm pemeriksaan luarga berencana	-	-	
tor un da	dan menekan mbol "Simpan" ituk menyimpan ta pemeriksaan luarga berencana	Sistem menyimpan data pemeriksaan keluarga berencana	-	

Lanjutan Tabel 4.28 Hasil Uji Coba Fungsional Fungsi Pemeriksaan Keluarga

Berencana

Г	4.7.	D	Th.	G*	17
ŀ		Pengguna menekan	Sistem	on Sistem	Hasil
	tombol Kartu"	"Cetak untuk ak "Kartu ga	menampi "Kartu Berencan jika diper	Keluarga a"(Dicetak	Untuk hasilnya dapat dilihat pada Gambar 4.42 Kartu Peserta Keluarga Berencana dibawah ini
	Bidan r tombol		Sistem "Kartu Berencan		n Keluarga Berencana
-		Trasii D		RTU PESE	
			NO	1001.0000	
			NAMA	Tisatul Mu	niroh
			L LAHIR		
			ALAMAT	Kungkut P	ermai 2 D36
		Metode Ko	ontrasepsi		
			ıl Dipakai		21/02/2013
		Tangga	l Dicabut		21/02/2013
		Dipesar	Kembal i		Keterangan
		O_{i}			
			JLN. RUY	PUSKESMAS KALIRU NGKUT PUSKESMAS N SURABAYA	
		G	ambar 4.4	12 Kartu Kel	uarga Berencana

4.3.2.10. Fungsi Merujuk Pasien

Hasil uji coba dari fungsi merujuk pasien oleh bidan dapat dilihat pada Tabel 4.29.

Tabel 4.29 Hasil Uji Coba Fungsional Fungsi Merujuk Pasien

Nama Fungsi Merujuk Pasien						
Stakeholder	Bidan	dan				
Deskripsi	kan untuk melakukan perujukan pasien					
	ke laboratorium atau luar puskesmas.					
Aksi Pengguna	Respon Sistem Hasil					
Bidan memilih menu "Rujukan" dan memilih sub menu "Rujukan"	Sistem menampilkan form rujukan	RUJUKAN UTILITY LAPORAN LOGOUT MERUJUK KE LABORATORIUM TAHL REGISTER ANA ned Consent >> Gambar 4.43 Menu Rujukan				
Bidan menekan tombol "Simpan" untuk menyimpan data rujukan	Sistem menyimpan data rujukan					
Bidan menekan tombol "Cetak Surat" untuk mencetak "Surat Rujukan".	Sistem menampilkan "Surat Rujukan"	Untuk hasilnya dapat dilihat pada Gambar 4.44 dan Gambar 4.45				
Bidan menekan	Sistem mencetak					
tombol "Ok"	"Surat Rujukan"	-				
	Hasil Dari Fung	si Rujukan Pasien				
	LABORATORI	RIKSAAN UM PUSKESMAS UT SURABAYA				
	NO	35.78.03.1001 - 000001				
	NAMA	Tisatul Muniroh				
•	ALAMAT	Rungkut Permai 2 D36				
	YANG MERUJUK	Rachmad Tri Sutrisno				
	TANGGAL					
	DIAGNOSA	-				
	JENIS PEMERIKSAAN	Tes Kehamilan				
	JLN. RUNGKUT PUSK SU	S KAIRUNGKUT ESMAS NO 1 (031-8 700668) RABAYA				
Gambar 4.44 Lembar Rujukan Ke Laboratorium						

Hasil Dari Fungsi Rujukan Pasien PUSKESMAS KALIRUNGKUT SURABAYA LEMBAR RUJUKAN PASIEN KE LUAR PUSKESMAS Bersama ini kani kinindana orang sakit: Nama: Tamah Manirah Umar: 35 Taluan Alamat: Rongina Permai 2 D36 Kani seriakan lampiran rimnyat penyakit dan hasil laboratorium. Atas perhatiannya discapian serima lasih. Surabaya, 29 November 2012 Peranggang Jawah Rachmad Tri NB: Sila asudara sudah kehara dari rumah sakit Saudara mohon blangin dibawah ini dikirum kenthuli kepada kami SURAT JAWABAN PENYERAHAN KEMBALI No Dengan Hormat, Penderin yang stahi asudara kirim pada tanggal Dengan SP Paine: Dengan SP Pa

