

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 Kalirungut Surabaya.

Sebelum menggunakan aplikasi sistem informasi rekam medis unit pelayanan kesehatan ibu dan anak puskesmas kalirungut 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

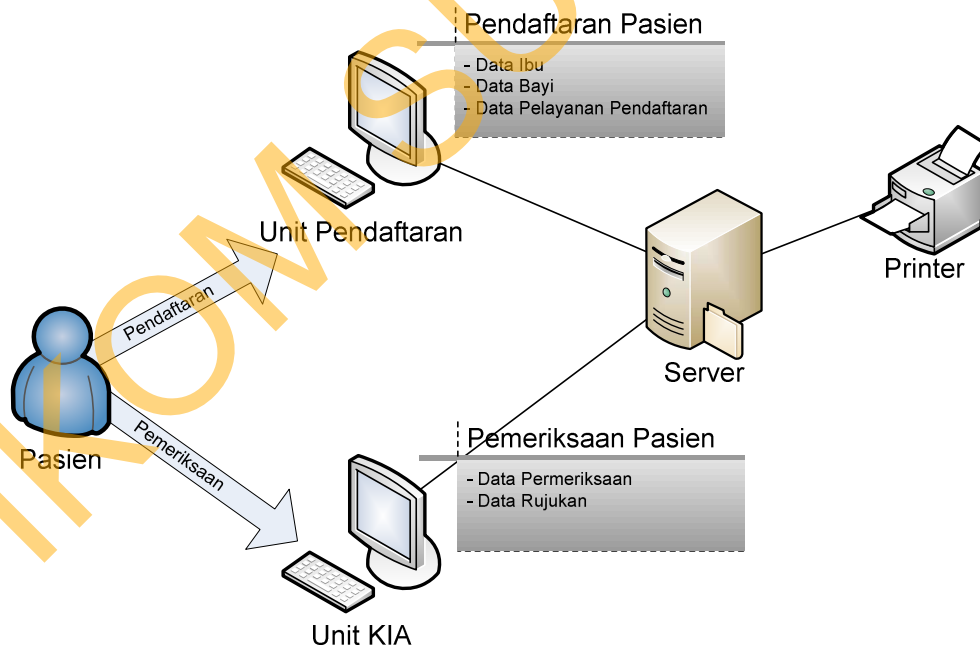
Pengembangan aplikasi sistem informasi rekam medic unit KIA membutuhkan perangkat lunak yang telah terinstalasi, adapun tahapan-tahapan instalasi dan pengaturan sistem adalah:

- 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 berbasis *web*. Aplikasi ini berbasis *web* karena dalam pengimplementasiannya yang cocok dengan kondisi tempat pada Puskesmas Kalirungkut adalah aplikasi berbasis *web*. Kondisi tersebut adalah adanya perbedaan ruang antara bagian unit pendaftaran dengan unit KIA, dengan aplikasi berbasis *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

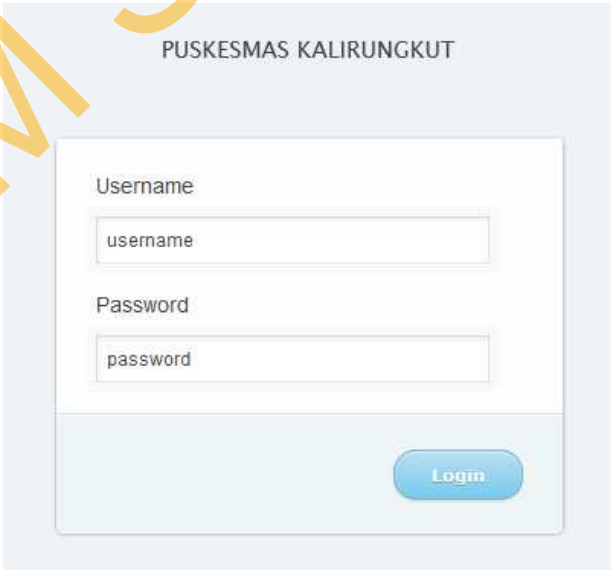
4.2. Implementasi Sistem

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

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

Nama Form	Login	
Fungsional	-	
Deskripsi	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.	
Tampilan	 <p style="text-align: center;">Gambar 4.2 Form Login</p>	
Fungsi Tombol	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	Pada Form Utama terdapat beberapa menu yang digunakan untuk masuk kedalam <i>form</i> lainnya, yaitu: menu Home, menu Pendaftaran Pelayanan, menu Pelayanan, menu Rujukan, menu Utility, menu Laporan, Log out	
Tampilan	 <p style="text-align: center;">Gambar 4.3 Form Utama</p>	
Fungsi Menu	<i>Home</i>	Terdapat sub menu Login, Logout, dan Keluar
	Pendaftaran Pelayanan	Terdapat sub menu Daftar Tunggu Pasien, Pendaftaran Pelayanan Ibu, dan Pendaftaran Pelayanan Bayi. Menu ini berfungsi untuk melakukan pendaftaran pasien.
	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

Fungsi Menu	Rujukan	Terdapat sub menu merujuk ke laboratorium, merujuk ibu keluar puskesmas, dan merujuk bayi keluar puskesmas. Menu ini berfungsi untuk merujuk pasien.
	Laporan	Menu ini berfungsi untuk membuat laporan KIA
	<i>Utility</i>	Terdapat sub menu user, kelurahan atau desa, ibu, dan anak.
	<i>Log Out</i>	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 <i>Form</i>	Pendaftaran Pelayanan Ibu																																			
Fungsional	Pendaftaran Pelayanan Ibu																																			
Deskripsi	<i>Form</i> ini digunakan untuk melakukan pendaftaran pelayanan ibu dengan cara memilih jenis pelayanan yang dibutuhkan oleh ibu.																																			
Tampilan <i>Form</i> Pendaftaran Pelayanan Ibu	 <p>The screenshot shows the 'PENDAFTARAN PELAYANAN IBU >> PILIH IBU' form. It features a navigation menu with options: HOME, PENDAFTARAN LAYANAN, PELAYANAN, RUJUKAN, UTILITY, LAPORAN, and LOGOUT. Below the menu, there is a search bar and a table with the following data:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>NO</th> <th>KODE_IBU</th> <th>NAMA_IBU</th> <th>NIK_IBU</th> <th>AKSI</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>1001.000001</td> <td>Ruswasa Samarti</td> <td>5411020121890019</td> <td>daftar pelayanan</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>1001.000001</td> <td>Agatha Dwi Maharani</td> <td>123020701890001</td> <td>daftar pelayanan</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>1001.000004</td> <td>Rusti Kurniasari</td> <td>5411020121890019</td> <td>daftar pelayanan</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>1001.000003</td> <td>Mairwati Ayu</td> <td>12402090840100</td> <td>daftar pelayanan</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>1001.000001</td> <td>Ratna Prabansari</td> <td>337020201890010</td> <td>daftar pelayanan</td> </tr> <tr> <td>6</td> <td>1001.000001</td> <td>Tisul Munirah</td> <td>337020201890010</td> <td>daftar pelayanan</td> </tr> </tbody> </table>	NO	KODE_IBU	NAMA_IBU	NIK_IBU	AKSI	1	1001.000001	Ruswasa Samarti	5411020121890019	daftar pelayanan	2	1001.000001	Agatha Dwi Maharani	123020701890001	daftar pelayanan	3	1001.000004	Rusti Kurniasari	5411020121890019	daftar pelayanan	4	1001.000003	Mairwati Ayu	12402090840100	daftar pelayanan	5	1001.000001	Ratna Prabansari	337020201890010	daftar pelayanan	6	1001.000001	Tisul Munirah	337020201890010	daftar pelayanan
NO	KODE_IBU	NAMA_IBU	NIK_IBU	AKSI																																
1	1001.000001	Ruswasa Samarti	5411020121890019	daftar pelayanan																																
2	1001.000001	Agatha Dwi Maharani	123020701890001	daftar pelayanan																																
3	1001.000004	Rusti Kurniasari	5411020121890019	daftar pelayanan																																
4	1001.000003	Mairwati Ayu	12402090840100	daftar pelayanan																																
5	1001.000001	Ratna Prabansari	337020201890010	daftar pelayanan																																
6	1001.000001	Tisul Munirah	337020201890010	daftar pelayanan																																

