



LAPORAN SKRIPSI
SISTEM INFORMASI PELAYANAN KESEHATAN
PADA KLINIK PRATAMA BINA MEDIKA BERBASIS
WEB

WAHYUNING ARUM
NIM. 201253139

DOSEN PEMBIMBING
Pratomo Setiaji, M.Kom
Nanik Susanti, M.Kom

PROGRAM STUDI SISTEM INFORMASI
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS MURIA KUDUS
2016

HALAMAN PERSETUJUAN

**SISTEM INFORMASI PELAYANAN
KESEHATAN PADA KLINIK PRATAMA BINA
MEDIKA BERBASIS WEB**

WAHYUNING ARUM

NIM. 201253139

Kudus, 18 Februari 2016

Menyetujui,

Pembimbing Utama,

Pratomo Setiaji, M.Kom
NIDN. 0619067802

Pembimbing Pendamping,

Nanik Susanti, M.Kom
NIDN. 0608088201

Mengetahui

Ketua Program Studi Sistem

Informasi

R. Rhoedy Setiawan, M.Kom
NIDN. 0607067001

Koordinator Skripsi

Noor Latifah, M.Kom
NIDN. 0618098701

HALAMAN PENGESAHAN

SISTEM INFORMASI PELAYANAN KESEHATAN PADA KLINIK PRATAMA BINA MEDIKA BERBASIS WEB

WAHYUNING ARUM

NIM. 201253139

Kudus, 20 Juli 2016

Menyetujui,

Ketua Penguji,

Supriyono, M.Kom

NIDN. 0602017901

Anggota Penguji I,

Pratomo Setiaji, M.Kom

NIDN. 0619067802

Anggota Penguji II,

Putri Kurnia Handayani, M.Kom

NIDN. 0610128601

Mengetahui

Dekan Fakultas Teknik



Mohammad Dahlan, M.T.

NIDN. 0601076901

Ketua Program Studi Sistem

Informasi

R. Rhoedy Setiawan, M.Kom

NIDN. 0607067001

PERNYATAAN KEASLIAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Wahyuning Arum
NIM : 201253139
Tempat & Tanggal Lahir : Kudus, 24 Desember 1994
Judul Skripsi : Sistem Informasi Pelayanan Kesehatan Pada Klinik Pratama Bina Medika Berbasis Web

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa penulisan Skripsi ini berdasarkan hasil penelitian, pemikiran dan pemaparan asli dari saya sendiri, baik untuk naskah laporan maupun kegiatan lain yang tercantum sebagai bagian dari Skripsi ini. Seluruh ide, pendapat, atau materi dari sumber lain telah dikutip dalam Skripsi dengan cara penulisan referensi yang sesuai.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sesungguhnya dan apabila di kemudian hari terdapat penyimpangan dan ketidak benaran dalam pernyataan ini, maka saya bersedia menerima sanksi akademik berupa pencabutan gelar dan sanksi lain sesuai dengan peraturan yang berlaku di Universitas Muria Kudus.

Demikian pernyataan ini saya buat dalam keadaan sadar tanpa paksaan dari pihak manapun.

Kudus, 1 Agustus 2016

Yang memberi pernyataan,



Wahyuning Arum

NIM. 201253139

MOTTO DAN PERSEMBAHAN

“Dengan menyebut nama ALLAH Yang Maha Pemurah lagi Maha Penyayang”(Q.S. Al -Fatihah : 1)

“Tanpa Kita Berusaha dan Kerja Keras kita tidak akan bisa menggapai cita-cita kita”

“Buat apa menangis jika gagal, simpan saja tangisanmu itu untuk kesuksesan kita nantinya”(Natsu Dragneel)

PERSEMBAHAN

Skripsi ini penulis persembahkan kepada:

1. Yang Utama dari segalanya, Sembah sujud syukur Kepada Allah SWT.
2. Bapak dan Ibuku tercinta (Tumpuan kasih sayang), terima kasih atas segala bimbingan, dukungan, doa, dan inspirasinya.
3. Bapak dan Ibu dosen yang telah membimbingku demi jalan kesuksesanku.
4. Adik saya Alfiyana Damayanti selama ini memberikan dukungan dan doa.
5. My Sweet Heart Mas Anton Wibowo yang selalu memberikan motivasi dan inspirasi dalam menyelesaikan Tugas Akhir ini.
6. Mbak Eva dan Nur Hidayah terimakasih sudah menjadi sahabat terbaik untukku.
7. Sahabat-sahabatku dan teman-teman seperjuangan di UMK angkatan 2012/2013.