Lanjutan Tabel 4.28 Hasil Uji Coba Fungsional Fungsi Merujuk Pasien

4.3.2.11. Fungsi Membuat Laporan

Hasil uji coba dari fungsi membuat laporan oleh bidan dapat dilihat pada Tabel 3.30.

Gambar 4.45 Lembar Rujukan Pasien Keluar Puskesmas

Tabel 3.30 Hasil Uji Coba Fungsional Fungsi Membuat Laporan

Nama Fungsi	Membuat Laporan			
Stakeholder	Bidan			
Des kripsi	Fungsi ini digunakan untuk pembuatan laporan			
Aksi Pengguna	Respon Sistem	Hasil		
Bidan memilih menu "Laporan"	Sistem menampilkan menu laporan	Untuk hasilnya dapat dilihat pada Gambar 4.30		
Bidan memilih jenis laporan yang diinginkan	-	-		
Bidan menekan tombol "Cetak" untuk mencetak laporan	Sistem mencetak "Laporan KIA"	-		

Hasil Dari Fungsi Membuat Laporan	ì
APORAN BULANAN KIA (LB 3 KIA	1

BULAN : January TAHUN : 2012

Kecamatan : Kalirungkut

No	Kegiatan	Total	Keterangan
A. MAT	TERIAL		
1	1 Jml.Bumil Baru 0 Jumlah ibu yang melakukan register kehamilan pada bulan ini		Jumlah ibu yang melakukan register kehamilan pada bulan ini
2	Jml.Bumil Lama	0	Jumlah ibu yang berstatus masih hamil sebelum bulan ini
3	Total Kunjungan ibu hamil	0	total dari jumlah bumil baru dan bumil lama
4	Jml.Bumil dg. K 4	0	Jumlah bumil yang melakukan kunjungan K4
5	Jml.Bumil dg.Hb < 11 gr %	0	Jumlah bumil mendapatkan hasil lab Hb<11 gr%
6	Jml. Bumil yang mendapatkan Fe	0	Jumlah bumil yang menerima pemberian obat Fe
7	Jml. Bumil yang mendapatkan kapsul Yodium(KEK)	0	Jumlah bumil yang menerima pemberian obat Kapsul lodium.
8	Persalinan normal	0	jumlah ibu yang tidak dirujuk ke RS pada saat persalinan
9	Jumlah persalinan dengan IMD (Inisiasi Menyusu Dini)	0	jumlah ibu bersalin yang <mark>melakuk</mark> an Inisias <mark>i Men</mark> yusu Dini berhasil < 1 Jam dan berhasil > 1 jam
10	Persalinan dirujuk ke RS	0	jumlah ibu yang <mark>diru</mark> juk ke RS <mark>pada saat</mark> persa <mark>lin</mark> an
11	Jmlah Ibu Nifas	0	jumlah ib <mark>u yang</mark> melak <mark>ukan</mark> pelayanan pemeriksaan nifas pada bulan ini
12	Jumlah Ibu Nifas dirujuk	0	Jumlah ibu yang dirujuk ke rumah sakit pada saat melakukan pemeriksaan nifas
13	Jml. Ibu nifas dapat Vit. A	0	Jumlah ibu yang menerima pemberian obat Vit. A pada saat melakukan pemeriksaan nifas
14	Jml. Ibu meneteki	0	Jumlah ibu yang melakukan ASI eksklusif pada saat pemeriksaan nifas

Gambar 4.46 Laporan KIA

4.4. Evaluasi

Setelah tahapan implementasi, uji coba fungsional dan non fungsional dilakukan, selanjutnya adalah melakukan evaluasi terhadap sistem tersebut secara keseluruhan