Gambar 4.4 *Form* Pendaftaran Pelayanan Ibu

Lanjutan Tabel 4.3 Pendaftaran Pelayanan Ibu

Fungsi Tombol	Cari	Berfungsi untuk mencari data ibu
	add	Berfungsi untuk memasukkan data ibu baru
	daftar pelayanan	Berfungsi untuk melakukan pendaftaran pelayanan ibu
<i>Form-Form untuk tombol pada form Pendaftaran Pelayanan Ibu</i>		
Form untuk tombol "add"		
Gambar 4.5 Form Tombol Add		

Lanjutan Tabel 4.3 Pendaftaran Pelayanan Ibu

Form
tombol
“daftar
pelayanan”




Gambar 4.6 *Form* Tombol Daftar Pelayanan

4.2.3.2. *Form* Pendaftaran Pelayanan Bayi

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

Tabel 4.4 Pendaftaran Pelayanan Bayi

Nama <i>Form</i>	Pendaftaran Pelayanan Bayi
Fungsional	Pendaftaran Pelayanan Bayi
Deskripsi	<i>Form</i> ini digunakan untuk melakukan pendaftaran pelayanan bayi dengan cara memilih jenis pelayanan yang dibutuhkan oleh bayi.
Tampilan <i>Form</i> Pendaftaran Pelayanan Bayi	 <p>Gambar 4.7 <i>Form</i> Pendaftaran Pelayanan Bayi</p>

Lanjutan Tabel 4.4 Pendaftaran Pelayanan Bayi

Fungsi Tombol	Cari	Berfungsi untuk mencari data bayi
	add	Berfungsi untuk memasukkan data bayi baru
	daftar pelayanan	Berfungsi untuk melakukan pendaftaran pelayanan bayi

Form-Form untuk tombol pada form Pendaftaran Pelayanan Bayi


Form untuk tombol "add"



NO	KODE_IBU	NAMA_IBU	NIK_IBU	AKSI
1	1003.00001	Ruwana Sunartin	54110203189009	register bayi
2	1002.00001	Agatha Dwi Maharani	111102070380001	register bayi
3	1001.00004	Resti Kumalasari	541102031082009	register bayi
4	1001.00003	Mairawati Ayu	114102090840100	register bayi
5	1001.00002	Remitri Puzamanasari	337102020180020	register bayi
6	1001.00005	Tisatul Munirah	337102070380001	register bayi

Gambar 4.8 Form Tombol Add

Form tombol "daftar pelayanan"



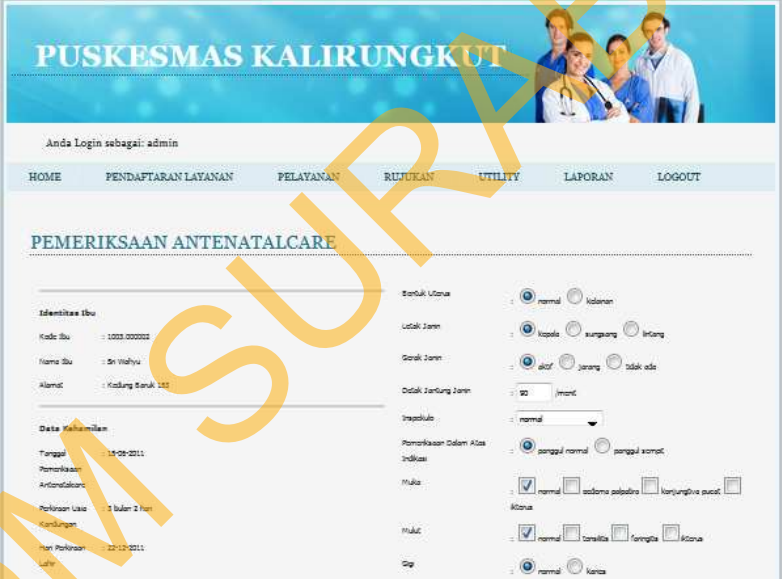
Gambar 4.9 Form Tombol Daftar Pelayanan

4.2.4. Form-Form Login Sebagai Bidan

4.2.4.1. Form Pemeriksaan Antenatal Care

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


Tabel 4.5 Pemeriksaan Antenatal Care

Nama <i>Form</i>	Pemeriksaan Antenatal Care	
Fungsional	Pemeriksaan Antetanatal Care	
Deskripsi	<i>Form</i> ini digunakan untuk pencatatan data pemeriksaan antenatal care.	
Tampilan <i>Form</i> Antenatal Care		
Fungsi Tombol	Register Kehamilan	Berfungsi untuk menyimpan data ibu untuk satu kehamilan
	Simpan	Berfungsi untuk menyimpan data yang baru saja di masukkan.
	Batal	Membatalkan proses <i>input</i> -an dan kembali ke <i>form</i> sebelumnya.

Gambar 4.10 *Form* Pemeriksaan Antenatal Care

Lanjutan Tabel 4.5 Pemeriksaan Antenatal Care

Form-Form untuk tombol pada *form* Pemeriksaan Antenatal Care



PUSKESMAS KALIRUNGKUT

Anda Login sebagai: admin

HOME
PENDAFTARAN LAYANAN
FELAYANAN
RUJUKAN
UTILITY
LAPORAN
LOGOUT

REGISTER KEHAMILAN

Form untuk tombol “Register Kehamilan”

Identifikasi Ibu

Nama Ibu:

Nama Ibu:

Data Register Kehamilan

Masi Pertama Masi Terakhir (MPMT):

Kelua Masi: silas haid panjang silas haid pendek

Masih mengandung:

Riwayat Kehamilan Terdahulu

Jenis Kelamin: laki-laki perempuan

Umur Anak:

Masih Hidup:

Pendang Perawatan:

Cara Perawatan:

Penyakit Ibu:

Kemungkinan:

Gambar 4.11 *Form* Register Kehamilan

4.2.4.2. *Form* Pemeriksaan Imunisasi Tetanus Toksoid

Tampilan secara detail untuk fungsi pemeriksaan imunisasi 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

Tampilan Form Pemeriksaan Imunisasi Tetanus Toksoid

Gambar 4.12 Form Pemeriksaan Imunisasi Tetanus Toksoid

Fungsi Tombol	Simpan	Berfungsi untuk menyimpan data yang baru saja di masukkan.
	Batal	Membatalkan proses <i>input</i> -an dan kembali ke <i>form</i> sebelumnya.

