

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Metode <i>Waterfall</i>	11
Gambar 2. 2 Contoh <i>Generalization</i>	19
Gambar 2. 3 Contoh <i>Aggregation</i>	19
Gambar 2. 4 Diagram Alir <i>While</i>	22
Gambar 3. 1 Struktur Organisasi.....	32
Gambar 3. 2 Proses Bisnis Berjalan.....	35
Gambar 3. 3 <i>Use Case</i> Diagram Sistem Usulan	41
Gambar 3. 4 <i>Activity Diagram</i> Login Front Office	48
Gambar 3. 5 <i>Activity Diagram</i> Login Petugas Medis	49
Gambar 3. 6 <i>Activity Diagram</i> Login Bagian Penyediaan Obat	50
Gambar 3. 7 <i>Activity Diagram</i> Login Kasir	52
Gambar 3. 8 <i>Activity Diagram</i> Login Admin.....	53
Gambar 3. 9 <i>Activity Diagram</i> Mengolah Data Pasien Baru	54
Gambar 3. 10 <i>Activity Diagram</i> Menambah Pasien ke Daftar Kunjungan	55
Gambar 3. 11 <i>Activity Diagram</i> Menginput Resep Obat	57
Gambar 3. 12 <i>Activity Diagram</i> Menghitung Total Pembayaran Pasien	59
Gambar 3. 13 <i>Activity Diagram</i> Melihat Data Rekam Medis	60
Gambar 3. 14 <i>Activity Diagram</i> Menginput Data Rekam Medis	61
Gambar 3. 15 <i>Activity Diagram</i> Mengolah Data Obat.....	63
Gambar 3. 16 <i>Activity Diagram</i> Mengolah Data User.....	65
Gambar 3. 17 <i>Activity Diagram</i> Mengolah Jadwal Dokter.....	67
Gambar 3. 18 <i>Activity Diagram</i> Mengolah Data Tarif	68
Gambar 3. 19 <i>Activity Diagram</i> Mengolah Data Poli	70
Gambar 3. 20 <i>Activity Diagram</i> Mengolah Data Dokter	72
Gambar 3. 21 <i>Activity Diagram</i> Mengolah Data Vendor	74
Gambar 3. 22 <i>Sequence Diagram</i> Login Front Office	76
Gambar 3. 23 <i>Sequence Diagram</i> Login Petugas Medis.....	77
Gambar 3. 24 <i>Sequence Diagram</i> Login Bagian Penyediaan Obat	78
Gambar 3. 25 <i>Sequence Diagram</i> Login Kasir	79
Gambar 3. 26 <i>Sequence Diagram</i> Login Admin.....	80
Gambar 3. 27 <i>Sequence Diagram</i> Mengolah Data Pasien Baru	81
Gambar 3. 28 <i>Sequence Diagram</i> Menambah Pasien ke Daftar Kunjungan	82
Gambar 3. 29 <i>Sequence Diagram</i> Menginput Resep Obat	83
Gambar 3. 30 <i>Sequence Diagram</i> Menghitung Total Pembayaran.....	84
Gambar 3. 31 <i>Sequence Diagram</i> Melihat Rekam Medis.....	85
Gambar 3. 32 <i>Sequence Diagram</i> Menginput Rekam Medis	86
Gambar 3. 33 <i>Sequence Diagram</i> Mengolah Data Obat.....	87
Gambar 3. 34 <i>Sequence Diagram</i> Mengolah Data User.....	88
Gambar 3. 35 <i>Sequence Diagram</i> Mengolah Jadwal Dokter.....	90
Gambar 3. 36 <i>Sequence Diagram</i> Mengolah Tarif	91
Gambar 3. 37 <i>Sequence Diagram</i> Mengolah Poli.....	93
Gambar 3. 38 <i>Sequence Diagram</i> Mengolah Dokter	95
Gambar 3. 39 <i>Sequence Diagram</i> Mengolah Vendor	97
Gambar 3. 40 <i>Class Diagram</i> Sistem Informasi Klinik	99
Gambar 3. 41 Rancangan <i>Interface</i> Halaman Login Front Office	107
Gambar 3. 42 Rancangan <i>Interface</i> Halaman Utama Front Office	107

Gambar 3. 43 Rancangan <i>Interface</i> Halaman Jadwal Dokter	108
Gambar 3. 44 Rancangan <i>Interface</i> Halaman Pasien Baru	108
Gambar 3. 45 Rancangan <i>Interface</i> Halaman Pasien Lama.....	108
Gambar 3. 46 Rancangan <i>Interface</i> Halaman <i>Edit</i> Data Pasien.....	109
Gambar 3. 47 Rancangan <i>Interface</i> Halaman Form Daftar Kunjungan.....	109
Gambar 3. 48 Rancangan <i>Interface</i> Halaman Daftar Kunjungan	109
Gambar 3. 49 Rancangan <i>Interface</i> Halaman Cetak Laporan.....	110
Gambar 3. 50 Rancangan <i>Interface</i> Halaman Utama Bagian Obat	110