SISTEM INFORMASI PELAYANAN KESEHATAN PADA KLINIK

PRATAMA BINA MEDIKA BERBASIS WEB

Nama mahasiswa : Wahyuning Arum

NIM : 201253139

Pembimbing :

1. Pratomo Setiaji, M.Kom
2. Nanik Susanti, M.Kom

RINGKASAN

Di Klinik Pratama Bina Medika, Dalam sistem pelayanan masih mengalami beberapa masalah khususnya dalam hal pencatatan data, pencarian data, maupun menyimpan informasi dalam jumlah besar karena masih dilakukan secara manual, sehingga dapat menimbulkan lambatnya informasi dan laporan yang harus diketahuinya. Untuk itu diperlukan pencatatan yang dituntut ketepatan dan ketelitian yang tinggi. Hal ini sangat memerlukan sistem informasi sebagai alat bantunya. Karena dengan bantuan sistem informasi yang dapat lebih tepat dan akurat.

Dengan penggunaan Sistem Informasi Pelayanan Kesehatan Pada Klinik Pratama Bina Medika Berbasis Web, diharapkan bisa mengatasi permasalahan dalam pelayanan pendataan pasien serta mempermudah dalam pembuatan rekap laporan. Perancangan sistem ini menggunakan pemodelan UML(*Unified Modeling Language*) dan dalam menganalisa sistem menggunakan metode pengumpulan data dan wawancara langsung, sehingga dengan demikian, diharapkan dapat menghasilkan rancangan sistem baru yang baik dan sesuai untuk mengatasi permasalahan yang ada.

Kata Kunci : Pelayanan, Kesehatan, UML(*Unified Modeling Language*), Web.

INFORMATION SYSTEM SERVICE OF HEALTH AT CLINIC OF PRATAMA CONSTRUCT MEDIKA BASE ON WEB

Student Name : Wahyuning Arum

Student Identity Number : 201253139

Supervisor :

1. Pratomo Setiaji, M.Kom
2. Nanik Susanti, M.Kom

ABSTRACT

In Clinic of Pratama Construct Medika, In service system still experience of some problem specially in the case of record-keeping of data, seeking of data, and also information menyimpan in gross because stil ldone manually, so that can generate tardyly of information him and report which must know of. for that needed by claimed by record-keeping is high correctness and accuracy. This matter stand in need of information system as a means of assist him. Because constructively information system able to more precise and is accurate.

With usage of Information System Service Of Health At Clinic of Pratama Construct Medika Base on Web, expected can overcome the problem of service of patient data and also water down in making of report summary. Scheme of this system use pemodelan of UML(UNIFIED Modelling of Language) and in analysing system use data collecting method and direct interview, so that thereby, expected can yield good new system device and according to to overcome existing problems

Keyword : *Service, Health, UML(UNIFIED Modelling of Language), Web.*

KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadirat Allah SWT, Tuhan Yang Maha Esa yang telah memberikan rahmat serta hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan laporan skripsi ini dengan judul “ Sistem Informasi Pelayanan Kesehatan Pada Klinik Pratama Bina Medika Berbasis Web”.

Penyusunan Laporan Skripsi ini merupakan salah satu syarat untuk menyelesaikan program studi S1 pada Fakultas Teknik Universitas Muria Kudus.