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

Lanjutan Tabel 4.7 Pemeriksaan Persalinan

Tampilan Form Pemeriksaam Persalinan


Gambar 4.13 Form Pemeriksaan Persalinan

Fungsi Tombol Sub Menu	Denyut Jantung Janin	Berfungsi untuk menambahkan data denyut jantung janin
	Air Ketuban	Berfungsi untuk menambahkan data air ketuban
	Pembukaan Mulut Rahim	Berfungsi untuk menambahkan data pembukan mulut rahim
	Kontraksi	Berfungsi untuk menambahkan data kontraksi
	Oksitosin	Berfungsi untuk menambahkan oksitosin
	Tekanan darah dan nadi	Berfungsi untuk menambahkan tekan darah dan nadi
	Suhu badan	Berfungsi untuk menambahkan suhu badan
	Ibu berkemih	Berfungsi untuk menambahkan ibu berkemih
	Catatan persalinan	Berfungsi untuk menambahkan catatan persalinan
Kala IV	Berfungsi untuk menambahkan kala IV dan tombol simpan di <i>form</i> kala IV berfungsi untuk menyimpan semua pemeriksaan persalinan.	

Lanjutan Tabel 4.7 Pemeriksaan Persalinan


Form-Form untuk tombol pada form Pemeriksaan Persalinan

Form untuk tombol “Denyut Jantung Janin”



Gambar 4.14 Form Tombol Denyut Jantung Janin

Form untuk tombol “Air Ketuban”



Gambar 4.15 Form Tombol Air Ketuban

Lanjutan Tabel 4.7 Pemeriksaan Persalinan

Form untuk tombol “Pembukaan Mulut Rahim”



Gambar 4.16 Form Tombol Pembukaan Mulut Rahim

Form untuk tombol “Kontraksi”



Gambar 4.17 Form Tombol Kontraksi

Lanjutan Tabel 4.7 Pemeriksaan Persalinan

Form untuk tombol "Oksitosin"

Gambar 4.18 *Form* Tombol Oksitosin

Form untuk tombol "Tekanan darah dan nadi"

Gambar 4.19 *Form* Tombol Tekanan Darah dan Nadi

Lanjutan Tabel 4.7 Pemeriksaan Persalinan

Form untuk tombol “Suhu badan”

PUSKESMAS KALIRUNGKUT

Anda Login sebagai: admin

HOME PENDAFTARAN LAYANAN PELAYANAN RUJUKAN UTILITY LAPORAN LOGOUT

PERSALINAN IBU >> DETAIL PERSALINAN IBU

Denyut Jantung Janin Air Ketuban dan Perubahan Bentuk Kepala Janin Pembukaan Mulut Rahim (Serviks) dan Penurunan Kepala Kontraksi Oksitocin Tekanan Darah dan Nadi Suhu Badan Ibu Berkemih Catatan Persalinan Kala IV

<< Kembali Ibu >> << Merujuk Ibu ke Laboratorium >> << Merujuk Ibu ke Luar Puskesmas >> << Cetak Informed Consent >>

Identitas Ibu

Kode Ibu : 00000000

Nama Ibu : Susanto Susanto

Suhu Badan

JAM	SUHU (C)

Jam: 0 0

Suhu: C

Simpan

Gambar 4.20 Form Tombol Suhu Badan

Form untuk tombol “Ibu berkemih”

PUSKESMAS KALIRUNGKUT

Anda Login sebagai: admin

HOME PENDAFTARAN LAYANAN PELAYANAN RUJUKAN UTILITY LAPORAN LOGOUT

PERSALINAN IBU >> DETAIL PERSALINAN IBU

Denyut Jantung Janin Air Ketuban dan Perubahan Bentuk Kepala Janin Pembukaan Mulut Rahim (Serviks) dan Penurunan Kepala Kontraksi Oksitocin Tekanan Darah dan Nadi Suhu Badan Ibu Berkemih Catatan Persalinan Kala IV

<< Kembali Ibu >> << Merujuk Ibu ke Laboratorium >> << Merujuk Ibu ke Luar Puskesmas >> << Cetak Informed Consent >>

Identitas Ibu

Kode Ibu : 00000000

Nama Ibu : Susanto Susanto

Ibu Berkemih

JAM	PROTEIN	ASETON	VOLUME

Jam: 0 0

Protein:


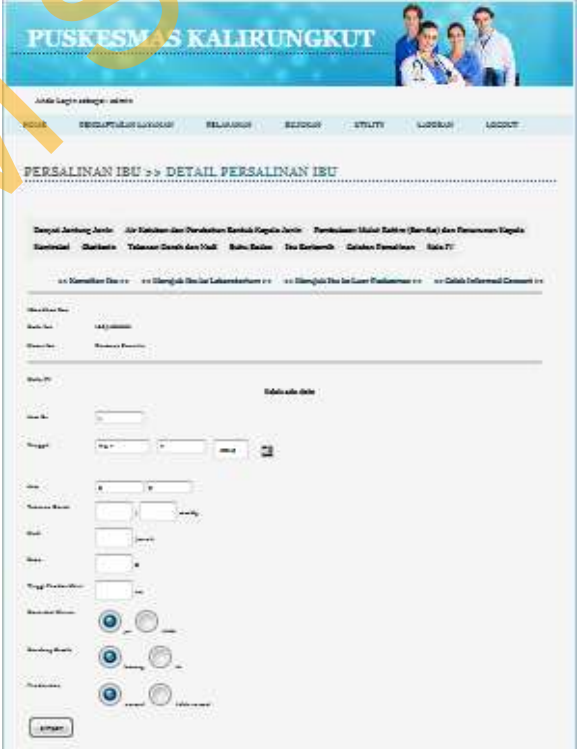
Aseton:

Volume:

Simpan

Gambar 4.21 Form Tombol Ibu Berkemih

Lanjutan Tabel 4.7 Pemeriksaan Persalinan

<p>Form untuk tombol “Catatan persalinan”</p>	 <p>Gambar 4.22 Form Tombol Catatan Persalinan</p>
<p>Form untuk tombol “Kala IV”</p>	 <p>Gambar 4.23 Form Tombol Kala IV</p>