Gambar 3. 51 Rancangan <i>Interface</i> Halaman <i>Expired</i> Obat.....	110
Gambar 3. 52 Rancangan <i>Interface</i> Halaman Resep Obat.....	111
Gambar 3. 53 Rancangan <i>Interface</i> Halaman Konfirmasi Resep Obat.....	111
Gambar 3. 54 Rancangan <i>Interface</i> Halaman Obat Pasien	111
Gambar 3. 55 Rancangan <i>Interface</i> Halaman Cetak Struk Obat	112
Gambar 3. 56 Rancangan <i>Interface</i> Halaman Laporan Penggunaan Obat.....	112
Gambar 3. 57 Rancangan <i>Interface</i> Halaman Utama Kasir.....	112
Gambar 3. 58 Rancangan <i>Interface</i> Halaman Pembayaran	113
Gambar 3. 59 Rancangan <i>Interface</i> Halaman Detail Pembayaran.....	113
Gambar 3. 60 Rancangan <i>Interface</i> Halaman Cetak Struk Pembayaran.....	113
Gambar 3. 61 Rancangan <i>Interface</i> Halaman Laporan Pendapatan.....	114
Gambar 3. 62 Rancangan <i>Interface</i> Halaman Utama Petugas Medis	114
Gambar 3. 63 Rancangan <i>Interface</i> Halaman Rekam Medis.....	114
Gambar 3. 64 Rancangan <i>Interface</i> Halaman Form Rekam Medis	115
Gambar 3. 65 Rancangan <i>Interface</i> Halaman Detail Obat.....	115
Gambar 3. 66 Rancangan <i>Interface</i> Halaman <i>Edit</i> Rekam Medis	116
Gambar 3. 67 Rancangan <i>Interface</i> Halaman Cetak Rekam Medis.....	116
Gambar 3. 68 Rancangan <i>Interface</i> Halaman Utama Admin	116
Gambar 3. 69 Rancangan <i>Interface</i> Halaman Manajemen <i>User</i>	117
Gambar 3. 70 Rancangan <i>Interface</i> Halaman Tambah Data <i>User</i>	117
Gambar 3. 71 Rancangan <i>Interface</i> Halaman <i>Edit</i> Data <i>User</i>	117
Gambar 3. 72 Rancangan <i>Interface</i> Halaman Ubah <i>Password User</i>	118
Gambar 3. 73 Rancangan <i>Interface</i> Halaman Jadwal Dokter (Admin)	118
Gambar 3. 74 Rancangan <i>Interface</i> Halaman Tambah Jadwal Dokter	118
Gambar 3. 75 Rancangan <i>Interface</i> Halaman Tarif	119
Gambar 3. 76 Rancangan <i>Interface</i> Halaman Tambah Tarif	119
Gambar 3. 77 Rancangan <i>Interface</i> Halaman <i>Edit</i> Tarif.....	119
Gambar 3. 78 Rancangan <i>Interface</i> Halaman Poli.....	120
Gambar 3. 79 Rancangan <i>Interface</i> Halaman Tambah Poli.....	120
Gambar 3. 80 Rancangan <i>Interface</i> Halaman <i>Edit</i> Poli	120
Gambar 3. 81 Rancangan <i>Interface</i> Halaman Dokter	121
Gambar 3. 82 Rancangan <i>Interface</i> Halaman Tambah Dokter	121
Gambar 3. 83 Rancangan <i>Interface</i> Halaman <i>Edit</i> Dokter	121
Gambar 3. 84 Rancangan <i>Interface</i> Halaman Data Obat	122
Gambar 3. 85 Rancangan <i>Interface</i> Halaman Tambah Data Obat	122
Gambar 3. 86 Rancangan <i>Interface</i> Halaman <i>Edit</i> Data Obat	122
Gambar 3. 87 Rancangan <i>Interface</i> Halaman Vendor	123
Gambar 3. 88 Rancangan <i>Interface</i> Halaman Tambah Vendor	123
Gambar 3. 89 Rancangan <i>Interface</i> Halaman <i>Edit</i> Vendor.....	123
Gambar 3. 90 Rancangan <i>Interface</i> Halaman Cetak Laporan <i>Front Office</i>	124
Gambar 3. 91 Rancangan <i>Interface</i> Halaman Cetak Laporan Bagian Obat.....	124

Gambar 3. 92 Rancangan <i>Interface</i> Halaman Cetak Laporan Kasir	124
Gambar 3. 93 Rancangan <i>Interface</i> Halaman Cetak Laporan Petugas Medis	125
Gambar 3. 94 Rancangan <i>Interface</i> Laporan Daftar Kunjungan	125
Gambar 3. 95 Rancangan <i>Interface</i> Laporan Pasien Baru	125
Gambar 3. 96 Rancangan <i>Interface</i> Laporan Jadwal Dokter	126
Gambar 3. 97 Rancangan <i>Interface</i> Laporan Data Obat	126
Gambar 3. 98 Rancangan <i>Interface</i> Laporan <i>Expired</i> Obat	126