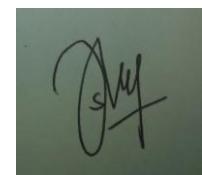
Tersusunnya Skripsi ini tidak lepas dari bantuan dan dukungan dari semua pihak. Penulis mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada :

1. Bapak Dr.Suparnyo, S.H., M.S, Selaku Rektor Universitas Muria Kudus.
2. Bapak Mohammad Dahlan, M.T., Selaku Dekan Fakultas Teknik Universitas Muria Kudus.
3. Bapak Rhoedy Setiawan, M.Kom., Selaku Kepala Program Studi Sistem Informasi Universitas Muria Kudus.
4. Bapak Pratomo Setiaji, M.Kom., Selaku dosen pembimbing utama yang telah memberikan bimbingan dan pengarahan selama penyusunan Skripsi ini.
5. Ibu Nanik Susanti, M.Kom Selaku dosen pembimbing pendamping yang telah memberikan bimbingan dan pengarahan selama penyusunan Skripsi ini.
6. Dr. Muhammad Ali dan Sri Wahyuni Faqih, Selaku Penanggung Jawab / Pimpinan yang telah memberikan izin kepada penulis untuk melakukan penelitian Skripsi.
7. Semua teman-teman yang telah membantu dan memberi dorongan kepada penulis sehingga laporan Skripsi ini dapat selesai.
8. Dan semua pihak yang tidak dapat penulis sebutkan satu-persatu yang telah ikut membantu penulis dalam menyelesaikan laporan Skripsi ini.

Penulis menyadari bahwa dalam penulisan laporan Skripsi ini masih jauh dari sempurna. Oleh karena itu, saran dan kritik yang membangun sangat penulis harapkan guna perbaikan penulisan di masa-masa mendatang.

Kudus, 10 Juni 2016

Penulis



Wahyuning Arum



DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PERSETUJUAN	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
SURAT PERNYATAAN PUBLIKASI.....	iv
MOTO DAN PERSEMBAHAN	v
RINGKASAN	vii
KATA PENGANTAR	viii
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR TABEL.....	xii
DAFTAR GAMBAR	xiii
BAB I PENDAHULUAN	
1.1. Latar Belakang Masalah.....	1
1.2. Perumusan Masalah	2
1.3. Batasan Masalah.....	2
1.4. Tujuan	3
1.5. Manfaat	3
1.6. Metodologi Penelitian	4
1.6.1. Metode Pengumpulan Data	4
1.6.2. Metode Pengembangan Sistem	5
1.6.3. Metode Perancangan Sistem	5
1.7. Kerangaka Pemikiran	7
BAB II LANDASAN TEORI	
2.1. Tinjauan Pustaka	9
2.2. Landasan Teori.....	11
2.2.1. Pengertian Sistem	11
2.2.2. Pengertian Informasi	11
2.2.3. Pengertian Sistem Informasi	11
2.2.4. Pengertian Klinik.....	12
2.2.5. Pengertian Web	13

2.3. FOD(<i>Flow Of Document</i>)	13
2.4. UML (<i>Unified Modeling Language</i>).....	14
2.5. ERD (<i>Entity Relationship Database</i>)	19
BAB III METODOLOGI PENELITIAN	
3.1. Objek Penilitian.....	21
3.1.1. Sejarah Klinik Pratama Bina Medika.....	21
3.1.2. Denah Lokasi Klinik Pratama Bina Medika	22
3.1.3. Visi dan Misi Klinik Pratama Bina Medika.....	23
3.1.4. Struktur Organisasi Klinik Pratama Bina Medika	23
3.1.5. Job Diskripsi Klinik Pratama Bina Medika	24
3.2. Analisa Sistem Lama.....	26
3.2.1. FOD Pengobatan Umum	26
3.2.2. FOD Periksa Kehamilan	28
3.2.3. FOD Persalinan	30
3.2.4. FOD Imunisasi	32
3.2.5. FOD KB	34
3.2.6. FOD Khitan.....	36
3.3. Analisa dan Rancangan Sistem Baru	38
3.3.1. Analisa Kebutuhan	38
3.3.2. Rancangan Sistem Baru	39
3.3.3. Rancangan Basis Data.....	87
3.3.4. Desain <i>Input</i> dan <i>Output</i>	107
BAB IV Hasil dan Pembahasan	
4.1. Hasil Pembahasan Input.....	137
4.2. Hasil Pembahasan Output	144
BAB V	
5.1 Kesimpulan	167
5.2 Saran.....	167