Lanjutan Tabel 4.8 Pemeriksaan Bayi Baru Lahir

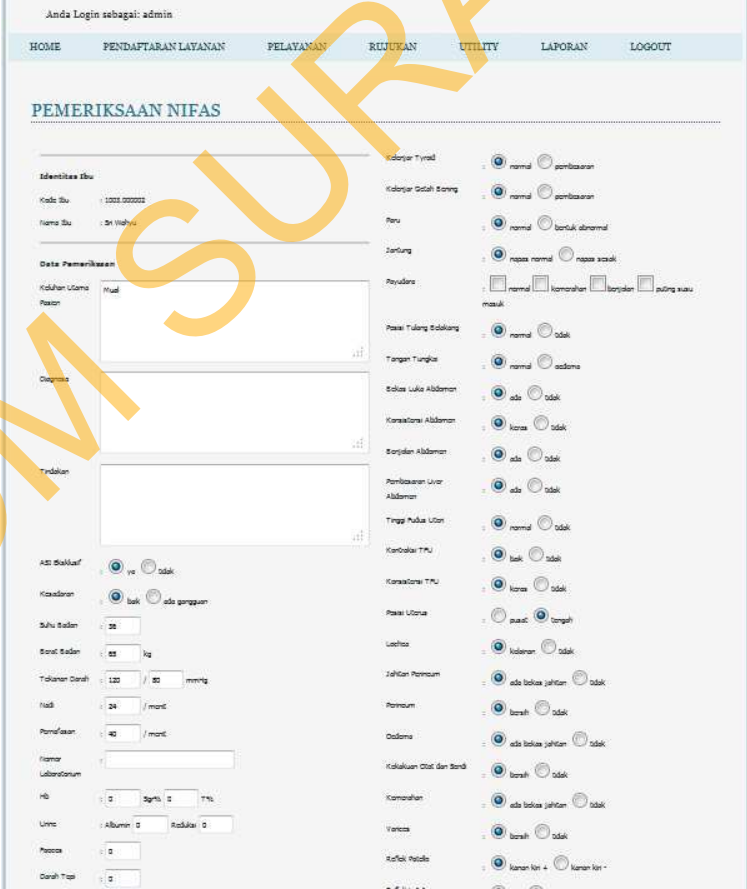
Fungsi Tombol	Simpan	Berfungsi untuk menyimpan data yang baru saja di masukkan.
	Batal	Berfungsi untuk kembali ke <i>form</i> sebelumnya.

4.2.4.5. *Form* Pemeriksaan Nifas

Tampilan secara detail untuk fungsi pemeriksaan nifas dapat dilihat pada

Tabel 4.9

Tabel 4.9 Pemeriksaan Nifas

Nama Form	Pemeriksaan Nifas	
Fungsional	Pemeriksaan Nifas	
Deskripsi	<i>Form</i> ini digunakan untuk pencatatan data pemeriksaan nifas	
Tampilan <i>Form</i> Pemeriksaan Nifas		
Fungsi Tombol	Simpan	Berfungsi untuk menyimpan data yang baru saja di masukkan.
	Batal	Berfungsi untuk kembali ke <i>form</i> sebelumnya.

Gambar 4.25 *Form* Pemeriksaan Nifas

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

Gambar 4.26 Form Pemeriksaan Neonatus

4.2.4.7. Form Pemeriksaan Bayi dan Anak

Tampilan secara detail 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	<i>Form</i> ini digunakan untuk pencatatan data pemeriksaan bayi dan anak	
Tampilan <i>Form</i> Pemeriksaan Bayi dan Anak		
Fungsi Tombol	Simpan	Berfungsi untuk menyimpan data yang baru saja di masukkan.
	Batal	Berfungsi untuk kembali ke <i>form</i> sebelumnya.

Gambar 4.27 *Form* Pemeriksaan Bayi dan Anak

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

Nama <i>Form</i>	Pemeriksaan Imunisasi Bayi dan Anak	
Fungsional	Pemeriksaan Imunisasi Bayi dan Anak	
Deskripsi	<i>Form</i> ini digunakan untuk pencatatan data pemeriksaan imunisasi bayi dan anak	
Tampilan <i>Form</i> Pemeriksaan Imunisasi Bayi dan Anak		
	<p>Gambar 4.28 <i>Form</i> Pemeriksaan Imunisasi Bayi dan Anak</p>	
Fungsi Tombol	Simpan	Berfungsi untuk menyimpan data yang baru saja di masukkan.
	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	 <p style="text-align: center;">Gambar 4.29 Form Pemeriksaan Keluarga Berencana</p>	
Fungsi Tombol	Simpan	Berfungsi untuk menyimpan data yang baru saja di masukkan.
	Batal	Berfungsi untuk kembali ke <i>form</i> sebelumnya.

4.2.4.10. *Form* Laporan

Tampilan secara detail untuk fungsi membuat laporan dapat dilihat pada

Tabel 4.14

Tabel 4.14 Laporan

Nama Form	Laporan	
Fungsional	Membuat Laporan	
Deskripsi	<i>Form</i> ini digunakan untuk mencetak laporan	
Tampilan <i>Form</i> Laporan		
	<p>Gambar 4.30 <i>Form</i> Laporan</p>	
Fungsi Tombol	Cari	Berfungsi untuk mencari laporan yang akan dicetak
	Cetak laporan	Berfungsi untuk mencetak laporan KIA.

Lanjutan Tabel 4.14 Laporan



Gambar 4.31 Form Laporan Grafik

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”	Untuk hasilnya dapat dilihat pada Gambar 4.3
Petugas menekan tombol “Add”	Sistem menampilkan form “Tambah Ibu”	Untuk hasilnya dapat dilihat 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”	 <p>KARTU BEROBAT NO 1003.000001 NAMA Ruswana Sunartin ALAMAT Kedung Baruk 80 PUSKESMAS KALIRENGKET JLN. RUNGKUT PUSKESMAS NO 1 (001-4700660) SURABAYA</p> <p>Gambar 4.32 Kartu Berobat</p>
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”.	 <p>BUKTI PENDAFTARAN</p> <table border="1"> <tr> <td>NO ANTRIAN</td> <td>7</td> </tr> <tr> <td>NO</td> <td>1003.000001</td> </tr> <tr> <td>NAMA</td> <td>Ruswana Sunartin</td> </tr> <tr> <td>ALAMAT</td> <td>Kedung Baruk 80</td> </tr> <tr> <td>JENIS PEMERIKSAAN</td> <td>persalinan ibu</td> </tr> </table> <p><small>PUSKESMAS KALIBONINGKUT JL. KULINKUT PUSKESMAS NO 1 (001-970066) SURABAYA</small></p>	NO ANTRIAN	7	NO	1003.000001	NAMA	Ruswana Sunartin	ALAMAT	Kedung Baruk 80	JENIS PEMERIKSAAN	persalinan ibu
NO ANTRIAN	7											
NO	1003.000001											
NAMA	Ruswana Sunartin											
ALAMAT	Kedung Baruk 80											
JENIS PEMERIKSAAN	persalinan ibu											
Petugas pendaftaran menekan tombol “Ok”	Sistem mencetak “Kertas Pendaftaran”	-										