Gambar 3. 99 Rancangan <i>Interface</i> Laporan Penggunaan Obat	127
Gambar 3. 100 Rancangan <i>Interface</i> Cetak Struk Obat	127
Gambar 3. 101 Rancangan <i>Interface</i> Cetak Struk Pembayaran	127
Gambar 3. 102 Rancangan <i>Interface</i> Laporan Pendapatan	128
Gambar 3. 103 Rancangan <i>Interface</i> Laporan Pemeriksaan Pasien	128
Gambar 3. 104 Rancangan <i>Interface</i> Laporan Tarif	128
Gambar 3. 105 Rancangan <i>Interface</i> Laporan Poli	129
Gambar 3. 106 Rancangan <i>Interface</i> Laporan Dokter	129
Gambar 3. 107 Rancangan <i>Interface</i> Laporan Vendor	129
Gambar 4. 1 Implementasi Basis Data Tabel <i>Staff</i>	131
Gambar 4. 2 Implementasi Basis Data Tabel Poli	132
Gambar 4. 3 Implementasi Basis Data Tabel Dokter	132
Gambar 4. 4 Implementasi Basis Data Tabel Jadwal_dokter	132
Gambar 4. 5 Implementasi Basis Data Tabel Pasien	133
Gambar 4. 6 Implementasi Basis Data Tabel Daftar_kunjungan	133
Gambar 4. 7 Implementasi Basis Data Tabel Obat	134
Gambar 4. 8 Implementasi Basis Data Tabel Header_resepobat	134
Gambar 4. 9 Implementasi Basis Data Tabel Detail_resepobat	135
Gambar 4. 10 Implementasi Basis Data Tabel Vendor	135
Gambar 4. 11 Implementasi Basis Data Tabel Pembayaran	135
Gambar 4. 12 Implementasi Basis Data Tabel Detail_pembayaran	136
Gambar 4. 13 Implementasi Basis Data Tabel Tarif	136
Gambar 4. 14 Implementasi Basis Data Tabel Rekam_medik	136
Gambar 4. 15 Halaman <i>Login</i>	137
Gambar 4. 16 Halaman Utama Admin	137
Gambar 4. 17 Halaman Manajemen <i>User</i>	138
Gambar 4. 18 Halaman Tarif	138
Gambar 4. 19 Halaman Poli	139
Gambar 4. 20 Halaman Dokter	139
Gambar 4. 21 Halaman Jadwal Dokter	139
Gambar 4. 22 Halaman Data Obat	140
Gambar 4. 23 Halaman Utama Vendor	140
Gambar 4. 24 Halaman Hasil Laporan Data Obat	140
Gambar 4. 25 Halaman Utama <i>Front Office</i>	141
Gambar 4. 26 Halaman Jadwal Dokter (<i>Front</i>)	141
Gambar 4. 27 Halaman Pasien Lama	142
Gambar 4. 28 Halaman Form Daftar Kunjungan	142
Gambar 4. 29 Halaman Pasien Baru	142
Gambar 4. 30 Halaman Daftar Kunjungan	143
Gambar 4. 31 Halaman Cetak Laporan (<i>Front</i>)	143
Gambar 4. 32 Halaman Hasil Cetak Laporan Jadwal Dokter	144
Gambar 4. 33 Hasil Cetak Laporan Daftar Kunjungan Pasien (<i>Front</i>)	144

Gambar 4. 34 Hasil Cetak Laporan Pasien Baru (Front)	144
Gambar 4. 35 Halaman Utama Bagian Penyediaan Obat	145
Gambar 4. 36 Halaman <i>Expired</i> Obat	145
Gambar 4. 37 Halaman Resep Obat	146
Gambar 4. 38 Halaman Cetak Struk Obat	146
Gambar 4. 39 Halaman Laporan Penggunaan Obat Pasien (Bagian Penyediaan Obat) .	146
Gambar 4. 40 Halaman Hasil Laporan Expired Obat	147
Gambar 4. 41 Halaman Hasil Laporan Penggunaan Obat Pasien (Bagian Obat)	147
Gambar 4. 42 Halaman Hasil Cetak Struk Obat	148
Gambar 4. 43 Halaman Utama Kasir	148
Gambar 4. 44 Halaman Pembayaran	148
Gambar 4. 45 Halaman Detail Pembayaran	149
Gambar 4. 46 Halaman Cetak Struk Pembayaran	149
Gambar 4. 47 Halaman Laporan Pembayaran	150
Gambar 4. 48 Halaman Hasil Cetak Struk Pembayaran	150
Gambar 4. 49 Halaman Hasil Cetak Laporan Pendapatan	150
Gambar 4. 50 Halaman Utama Petugas Medis	151
Gambar 4. 51 Halaman Rekam Medis	151
Gambar 4. 52 Form Rekam Medis	152
Gambar 4. 53 Form Rekam Medis	152
Gambar 4. 54 Halaman <i>Edit</i> Rekam Medis	152
Gambar 4. 55 Halaman Cetak Rekam Medis Pasien (Petugas Medis)	153
Gambar 4. 56 Halaman Hasil Cetak Rekam Medis (Petugas Medis)	153