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1.	:	Perbandingan Tinjauan Pustaka	10
Tabel 2.2.	:	Simbol Diagram Alir Data (<i>Flow Of Document</i>)	14
Tabel 2.3.	:	Notasi <i>Use case Diagram</i>	15
Tabel 2.4.	:	Notasi <i>Class Diagram</i>	16
Tabel 2.5.	:	Notasi <i>Sequence Diagram</i>	17
Tabel 2.6.	:	Notasi <i>Activity Diagram</i>	18
Tabel 2.7.	:	Notasi <i>Statechart Diagram</i>	19
Tabel 2.8.	:	Simbol-simbol ERD.....	20
Tabel 3.1.	:	Tabel Proses Bisnis <i>Use Case</i>	40
Tabel 3.2.	:	Skeneraio <i>Use Case</i> Kelola Dokter Atau Bidan	43
Tabel 3.3.	:	Skeneraio <i>Use Case</i> Mendaftar	43
Tabel 3.4.	:	Skeneraio <i>Use Case</i> Kelola Pasien.....	43
Tabel 3.5.	:	Skeneraio <i>Use Case</i> Kelola Obat	44
Tabel 3.6.	:	Skeneraio <i>Use Case</i> Pemeriksaan.....	44
Tabel 3.7.	:	Skeneraio <i>Use Case</i> Pembayaran	45
Tabel 3.8.	:	Skeneraio <i>Use Case</i> Laporan.....	46
Tabel 3.9.	:	Tabel Imunisai	98
Tabel 3.10.	:	Tabel jenis_imun	99
Tabel 3.11.	:	Tabel jenis_pembayaran	99
Tabel 3.12.	:	Tabel kb	99
Tabel 3.13.	:	Tabel kehamilan.....	100
Tabel 3.14.	:	Tabel khitan	101
Tabel 3.15.	:	Tabel kontrasepsi	101
Tabel 3.16.	:	Tabel no_antrian	102
Tabel 3.17.	:	Tabel obat	102
Tabel 3.18.	:	Tabel pemberilayanan.....	102
Tabel 3.19.	:	Tabel Pendaftaran	103
Tabel 3.20.	:	Tabel pengobatan_umum.....	104
Tabel 3.21.	:	Tabel persalinan.....	104
Tabel 3.22.	:	Tabel User.....	105

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.1. : Kerangka Pemikiran	7
Gambar 3.1. : Denah Lokasi	22
Gambar 3.2. : Struktur Organisasi	23
Gambar 3.3. : <i>Flow Of Document</i> Pengobatan Umum	26
Gambar 3.4. : <i>Flow Of Document</i> Pemeriksaan Kehamilan	28
Gambar 3.5. : <i>Flow Of Document</i> Persalinan	30
Gambar 3.6. : <i>Flow Of Document</i> Imunisasi	32
Gambar 3.7. : <i>Flow Of Document</i> KB	34
Gambar 3.8. : <i>Flow Of Document</i> Khitan	36
Gambar 3.9. : <i>Bussiness Use Case</i>	41
Gambar 3.10. : <i>System use case</i>	42
Gambar 3.11. : <i>Class User</i>	46
Gambar 3.12. : <i>Class Pasien</i>	46
Gambar 3.13. : <i>Class Admin</i>	46
Gambar 3.14. : <i>Class Administrasi</i>	47
Gambar 3.15. : <i>Class Class Dokter</i>	47
Gambar 3.16. : <i>Class Class Bidan</i>	47
Gambar 3.17. : <i>Class Pendaftaran</i>	47
Gambar 3.18. : <i>Class Khitan</i>	48
Gambar 3.19. : <i>Class Imunisasi</i>	48
Gambar 3.20. : <i>Class Jenis Imun</i>	48
Gambar 3.21. : <i>Class Kb</i>	49
Gambar 3.22. : <i>Class Kehamilan</i>	49
Gambar 3.23. : <i>Class Kontrasepsi</i>	50
Gambar 3.24. : <i>Class Obat</i>	50
Gambar 3.25. : <i>Class Persalinan</i>	51
Gambar 3.26. : <i>Class Pengobatan umum</i>	51
Gambar 3.27. : <i>Class nomer_antrian</i>	52
Gambar 3.28. : <i>Class jenis_pembayaran</i>	52
Gambar 3.29. : <i>Class Pemberi Layanan</i>	52