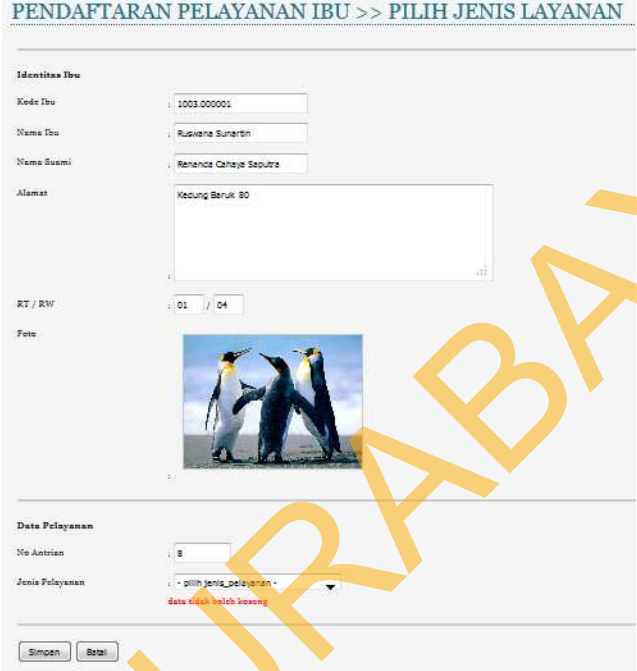
Gambar 4.33 Bukti Pendaftaran

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 isi

Lanjutan Tabel 4.16 Hasil Uji Coba Non Fungsional Fungsi Pendaftaran Ibu

Keterangan	Hasil Sistem
Output	 <p style="text-align: center;">Gambar 4.34 Pendaftaran Ibu</p>

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	
Deskripsi	Fungsi ini digunakan untuk melakukan pendaftaran pelayanan yang dibutuhkan bayi.	
Aksi Pengguna	Respon Sistem	Hasil
Petugas pendaftaran memilih menu “Pendaftaran Pelayanan” dan menekan tombol “Pendaftaran Pelayanan Bayi”.	Sistem menampilkan “Pendaftaran Pelayanan Bayi”	Untuk hasilnya dapat dilihat pada Gambar 4.6

Lanjutan Tabel 4.17 Hasil Uji Coba Fungsional Fungsi Pendaftaran Bayi

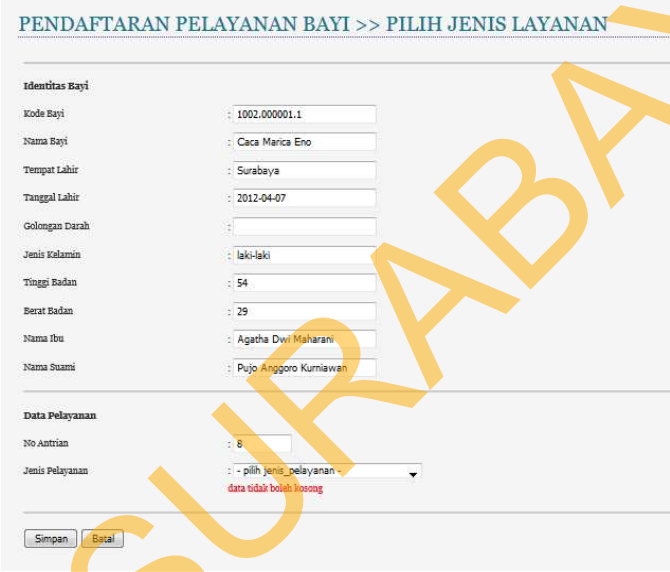
Aksi Pengguna	Respon Sistem	Hasil
Petugas pendaftaran menekan tombol "Add"	Sistem menampilkan form "Pilih Ibu"	Untuk hasilnya dapat dilihat pada Gambar 4.7
Petugas pendaftaran menekan tombol "Add"	Sistem menampilkan form "Tambah Ibu"	Untuk hasilnya dapat dilihat pada Gambar 4.4
Petugas pendaftaran mengisi 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 tombol "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

Tabel 4.18 Hasil Uji Coba Non Fungsional Fungsi Pendaftaran bayi

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

Gambar 4.35 Pendaftaran Bayi

4.3.2. Bidan



NO URUT	NO PASIEN	NAMA PASIEN	JENIS PELAYANAN	TANGGAL	STATUS	DETAIL	AKSI
1	1001.000002	Renita Prabuanasari	pemeriksaan antenatalcare	21/02/2013	periksa	detail	periksa
2	1001.000001.1	Sasa Maulina	pemeriksaan neonatus	21/02/2013	periksa	detail	periksa
3	1001.000002.1	Xere Panasmi	pemeriksaan bayi dan anak	21/02/2013	periksa	detail	periksa
4	1001.000002.1	Xere Panasmi	pemeriksaan imunisasi bayi dan anak	21/02/2013	periksa	detail	periksa
5	1003.000001	Ruswana Sunartin	pemeriksaan keluarga berencana	21/02/2013	periksa	detail	edit
6	1002.000001.1	Caca Marica Eno	pemeriksaan bayi lahir	21/02/2013	periksa	detail	periksa
7	1003.000001	Ruswana Sunartin	persalinan ibu	21/02/2013	tunggu	detail	periksa


Hal: 1 |

Gambar 4.36 Daftar Tunggu Pasien

4.3.2.1. Fungsi Imunisasi Tetanus Toksoid

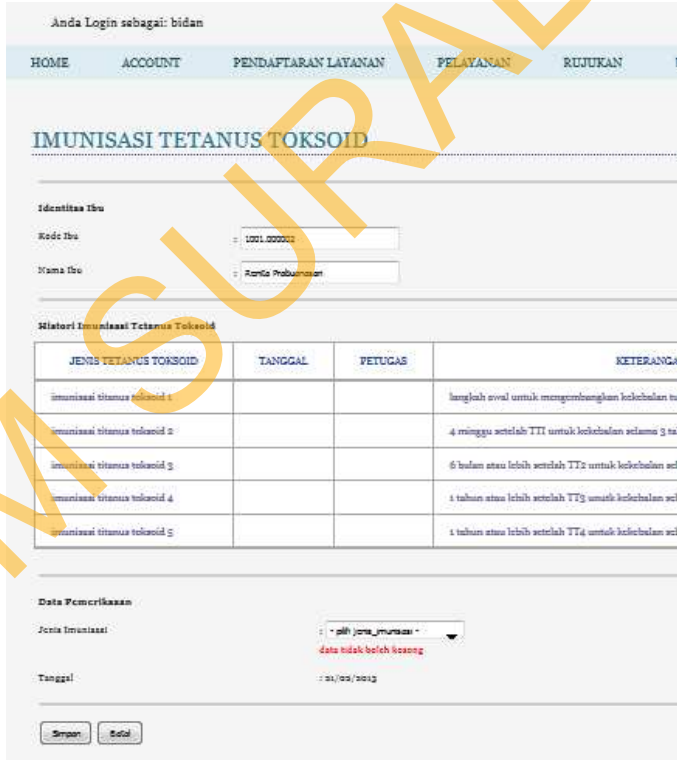
Hasil uji coba dari fungsi imunisasi tetanus toksoid oleh bidan dapat dilihat pada Tabel 4.19.