4.4.1. Evaluasi Fungsi Fungsi Saat ini Dengan Fungsi Fungsi Baru

Evaluasi ini dilakukan untuk mengetahui keefisienan dari aplikasi ini dalam membantu proses pencatatan dan pelaporan Unit Pelayanan Kesehatan Ibu dan Anak (Unit KIA). Fungsi-fungsi saat ini yang ada pada unit KIA dapat diganti dengan fungsi-fungsi yang baru tanpa menghambat proses pencatatan dan pelaporan Unit KIA. Untuk lebih jelasnya dapat dilihat pada Tabel 4.31

Tabel 4.31 Evaluasi Fungsi Fungsi Saat Ini Dengan Fungsi Fungsi Baru

	Petugas Pendaftaran				
	Fungsi-Fungsi Saat Ini	Fungsi-Fungsi Baru			
1	. Membuat kartu berobat	Proses-proses pendaftaran dapat			
2	. Membuat kartu ibu	digantikan dengan dua fungsi, yaitu:			
3	. Membuat kartu rawat jalan	1. Pendaftaran pelayanan ibu			
4	. Membuat kartu bayi	2. Pendaftaran pelayanan bayi			
5	. Membuat kartu keluarga berencana				
6	. Mencatat data kunjungan pasien				
	Bio	dan			
	Fungsi-Fungsi Saat Ini	Fungsi-Fungsi B <mark>ar</mark> u			
1	. Mencatat data pasien	Dihilangkan, karena telah di <mark>laku</mark> kan oleh petugas pendaftaran			
2	. Mencatat pemeriksaan antenatal	Fungsi disebelah kiri kolom ini dapat			
	care di kartu ibu	digantikan dengan dua fungsi, yaitu:			
		1. Pemeriksaan imunisasi tetanus			
		toksoid			
		2. Pemeriksaan antenatal care			
3	. Membuat informed consent	Fungsi disebelah kiri kolom ini dapat			
	persalinan	digantikan dengan dua fungsi, yaitu			
4	•	1. Pemeriksaan persalinan			
	di kartu rawat jalan	2. Pemeriksaan bayi lahir			
5	· ·				
6		Fungsi disebelah kiri kolom ini dapat			
	kartu rawat jalan	digantikan dengan Pemeriksaan Nifas			
7	. Mencatat pemeriksaan kesehatan	Fungsi disebelah kiri kolom ini dapat			
	bayi dan anak di kartu bayi atau	digantikan dengan tiga fungsi, yaitu:			
	anak	1. Pemeriksaan imunisasi bayi dan			
		anak			
		2. Pemeriksaan neonatus			
		3. Pemeriksaan bayi dan anak			
		Pemecahan dari satu fungsi menjadi			
		tigafungsi dilakukan karena dalam			
		pencatatan pemeriksaan kesehatan bayi			
		dan anak seharusnya mempunyai cara			
		pencatatan yang berbeda			
8	Membuat kartu peserta keluarga	Fungsi disebelah kiri kolom ini dapat			
	berencana	digantikan dengan fungsi Pemeriksaan			
9	. Membuat informed consent	keluarga berencana			
7	keluarga berencana				
1	0. Mencatat pemeriksaan keluarga				
	berencana di kartu keluarga				
	berencana				