Gambar 3.30. : <i>Class Diagram</i> Sistem Informasi Pelayanan Kesehatan Pada Klinik Pratama Bina Medika.....	53
Gambar 3.31. : <i>Sequence Diagram</i> Kelola Dokter atau Bidan.....	54
Gambar 3.32. : <i>Sequence Diagram</i> Kelola mendaftar	55
Gambar 3.33. : <i>Sequence Diagram</i> Kelola Pasien	55
Gambar 3.34. : <i>Sequence Diagram</i> Kelola Obat	56
Gambar 3.34. : <i>Sequence Diagram</i> pemeriksaan.....	57
Gambar 3.36. : <i>Sequence Diagram</i> Pembayaran	58
Gambar 3.37. : <i>Sequence Diagram</i> Laporan	58
Gambar 3.38. : <i>Activity Diagram</i> Kelola Dokter atau Bidan.....	59
Gambar 3.39. : <i>Activity Diagram</i> Kelola mendaftar.....	60
Gambar 3.40. : <i>Activity Diagram</i> Kelola Pasien	61
Gambar 3.41. : <i>Activity Diagram</i> Kelola Obat	62
Gambar 3.42. : <i>Activity Diagram</i> pemeriksaan	63
Gambar 3.43. : <i>Activity Diagram</i> Pembayaran	64
Gambar 3.44. : <i>Activity Diagram</i> Laporan	64
Gambar 3.45. : <i>Statechart Diagram Method Login</i>	65
Gambar 3.46. : <i>Statechart Diagram Method Logout</i>	65
Gambar 3.47. : <i>Statechart Diagram Method Tambah Pemberi Layanan</i>	66
Gambar 3.48. : <i>Statechart Diagram Method Ubah Pemberi Layanan</i>	66
Gambar 3.49. : <i>Statechart Diagram Method Hapus Pemberi Layanan</i>	67
Gambar 3.50. : <i>Statechart Diagram Method Tambah Jenis Kontrasepsi</i>	67
Gambar 3.51. : <i>Statechart Diagram Method Ubah Jenis Kontrasepsi</i>	68
Gambar 3.52. : <i>Statechart Diagram Method Hapus Jenis Kontrasepsi</i>	68
Gambar 3.53. : <i>Statechart Diagram Method Tambah Obat</i>	69
Gambar 3.54. : <i>Statechart Diagram Method Ubah Obat</i>	69
Gambar 3.55. : <i>Statechart Diagram Method Hapus Obat</i>	70
Gambar 3.56. : <i>Statechart Diagram Method Tambah Pengobatan Umum</i>	70
Gambar 3.57. : <i>Statechart Diagram Method Ubah Pengobatan Umum</i>	71
Gambar 3.58. : <i>Statechart Diagram Method Hapus Pengobatan Umum</i>	71
Gambar 3.59. : <i>Statechart Diagram Method Cetak Pengobatan Umum</i>	72
Gambar 3.60. : <i>Statechart Diagram Method Tambah Khitan</i>	72