Tabel 4.19 Hasil Uji Coba Fungsional Fungsi Pemeriksaan Imunisasi TT

Nama Fungsi	Imunisasi Tetanus Toksoid	
Stakeholder	Bidan	
Deskripsi	Fungsi ini digunakan untuk melakukan pencatatan data pemeriksaan imunisasi tetanus toksoid	
Aksi Pengguna	Respon Sistem	Hasil
Bidan memilih menu “Daftar Tunggu Pasien”.	Sistem menampilkan “Daftar Tunggu 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.	Sistem menampilkan jenis imunisasi yang boleh diberikan.	Untuk hasilnya dapat dilihat pada Gambar 4.11
Bidan menekan tombol “Simpan” untuk menyimpan data imunisasi.	Sistem menyimpan data imunisasi.	-
Bidan menekan tombol “Cetak Kartu” untuk mencetak kartu imunisasi tetanus toksoid.	Sistem menampilkan “Kartu Imunisasi Tetanus Toksoid”(Dicetak jika diperlukan).	 <p>Gambar 4.37 Kartu Program Imunisasi Tetanus Toksoid</p>

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

Non Fungsional	<i>Error Handling</i>
Tujuan	Sistem memberi pesan bahwa terdapat <i>field</i> yang belum diisi
Keterangan	Hasil Sistem
Output	 <p style="text-align: center;">Gambar 4.38 Imunisasi Tetanus Toksoid</p>

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 Tunggu 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”	-	-
Bidan menekan tombol “Simpan” untuk menyimpan data antenatal care	Sistem menyimpan data antenatal care	-

4.3.2.3. Fungsi Persalinan

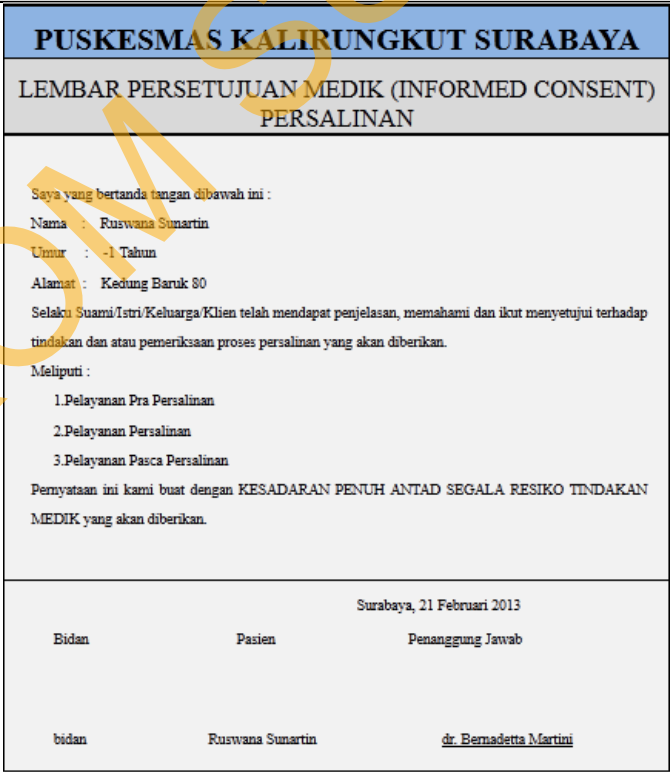
Hasil uji coba dari fungsi persalinan oleh bidan dapat dilihat pada Tabel

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 Tunggu 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 tombol “Simpan” untuk menyimpan data persalinan	Sistem menyimpan data persalinan	-
Hasil Dari Fungsi Persalinan		
		
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 Baru Lahir	
Stakeholder	Bidan	
Deskripsi	Fungsi ini digunakan untuk melakukan pencatatan data pemeriksaan bayi baru lahir	
Aksi Pengguna	Respon Sistem	Hasil
Bidan memilih menu “Daftar Tunggu Pasien”.	Sistem menampilkan “Daftar Tunggu 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 tombol “Cetak Keterangan Lahir”	Sistem menampilkan keterangan lahir	Untuk hasilnya dapat dilihat pada Gambar 4.40 Keterangan Lahir dibawah ini.
Bidan menekan tombol “Ok”	sistem mencetak keterangan lahir	-
Hasil Dari Fungsi Pemeriksaan Bayi Lahir		
<p>PUSKESMAS KALIRUNGKUT SURABAYA</p> <p>KETERANGAN LAHIR</p> <p style="text-align: right;">No. 28</p> <p>Yang bertanda tangan di bawah ini, menerangkan bahwa</p> <p>Pada hari ini Selasa, tanggal 28 November 2012, Pukul 12.00 telah lahir seorang bayi</p> <p>Jenis Kelamin : Laki-laki Jenis Kelahiran : tunggal Kelahiran ke : 1 Berat Lahir : 500 gram Panjang Badan : 28 cm</p> <p>Di Puskesmas Kalirungkut Surabaya Alamat : Jl. Rungkut Puskesmas No. 1</p> <p>Diberi nama : RESTU ATMAIA</p> <p>Dari Orang tua :</p> <p>Nama Ibu : Tiara Murni Umur 26 Pekerjaan : Ibu Rumah Tangga KTP No. : 98595748983 Nama Ayah : Rachmad Tri Sutirno Umur 28 Pekerjaan : Pegawai Swasta KTP No. : 898984784789 Alamat : Rungkut Permai 2 D36 Kecamatan : Rungkut Tengah Kab/Kota : Surabaya</p> <p>Saksi 1 Saksi 2 28 November 2012 </p> <p style="text-align: right;">Penolong Permalinan Hidayah</p>		

Gambar 4.40 Keterangan Lahir

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	Pemeriksaan Nifas	
Stakeholder	Bidan	
Deskripsi	Fungsi ini digunakan untuk melakukan pencatatan data pemeriksaan nifas	
Aksi Pengguna	Respon Sistem	Hasil
Bidan memilih menu “Daftar Tunggu Pasien”.	Sistem menampilkan “Daftar Tunggu 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 nifas	-	-
Bidan menekan tombol “Simpan” untuk menyimpan data pemeriksaan nifas	Sistem menyimpan 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 untuk melakukan pencatatan data pemeriksaan neonatus	
Aksi Pengguna	Respon Sistem	Hasil
Bidan memilih menu “Daftar Tunggu Pasien”.	Sistem menampilkan “Daftar Tunggu Pasien”	Untuk hasilnya dapat dilihat pada Gambar 4.36
Bidan memilih	Sistem	-