Lanjutan Tabel 4.31 Evaluasi Fungsi Fungsi Saat Ini Dengan Fungsi Fungsi Baru

	Bidan						
	Fungsi-Fungsi Saat Ini	Fungsi-Fungsi Baru					
11	. Membuat rujukan pasien ke	Fungsi disebelah kiri kolom ini dapat					
	laboratorium	digantikan dengan fungsi Merujuk					
12	. Membuat rujukan pasien keluar	pasien					
	puskesmas	Semua fungsi pencatatan dapat					
13	. Mencatat data pasien dari kartu	dihilangkan karena digantikan oleh					
	ibu, kartu rawat jalan dan kartu	sistem					
	bayi atau anak ke buku sensus						
	harian						
14	. Mencatat data bayi dari kartu bayi						
	atau anak ke buku kohort bayi						
15	. Mencatat data ibu dari kartu ibu						
	dan kartu rawat jalan ke buku						
	kohort ibu hamil						
16	. Mencatat data bayi dari kartu bayi						
	atau anak ke buku register anak pra						
1,7	sekolah						
1/	. Mencatat data bayi dari kartu bayi						
1.0	atau anak ke buku register balita						
18	. Mencatat data bayi dari kartu bayi						
	atau anak ke buku imunisasi bayi dan anak						
10	. Mencatat data ibu dari kartu ibu ke						
19	buku imunisasi tetanus toksoid pra						
	nikah						
20	. Mencatat data ibu dan data anak						
20	dari buku melidi KIA ke buku bank						
	data kesehatan ibu dan anak						
21	. Mencatat data bayi dari kartu bayi						
	atau anak ke buku stimulasi deteksi						
	intervensi dini tumbuh kembang						
22	. Mencatat data ibu dari kartu ibu ke						
	buku rekapan kartu skor puji						
	rochyati						
23	. Mencatat data ibu dan data bayi						
	dari kartu ibu, kartu rawat jalan,						
	dan kartu bayi ke buku melidi						
	kesehatan ibu dan anak						
24	. Mencatat data ibu dari kartu						
	keluarga berencana ke buku sensus						
	harian keluarga berencana						

Lanjutan Tabel 4.31 Evaluasi Fungsi Fungsi Saat Ini Dengan Fungsi Fungsi Baru

Bio	dan
Fungsi-Fungsi Saat Ini	Fungsi-Fungsi Baru
25. Mencatat data ibu dari kartu	
keluarga berencana ke buku	
register keluarga berencana baru	
26. Mencatat data ibu dari buku	
register keluarga berencana baru ke	
buku bank data keluarga berencana	
27. Mencatat data ibu dari kartu	
keluarga berencana ke buku	
register kohort keluarga berencana	
28. Mencatat data ibu dari kartu	
keluarga berencana ke buku	
pemeriksaan IVA	
29. Pembuatan laporan KIA	Fungsi pembuatan laporan di kolom kiri
	dapat digantikan dengan fungsi
	pembuatan laporan. Jadi semua laporan
	telah dibuat oleh sistem. Bidan tidak
	perlu lagi membuat sistem berdasarkan
	bu <mark>ku-</mark> buku di Unit KIA

4.4.2. Hasil Kuesioner

Data hasil kuesioner yang digunakan adalah data yang berasal dari 2 responden selaku petugas pendaftaran, 5 responden selaku bidan. Hal ini dilakukan untuk menilai sejauh mana kefektifan aplikasi sistem informasi ini dalam membantu proses pencatatan dan pelaporan pada Unit KIA. Berikut ini adalah hasil dari kuesioner tersebut:

 Tabel 4.32 Rekap Hasil Kuesioner Bagian Petugas Petugas Pendaftaran

Pertanyaan	5 (Sangat Baik)	4 (Baik)	3 (Cukup Baik)	2 (Kurang)	1 (Sangat Kurang)	Total	Skor
1		8				8	80%
2		8				8	80%
3		8				8	80%
4	5	4				9	90%
5	10					10	100%
6	10					10	100%

Pertanyaan	5 (Sangat Baik)	4 (Baik)	3 (Cukup Baik)	2 (Kurang)	1 (Sangat Kurang)	Total	Skor
7		8				8	80%
8	5	4				9	90%
9	5	4				9	90%
10	5	4				9	90%
11		8				8	80%
Total							87,27