Gambar 3.61. : <i>Statechart Diagram Method</i> Ubah Khitan.....	73
Gambar 3.62. : <i>Statechart Diagram Method</i> Hapus Khitan	73
Gambar 3.63. : <i>Statechart Diagram Method</i> Cetak Khitan	74
Gambar 3.64. : <i>Statechart Diagram Method</i> Tambah Imunisasi.....	74
Gambar 3.65. : <i>Statechart Diagram Method</i> Ubah Imunisasi	75
Gambar 3.66. : <i>Statechart Diagram Method</i> Hapus Imunisasi	75
Gambar 3.67. : <i>Statechart Diagram Method</i> Cetak Imunisasi	76
Gambar 3.68. : <i>Statechart Diagram Method</i> Tambah Jenis Imunisasi.....	76
Gambar 3.69. : <i>Statechart Diagram Method</i> Ubah Jenis Imunisasi	77
Gambar 3.70. : <i>Statechart Diagram Method</i> Hapus Jenis Imunisasi	77
Gambar 3.71. : <i>Statechart Diagram Method</i> Tambah Kehamilan.....	78
Gambar 3.72. : <i>Statechart Diagram Method</i> Ubah Kehamilan	78
Gambar 3.73. : <i>Statechart Diagram Method</i> Hapus Kehamilan	79
Gambar 3.74. : <i>Statechart Diagram Method</i> Cetak Kehamilan	79
Gambar 3.75. : <i>Statechart Diagram Method</i> Tambah Persalinan	80
Gambar 3.76. : <i>Statechart Diagram Method</i> Ubah Persalinan	80
Gambar 3.77. : <i>Statechart Diagram Method</i> Hapus Persalinan	81
Gambar 3.78. : <i>Statechart Diagram Method</i> Cetak Persalinan	81
Gambar 3.79. : <i>Statechart Diagram Method</i> Tambah KB.....	82
Gambar 3.80. : <i>Statechart Diagram Method</i> Ubah KB	82
Gambar 3.81. : <i>Statechart Diagram Method</i> Hapus KB	83
Gambar 3.82. : <i>Statechart Diagram Method</i> Cetak KB	83
Gambar 3.83. : <i>Statechart Diagram Method</i> Tambah Pendaftaran	84
Gambar 3.84. : <i>Statechart Diagram Method</i> Ubah Pendaftaran	84
Gambar 3.85. : <i>Statechart Diagram Method</i> Hapus Pendaftaran	85
Gambar 3.86. : <i>Statechart Diagram Method</i> Tambah Jenis_Pembayaran	85
Gambar 3.87. : <i>Statechart Diagram Method</i> Cetak Jenis_Pembayaran	86
Gambar 3.88. : <i>Statechart Diagram Method</i> Tambah Jenis_Pembayaran	86
Gambar 3.89. : <i>Statechart Diagram Method</i> Cetak Jenis_Pembayaran	87
Gambar 3.90. : Menentukan dan Menetapkan Entitas.....	88
Gambar 3.91. : Menentukan <i>Primay Key</i>	88
Gambar 3.92. : Derajat Kardinalitas Relasi Beserta <i>Foreign Key</i>	89

Gambar 3.93. : Melengkapi Attrribut-Attribut Deskriptif	90
Gambar 3.94. : Tranformasi antara pemberi layanan dan imunisasi	92
Gambar 3.95. : Tranformasi antara imunisasi dan jenis_imun	92
Gambar 3.96. : Tranformasi antara pemberilayanan dan persalinan	93
Gambar 3.97. : Tranformasi antara pendaftaran dan no_antrian	94
Gambar 3.98. : Tranformasi antara pendaftaran dan kb	94
Gambar 3.99. : Tranformasi antara pemberilayanan dan kehamilan.....	95
Gambar 3.100 : Tranformasi antara jenis_pembayaran dan kb	96
Gambar 3.101 : Tranformasi antara kb dan kotrasepsi.....	96
Gambar 3.102 : Tranformasi antara pemberilayanan dan pengobatan_umum.	97
Gambar 3.103 : Relasi Antar Tabel	106
Gambar 3.104 : Desain Form Login	107
Gambar 3.105 : Desain Inputan Menu Tampil Data Administrasi	107
Gambar 3.106 : Desain Inputan Menu Tampil Data Pemberi Layanan.....	108
Gambar 3.107 : Desain Tampilan Menu Tambah Data Jenis Imunisasi	108
Gambar 3.108 : Desain Tampilan Menu Tambah Data Jenis Kontrasepsi.....	109
Gambar 3.109 : Desain Tampilan Menu Tambah Data Obat	109
Gambar 3.110 : Desain Tampilan Status Pembayaran Pasien Pengobatan Umum	110
Gambar 3.111 : Desain Tampilan Menu Status Pembayaran Pasien Khitan....	110
Gambar 3.112 : Desain Tampilan Menu Status Pembayaran Pasien Pemeriksaan Kehamilan.....	111
Gambar 3.113 : Desain Tampilan Menu Status Pembayaran Pasien Persalinan.....	112
Gambar 3.114 : Desain Tampilan Menu Status Pembayaran Imunisasi	113
Gambar 3.115 : Desain Tampilan Menu Status Pembayaran KB	113
Gambar 3.116 : Desain Form Menu Admin	114
Gambar 3.117 : Desain Form Menu Dokter	114
Gambar 3.118 : Desain Form Menu Bidan.....	115
Gambar 3.119 : Desain Form Menu Pasien Pengobatan umum	115
Gambar 3.120 : Desain Form Menu Pasien Kia	116
Gambar 3.121 : Desain Desain Form Menu Pasien Khitan.....	116