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

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 Tunggu 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.	-	-
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 Bayi dan Anak																																																										
Stakeholder	Bidan																																																										
Deskripsi	Fungsi ini digunakan untuk melakukan pencatatan data imunisasi bayi dan anak																																																										
Aksi Pengguna	Respon Sistem	Hasil																																																									
Bidan memilih menu “Daftar Tunggu Pasien”.	Sistem menampilkan “Daftar Tunggu Pasien”	Untuk hasilnya dapat dilihat pada Gambar 4.36																																																									
Bidan memilih pasien yang akan diperiksa	Sistem menampilkan form berdasarkan jenis pelayanan.	-																																																									
Bidan memilih jenis imunisasi yang akan diberikan ke pasien.	Sistem menampilkan jenis imunisasi yang boleh diberikan.	-																																																									
Bidan menekan tombol “Simpan” untuk menyimpan data imunisasi.	Sistem menyimpan data imunisasi.	-																																																									
Bidan menekan tombol “Cetak Kartu” untuk mencetak kartu imunisasi bayi dan anak.	Sistem menampilkan “Kartu Imunisasi Bayi dan Anak” (Dicetak jika diperlukan).	Untuk hasilnya dapat dilihat pada Gambar 4.41 Kartu Imunisasi Bayi dan Anak dibawah ini.																																																									
Bidan menekan tombol “Ok”	Sistem mencetak “Kartu Imunisasi Bayi dan Anak”	-																																																									
Hasil Dari Fungsi Pemeriksaan Imunisasi Bayi dan Anak																																																											
<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="3">IMUNISASI BAYI DAN ANAK</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>NO</td> <td colspan="2">1001.000002.1</td> </tr> <tr> <td>NAMA</td> <td colspan="2">Rere Panauni</td> </tr> <tr> <td>TGL LAHIR</td> <td colspan="2">09/09/2012</td> </tr> <tr> <td>ALAMAT</td> <td colspan="2">Rungkut Harapan Timur 2</td> </tr> <tr> <th>JENIS TT</th> <th>TANGGAL</th> <th>PARAF</th> </tr> <tr> <td>BCG</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>HB I</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>HB II</td> <td>21/02/2013</td> <td>bidan</td> </tr> <tr> <td>HB III</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>DPT I</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>DPT II</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>DPT III</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Polio I</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Polio II</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Polio III</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Polio IV</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Campak</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="3" style="text-align: center;"> <small>PUSKESMAS KALIRUNGKUT JLN. KUNGGIT PUSKESMAS NO 1 (01-470040) SURABAYA</small> </td> </tr> </tbody> </table>			IMUNISASI BAYI DAN ANAK			NO	1001.000002.1		NAMA	Rere Panauni		TGL LAHIR	09/09/2012		ALAMAT	Rungkut Harapan Timur 2		JENIS TT	TANGGAL	PARAF	BCG			HB I			HB II	21/02/2013	bidan	HB III			DPT I			DPT II			DPT III			Polio I			Polio II			Polio III			Polio IV			Campak			<small>PUSKESMAS KALIRUNGKUT JLN. KUNGGIT PUSKESMAS NO 1 (01-470040) SURABAYA</small>		
IMUNISASI BAYI DAN ANAK																																																											
NO	1001.000002.1																																																										
NAMA	Rere Panauni																																																										
TGL LAHIR	09/09/2012																																																										
ALAMAT	Rungkut Harapan Timur 2																																																										
JENIS TT	TANGGAL	PARAF																																																									
BCG																																																											
HB I																																																											
HB II	21/02/2013	bidan																																																									
HB III																																																											
DPT I																																																											
DPT II																																																											
DPT III																																																											
Polio I																																																											
Polio II																																																											
Polio III																																																											
Polio IV																																																											
Campak																																																											
<small>PUSKESMAS KALIRUNGKUT JLN. KUNGGIT PUSKESMAS NO 1 (01-470040) SURABAYA</small>																																																											

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

Pemeriksaan Keluarga Berencana		
Nama Fungsi	Pemeriksaan Keluarga Berencana	
Stakeholder	Bidan	
Deskripsi	Fungsi ini digunakan untuk melakukan pencatatan data pemeriksaan keluarga berencana	
Aksi Pengguna	Respon Sistem	Hasil
Bidan memilih menu “Daftar Tunggu Pasien”.	Sistem menampilkan “Daftar Tunggu Pasien”	Untuk hasilnya dapat dilihat pada Gambar 4.36
Bidan memilih pasien yang akan diperiksa	Sistem menampilkan form berdasarkan jenis pelayanan.	-
Bidan melakukan register pemeriksaan keluarga berencana	Sistem menampilkan form register pemeriksaan keluarga berencana	-
Bidan mengisi form register pemeriksaan keluarga berencana.	-	-
Bidan menekan tombol “Simpan” untuk menyimpan data register pemeriksaan keluarga berencana	Sistem menyimpan data register pemeriksaan keluarga berencana	-
Bidan mengisi form pemeriksaan keluarga berencana	-	-
Bidan menekan tombol “Simpan” untuk menyimpan data pemeriksaan keluarga berencana	Sistem menyimpan data pemeriksaan keluarga berencana	-

Lanjutan Tabel 4.28 Hasil Uji Coba Fungsional Fungsi Pemeriksaan Keluarga Berencana

Aksi Pengguna	Respon Sistem	Hasil
Bidan menekan tombol “Cetak Kartu” untuk mencetak “Kartu Keluarga Berencana”.	Sistem menampilkan “Kartu Keluarga Berencana”(Dicetak jika diperlukan).	Untuk hasilnya dapat dilihat pada Gambar 4.42 Kartu Peserta Keluarga Berencana dibawah ini
Bidan menekan tombol “Ok”	Sistem mencetak “Kartu Keluarga Berencana”	-
Hasil Dari Fungsi Pemeriksaan Keluarga Berencana		
KARTU PESERTA KB		
NO	1001.000001	
NAMA	Tisatul Muniroh	
TGL LAHIR	08/01/1989	
ALAMAT	Rungkut Permai 2 D36	
Metode Kontrasepsi		
Tanggal Dipakai	21/02/2013	
Tanggal Dicabut	21/02/2013	
Dipesan Kembali	Keterangan	
<small>PUSKESMAS KALIRUNGKUT JLN. RUNGKUT PUSKESMAS NO 1 (031-8700668) SURABAYA</small>		

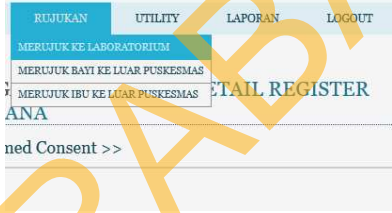
Gambar 4.42 Kartu Keluarga Berencana

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	
Deskripsi	Fungsi ini digunakan 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	 <p>Gambar 4.43 Menu Rujukan</p>
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 tombol “Ok”	Sistem mencetak “Surat Rujukan”	-