Tabel 4.33 Rekap Hasil Kuesioner Bagian Bidan

Pertanyaan	5 (Sangat Baik)	4 (Baik)	3 (Cukup Baik)	2 (Kurang)	1 (Sangat Kurang)	Total	Skor
1	10	12				22	88%
2	10	12				22	88%
3	10	12				22	88%
4	15	8				23	92%
5	10	12				22	88%
6		20				20	80%
7	5	16				21	84%
8	10	12				22	88%
9	15	8				23	92%
10	5	16				21	84%
11		20				20	80%
12	10	12				22	88%
13	15	8				23	92%
14	20	4				24	96%
15		20				20	80%
16	10	12				22	88%
17	5	16				21	84%
18		20				20	80%
19	15	8				23	92%
20	10	12				22	88%
21	10	12				22	88%
22	10	12				22	88%
23	10	8	3			21	84%
24	10	12				22	88%
25	15	8				23	92%
Total						$\frac{545}{625}$	87,2%

Menurut Paul Hague (Hague, 1995), rumus untuk mengitung nilai kolom 'Total' dan 'Skor' adalah sebagai berikut :

$$Total = \sum (jumlah \ orang * bobot \ nilai)$$

Jumlah orang disini berarti beberapa responden yang memilih nilai tertentu dari pertanyaan yang diajukan. Sedangkan bobot nilai adalah rentang nilai antara 5 – 1, dimana 5 adalah sangat baik dan 1 adalah sangat kurang. Hasil dari jumlah orang dikali dengan bobot nilai akan menghasilkan nilai total, dimana total tersebut akan digunakan untuk menghitung skor akhir.

Skor =
$$(\sum (jumlah \ orang * bobot \ nilai))/((bobot \ nilai \ terting \ gi * total \ responden)) * 100%$$

Skor digunakan untuk mengetahui sejauh mana sebuah pertanyaan yang diajukan menghasilkan nilai balik antara sangat lemah sampai sangat kuat.

Tabel 4.34 Kriteria Interpretasi Skor

Jangka <mark>un Skor</mark>	Interpretasi
Antara 0% - 20%	Tidak Baik
Antara 21% - 40%	Kurang Baik
Antara 41% - 60%	Sedang
Antara 61% - 80%	Baik
Antara 81% - 100%	Sangat Baik

Tabel 4.34 menjelaskan interpretasi dari tiap nilai pada kolom 'Skor' pada Tabel 4.35 dan Tabel 4.36. Berikut adalah kesimpulan dari kuesioner ini:

Tabel 4.35 Kesimpulan Kuesioner Bagian Petugas Pendaftaran

N	Pertanyaan	Skor	Interpretasi
1.	Apakah sistem sudah dapat menyimpan semua data ibu?	80%	Baik
2	Apakah sistem sudah dapat menyimpan semua data bayi?	80%	Baik
3.	Apakah sistem sudah bisa menangani bila ada inputan data kosong pada data pasien?	80%	Baik
4.	Apakah sistem sudah dapat menangani inputan	90%	Sangat Baik

No	Pertanyaan	Skor	Interpretasi
	untuk non angka?		
5.	Apakah sistem sudah bekerja dengan baik pada	100%	Sangat Baik
٥.	saat melakukan penyimpanan pendaftaran pasien?		
	Apakah sistem sudah dapat mencari, menampilkan	100%	Sangat Baik
6.	dan memilih data pasien waktu melakukan		
	pendaftaran ibu?		4
	Apakah sistem sudah dapat mencari, menampilkan	80%	Baik
7.	dan memilih data pasien waktu melakukan		
	pendaftaran bayi?		
8.	Apakah sistem sudah dapat menampilkan nomor	90%	Sangat Baik
0.	antrian kunjungan?		
9.	Apakah sistem sudah dapat mencetak kartu	90%	Sangat Baik
9.	berobat pasien?		
10.	Apakah sistem sudah dapat mencetak kertas	90%	Sangat Baik
10.	pendaftaran pasien?		
11.	Apakah sistem sudah menampilkan jenis	80%	Baik
	pelayanan sesuai dengan pasien yang berkunjung?		
	RATA-RATA	87,27	Sangat Baik