Gambar 3.122 : Desain Menu Tampil Data Administrasi	117
Gambar 3.123 : Desain Tampilan Menu Tampil Data Pemberi Layanan	118
Gambar 3.124 : Desain Tampilan Menu Data Jenis Imunisasi	118
Gambar 3.125 : Desain Tampilan Menu Data Jenis Kontrasepsi	119
Gambar 3.126 : Desain Tampilan Menu Data Obat	120
Gambar 3.127 : Desain Tampilan Menu Data Detail Pengobatan Umum	120
Gambar 3.128 : Desain Tampilan Menu Data Khitan	121
Gambar 3.129 : Desain Tampilan Menu Data Periksa Ibu Hamil	121
Gambar 3.130 : Desain Tampilan Menu Data Detail Pemeriksaan Ibu Hamil	122
Gambar 3.131 : Desain Tampilan Menu Data Persalinan Ibu Hamil	122
Gambar 3.132 : Desain Tampilan Menu Data Detail Persalinan Ibu Hamil	123
Gambar 3.133 : Desain Desain Tampilan Menu Data Imunisasi	123
Gambar 3.134 : Desain Tampilan Menu Data Detail Imunisasi.....	124
Gambar 3.135 : Desain Tampilan Menu Data KB	124
Gambar 3.136 : Desain Tampilan Menu Data Detail KB	125
Gambar 3.137 : Desain Tampilan Menu Data Rekam Medis Pengobatan Umum.....	126
Gambar 3.138 : Desain Tampilan Data Rekam Medis Detail Pengobatan Umum.....	126
Gambar 3.139 : Desain Laporan Hasil Pengobatan Umum.....	127
Gambar 3.140 : Desain Tampilan Menu Data Rekam Medis Khitan.....	128
Gambar 3.141 : Desain Tampilan Menu Data Rekam Medis Detail Khitan	128
Gambar 3.142 : Desain Laporan Hasil Khitan.....	129
Gambar 3.143 : Desain Tampilan Menu Data Rekam Medis Pemeriksaan Ibu Hamil.....	129
Gambar 3.144 : Desain Tampilan Data Rekam Medis Detail Pemeriksaan Ibu Hamil.....	130
Gambar 3.145 : Desain Laporan Periksa Kehamilan.....	130
Gambar 3.146 : Desain Tampilan Menu Data Rekam Medis Persalinan Ibu Hamil.....	131
Gambar 3.147 : Desain Tampilan Data Rekam Medis Detail Persalinan Ibu Hamil.....	131

Gambar 3.148 : Desain Laporan Hasil Persalinan	132
Gambar 3.149 : Desain Tampilan Menu Data Rekam Medis Imunisasi	132
Gambar 3.150 : Desain Tampilan Menu Data Rekam Medis Detail Imunisasi.....	133
Gambar 3.151 : Desain Laporan Hasil Imunisasi	133
Gambar 3.152 : Desain Tampilan Menu Data Rekam Medis KB	134
Gambar 3.153 : Desain Tampilan Menu Data Rekam Medis Detail KB	135
Gambar 3.154 : Desain Laporan Hasil KB	135
Gambar 4.1 : Tampilan Form Login.....	137
Gambar 4.2 : Tampilan Inputan Menu Tampil Data Administrasi.....	137
Gambar 4.3 : Tampilan Inputan Menu Tampil Data Pemberi Layanan	138
Gambar 4.4 : Tampilan Inputan Menu Tampil Data Pasien Umum.....	138
Gambar 4.5 : Tampilan Inputan Menu Tampil Data Pasien KIA	139
Gambar 4.6 : Tampilan Menu Tambah Data Pasien Khitan.....	139
Gambar 4.7 : Tampilan Menu Tambah Data Jenis Imunisasi	140
Gambar 4.8 : Tampilan Menu Tambah Data Jenis Kontrasepsi	140
Gambar 4.9 : Tampilan Menu Tambah Data Obat	141
Gambar 4.10 : Tampilan Status Pembayaran Pasien Pengobatan Umum	141