Hasil Dari Fungsi Rujukan Pasien

PEMERIKSAAN LABORATORIUM PUSKESMAS KALIRUNGKUT SURABAYA	
NO	35.78.03.1001 - 000001
NAMA	Tisatul Muniroh
ALAMAT	Rungkut Permai 2 D36
YANG MERUJUK	Rachmad Tri Sutrisno
TANGGAL	28-Nov-12
DIAGNOSA	-
JENIS PEMERIKSAAN	Tes Kehamilan
<small>PUSKESMAS KALIRUNGKUT JLN. RUNGKUT PUSKESMAS NO 1 (031-8700668) SURABAYA</small>	

Gambar 4.44 Lembar Rujukan Ke Laboratorium

Lanjutan Tabel 4.28 Hasil Uji Coba Fungsional Fungsi Merujuk Pasien

Hasil Dari Fungsi Rujukan Pasien	
PUSKESMAS KALIRUNGKUT SURABAYA	
LEMBAR RUJUKAN PASIEN KE LUAR PUSKESMAS	
Bersama ini kami kirimkan orang sakit : Nama : Tisatul Munirah Umur : 38 Tahun Alamat : Rongint Permai 2 D36 Kami sertakan lampiran riwayat penyakit dan hasil laboratorium. Atas perhatiannya diucapkan terima kasih.	
Surabaya, 29 November 2012 Penanggung Jawab Rachmad Tri	
NB : Bila saudara sudah keluar dari rumah sakit Saudara mohon blangko dibawah ini dikirim kembali kepada kami	
SURAT JAWABAN/PENYERAHAN KEMBALI	
No _____	
Dengan Hormat, Penderita yang telah saudara kirim pada tanggal: _____ No _____ Nama : _____ Umur : _____ th Jenis Kelamin : L/P Dengan No Pasien: _____ Alamat: _____ Dengan prasangka diagnose : _____ Dengan No Pasien : _____ Selama _____ hari pada tanggal _____ Telah kami poliklinik dengan sembuh pulang APS meninggal dikirim ke _____ Diagnosa Diff Diagnosa kami : _____ Terapi/Tindakan yang kami berikan : _____ Saran : _____ Keterangan lain : _____	

Gambar 4.45 Lembar Rujukan Pasien Keluar Puskesmas

4.3.2.11. Fungsi Membuat Laporan

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

Tabel 3.30 Hasil Uji Coba Fungsional Fungsi Membuat Laporan

Nama Fungsi	Membuat Laporan	
Stakeholder	Bidan	
Deskripsi	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			
LAPORAN BULANAN KIA (LB 3 KIA)			
BULAN : January		TAHUN : 2012	
Kecamatan : Kalirungkut			
No	Kegiatan	Total	Keterangan
A. MATERIAL			
1	Jml.Bumil Baru	0	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 Iodium
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 melakukan Inisiasi Menyusu Dini berhasil < 1 Jam dan berhasil > 1jam
10	Persalinan dirujuk ke RS	0	jumlah ibu yang dirujuk ke RS pada saat persalinan
11	Jmlah Ibu Nifas	0	jumlah ibu yang melakukan 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 2. Membuat kartu ibu 3. Membuat kartu rawat jalan 4. Membuat kartu bayi 5. Membuat kartu keluarga berencana 6. Mencatat data kunjungan pasien	Proses-proses pendaftaran dapat digantikan dengan dua fungsi, yaitu: <ol style="list-style-type: none"> 1. Pendaftaran pelayanan ibu 2. Pendaftaran pelayanan bayi
Bidan	
Fungsi-Fungsi Saat Ini	Fungsi-Fungsi Baru
1. Mencatat data pasien	Dihilangkan, karena telah dilakukan oleh petugas pendaftaran
2. Mencatat pemeriksaan antenatal care di kartu ibu	Fungsi disebelah kiri kolom ini dapat digantikan dengan dua fungsi, yaitu: <ol style="list-style-type: none"> 1. Pemeriksaan imunisasi tetanus toksoid 2. Pemeriksaan antenatal care
3. Membuat informed consent persalinan 4. Mencatat pemeriksaan persalinan di kartu rawat jalan 5. Membuat formulir bayi baru lahir	Fungsi disebelah kiri kolom ini dapat digantikan dengan dua fungsi, yaitu <ol style="list-style-type: none"> 1. Pemeriksaan persalinan 2. Pemeriksaan bayi lahir
6. Mencatat pemeriksaan nifas di kartu rawat jalan	Fungsi disebelah kiri kolom ini dapat digantikan dengan Pemeriksaan Nifas
7. Mencatat pemeriksaan kesehatan bayi dan anak di kartu bayi atau anak	Fungsi disebelah kiri kolom ini dapat digantikan dengan tiga fungsi, yaitu: <ol style="list-style-type: none"> 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 berencana 9. Membuat informed consent keluarga berencana 10. Mencatat pemeriksaan keluarga berencana di kartu keluarga berencana	Fungsi disebelah kiri kolom ini dapat digantikan dengan fungsi Pemeriksaan 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 laboratorium	Fungsi disebelah kiri kolom ini dapat digantikan dengan fungsi Merujuk pasien Semua fungsi pencatatan dapat dihilangkan karena digantikan oleh sistem
12. Membuat rujukan pasien keluar puskesmas	
13. Mencatat data pasien dari kartu ibu, kartu rawat jalan dan kartu 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 sekolah	
17. Mencatat data bayi dari kartu bayi atau anak ke buku register balita	
18. Mencatat data bayi dari kartu bayi atau anak ke buku imunisasi bayi dan anak	
19. Mencatat data ibu dari kartu ibu ke buku imunisasi tetanus toksoid pra nikah	
20. Mencatat data ibu dan data anak 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

Bidan	
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 buku-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 keefektifan 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						$\frac{96}{110}$	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 menghitung nilai kolom

‘Total’ dan ‘Skor’ adalah sebagai berikut :

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

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.

$$\text{Skor} = \left(\frac{\sum (\text{jumlah orang} * \text{bobot nilai})}{(\text{bobot nilai tertinggi} * \text{total responden})} \right) * 100\%$$

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

Jangkaun Skor	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

No	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 saat melakukan penyimpanan pendaftaran pasien?	100%	Sangat Baik
6.	Apakah sistem sudah dapat mencari, menampilkan dan memilih data pasien waktu melakukan pendaftaran ibu?	100%	Sangat Baik
7.	Apakah sistem sudah dapat mencari, menampilkan dan memilih data pasien waktu melakukan pendaftaran bayi?	80%	Baik
8.	Apakah sistem sudah dapat menampilkan nomor antrian kunjungan?	90%	Sangat Baik
9.	Apakah sistem sudah dapat mencetak kartu berobat pasien?	90%	Sangat Baik
10.	Apakah sistem sudah dapat mencetak kertas pendaftaran pasien?	90%	Sangat Baik
11.	Apakah sistem sudah menampilkan jenis pelayanan sesuai dengan pasien yang berkunjung?	80%	Baik
RATA-RATA		87,27	Sangat Baik

Tabel 4.36 Kesimpulan Kuesioner Bagian Bidan

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

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