Tabel 4.36 Kesimpulan Kuesioner Bagian Bidan

No	Pertanya <mark>an</mark>	Skor	Interpretasi
1.	Apakah tampilan pasien yang berkunjung sesuai	88%	Sangat Baik
	dengan urutan?		
2.	Apakah semua pasien yang tampil adalah pasien	88%	Sangat Baik
	yang berkunju <mark>ng</mark> hari ini?		
3.	Apakah sistem sudah dapat menyimpan semua	88%	Sangat Baik
	data pemeriksaan imunisasi tetanus toksoid?		
4.	Apakah sistem sudah dapat mencetak kartu	92%	Sangat Baik
	imunisasi tetanus toksoid?		
5.	Apakah sistem sudah dapat menyimpan semua	88%	Sangat Baik
	data pemeriksaan antenatal care?		
6.	Apakah sistem sudah dapat menampilkan tanggal	80%	Baik
	HPL?		
7.	Apalah sistem sudah dapat menyimpan data	84%	Sangat Baik
	pemeriksaan persalinan?		
8.	Apakah sistem sudah dapat mencetak informed	88%	Sangat Baik
	consent persalinan?		
9.	Apakah sistem sudah dapat menampilkan umur	92%	Sangat Baik
	kehamilan ibu sesuai dengan HPHT?		
10.	Apakah sistem dapat menyimpan data pada	84%	Sangat Baik
	pemeriksaan bayi baru lahir?		
11.	Apakah sistem sudah dapat mencetak surat	80%	Baik
	keterangan lahir?		
12.	Apakah sistem sudah dapat menyimpan semua	88%	Sangat Baik

No	Pertanyaan	Skor	Interpretasi
	data pemeriksaan nifas?		
13.	Apakah sistem sudah dapat menyimpan semua	92%	Sangat Baik
	data pemeriksaan neonatus?		
14.	Apakah sistem sudah dapat menyimpan semua	96%	Sangat Baik
	data pemeriksaan bayi dan anak?		
15.	Apakah sistem sudah dapat menyimpan semua	80%	Baik _
	data pemeriksaan imunisasi bayi dan anak?		
16.	Apakah sistem sudah dapat mencetak kartu	88%	Sangat Baik
	imunisasi bayi dan anak?		
17.	Apakah sistem sudah dapat mencetak informed	84%	Sangat Baik
	consent keluarga berencana?		
18.	Apakah sistem sudah dapat menangani pemasukan	80%	Baik
	data bukan angka?		
19.	Apakah sistem sudah dapat menangani pemasukan	92%	Sangat Baik
	data kosong?		
20.	Apakah sistem sudah dapat menampilkan rekam	88%	Sangat Baik
	medis pasien?		
21.	Apakah sistem sudah dapat menyimpan data	88%	Sangat Baik
	rujukan pasien?		
22.	Apakah sistem sudah dapat mencetak surat	88%	Sangat Baik
	rujukan pasien ke laboratorium?		
23.	Apakah sistem sudah dapat mencetak surat	84%	Sangat Baik
	rujukan pasien keluar puskesmas?		
24.	Apakah sistem sudah dapat mencetak kartu ibu?	88%	Sangat Baik
25	Apakah sistem sudah dapat mencetak kartu bayi?	92%	Sangat Baik
	RATA-RATA	87,2%	Sangat Baik

Dari Kesimpulan pada Tabel 4.35 dan Tabel 4.36dapat disimpulkan secara garis besar:

- 1. Rata-Rata skor untuk Tabel 4.35 pada bagian petugas pendaftaran adalah 87,27% yang berarti responden memiliki interpretasi yang sangat baik untuk sistem yang digunakan.
- 2. Rata-Rata skor untuk Tabel 4.35 pada bagian bidan adalah 87,2% yang berarti responden memiliki interpretasi yang sangat baik untuk sistem yang digunakan.