Gambar 4.11 : Tampilan Menu Status Pembayaran Pasien Khitan.....	142
Gambar 4.12 : Tampilan Menu Status Pembayaran Pasien Pemeriksaan Kehamilan.....	142
Gambar 4.13 : Tampilan Menu Status Pembayaran Pasien Persalinan.....	143
Gambar 4.14 : Tampilan Menu Status Pembayaran Imunisasi.....	143
Gambar 4.15 : Tampilan Menu Status Pembayaran KB.....	144
Gambar 4.16 : Tampilan Form Menu Admin.....	144
Gambar 4.17 : Tampilan Form Menu Dokter	145
Gambar 4.18 : Tampilan Form Menu Bidan	145
Gambar 4.19 : Tampilan Form Menu Pasien Pengobatan umum.....	146
Gambar 4.20 : Tampilan Form Menu Pasien Kia.....	146
Gambar 4.21 : Tampilan Form Menu Pasien Khitan.....	147

Gambar 4.22 : Tampilan Menu Tampil Data Administrasi	147
Gambar 4.23 : Tampilan Menu Tampil Data Pemberi Layanan.....	148
Gambar 4.24 : Tampilan Menu Tampil Data Pasien Umum	148
Gambar 4.25 : Tampilan Menu Tampil Data Pasien KIA	149
Gambar 4.26 : Tampilan Menu Tampil Data Pasien Khitan	149
Gambar 4.27 : Tampilan Menu Data Jenis Imunisasi.....	150
Gambar 4.28 : Tampilan Menu Data Jenis Kontrasepsi	150
Gambar 4.29 : Tampilan Menu Data Obat	151
Gambar 4.30 : Tampilan Menu Data Detail Pengobatan Umum.....	151
Gambar 4.31 : Tampilan Menu Data Khitan	152
Gambar 4.32 : Tampilan Menu Data Periksa Ibu Hamil	152
Gambar 4.33 : Tampilan Menu Data Detail Pemeriksaan Ibu Hamil.....	153
Gambar 4.34 : Tampilan Menu Data Persalinan Ibu Hamil	153
Gambar 4.35 : Tampilan Menu Data Detail Persalinan Ibu Hamil	154
Gambar 4.36 : Tampilan Menu Data Imunisasi.....	154
Gambar 4.37 : Tampilan Menu Data Detail Imunisasi.....	155
Gambar 4.38 : Tampilan Menu Data KB.....	155
Gambar 4.39 : Tampilan Menu Data Detail KB	156
Gambar 4.40 : Tampilan Menu Data Rekam Medis Pengobatan Umum.....	156
Gambar 4.41 : Tampilan Data Rekam Medis Detail Pengobatan Umum.....	157
Gambar 4.42 : Tampilan Laporan Hasil Pengobatan Umum	157
Gambar 4.43 : Tampilan Menu Data Rekam Medis Khitan	158
Gambar 4.44 : Tampilan Menu Data Rekam Medis Detail Khitan	158
Gambar 4.45 : Tampilan Laporan Hasil Khitan	159
Gambar 4.46 : Tampilan Menu Data Rekam Medis Pemeriksaan Ibu Hamil.....	159
Gambar 4.47 : Tampilan Data Rekam Medis Detail Pemeriksaan Ibu Hamil.....	160
Gambar 4.48 : Tampilan Laporan Periksa Kehamilan	160

Gambar 4.49 : Tampilan Menu Data Rekam Medis Persalinan Ibu Hamil.....	161
Gambar 4.50 : Tampilan Data Rekam Medis Detail Persalinan Ibu Hamil.....	161
Gambar 4.51 : Laporan Hasil Persalinan	162
Gambar 4.52 : Tampilan Menu Data Rekam Medis Imunisasi	162
Gambar 4.53 : Tampilan Menu Data Rekam Medis Detail Imunisasi.....	163
Gambar 4.54 : Tampilan Laporan Hasil Imunisasi.....	163
Gambar 4.55 : Tampilan Menu Data Rekam Medis KB	164
Gambar 4.56 : Tampilan Menu Data Rekam Medis Detail KB.....	164
Gambar 4.57 : Tampilan Laporan Hasil KB.....	165



DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1 Fotocopy Surat Balasan
- Lampiran 2 Fotocopy Buku Bimbingan
- Lampiran 3 : Biografi Penulis



