DAFTAR GAMBAR

Gambar1.1	Model Waterfall	4
Gambar 2.1	Logo BadanGeologi	6
Gambar 2.2	StrukturOrganisasi	7
Gambar 3.1	Flowmap Proses Penyelidikan Air	23
Gambar 3.2	Fowmap Proses Pengeboran Air Tanah	25
Gambar 3.3	ERD	28
Gambar 3.4	Diagram Konteks	35
Gambar 3.5	DFD Level 1	36
Gambar 3.6	DFD Proses 2 User	37
Gambar 3.7	DFD Proses 3 Pelaksana	38
Gambar 3.8	DFD Proses 4 Pemohon	39
Gambar 3.9	DFD Proses 5 Sumur	40
Gambar 3.10	DFD Proses 6 Pelaksana	41
Gambar 3.11	DFD Proses 7 Provinsi	42
Gambar 3.12	DFD Proses 8 Kabuapten/Kota	44
Gambar 3.13	DFD Proses 9 Kecamatan	45
Gambar 3.14	DFD Proses 10 Desa/Kelurahan	46
Gambar 3.15	Diagram Relasi	50
Gambar 3.16	Struktur Menu Admin	52
Gambar 3.17	Struktur Menu Superadmin	53
Gambar 3.18	Struktur Menu Operator	54
Gambar 3.19	Perancanganantarmukahalaman login	55
Gambar 3.20	Perancanganantarmukahalamanutamasuperadmin	56
Gambar 3.21	Perancanganantarmuka menu tambah user	56
Gambar 3.22	Perancanganantarmuka ubah1 user	57
Gambar 3.23	Perancanganantarmuka ubah2 user	57
Gambar 3.24	Perancanganantarmuka menu tampil user	58
Gambar 3.25	Perancanganantarmuka menu tambahpelaksana	59
Gambar 3.26	Perancanganantarmuka ubah1 pelaksana	60
Gambar 3.27	Perancanganantarmuka ubah2 pelaksana	61
Gambar 3.28	Perancanganantarmuka menu tampilpelaksana	62

Gambar 3.29	Perancanganantarmuka menu tambahpemohon	63
Gambar 3.30	Perancanganantarmuka menu ubah1 pemohon	64
Gambar 3.31	Perancanganantarmuka menu ubah2 pemohon	65
Gambar 3.32	Perancanganantarmuka menu tampilpemohon	66
Gambar 3.33	Perancanganantarmuka menu tambahsumur	67
Gambar 3.34	Perancanganantarmuka ubah1 sumur	68
Gambar 3.35	Perancanganantarmuka ubah2 sumur	69
Gambar 3.36	Perancanganantarmuka menu tampilsumur	70
Gambar 3.37	Perancanganantarmuka menu tambahsubsumur	70
Gambar 3.38	Perancanganantarmuka ubah1 subsumur	71
Gambar 3.39	Perancanganantarmuka ubah2 subsumur	71
Gambar 3.40	Perancanganantarmuka menu tampil1 subsumur	72
Gambar 3.41	Perancanganantarmuka menu tampil2 subsumur	72
Gambar 3.42	Perancanganantarmukhalamanutama admin	73
Gambar 3.43	Perancanganantarmuka menu tambahprovinsi	73
Gambar 3.44	Perancanganantarmuka ubah1 provinsi	74
Gambar 3.45	Perancanganantarmuka ubah2 provinsi	74
Gambar 3.46	Perancanganantarmuka menu tampilprovinsi	75
Gambar 3.47	Perancanganantarmuka menu tambahkota/kabupaten	75
Gambar 3.48	Perancanganantarmuka ubah1 kota/kabupaten	76
Gambar 3.49	Perancanganantarmuka ubah2 kota/kabupaten	76
Gambar 3.50	Perancanganantarmuka menu tampilkota/kabupaten	77
Gambar 3.51	Perancanganantarmuka menu tambahkecamatan	77
Gambar 3.52	Perancanganantarmuka ubah1 kecamatan	78
Gambar 3.53	Perancanganantarmuka ubah2 kecamatan	78
Gambar 3.54	Perancanganantarmukatampilkecamatan	79
Gambar 3.55	Perancanganantarmuka menu tambahdesa/kelurahan	79
Gambar 3.56	Perancanganantarmuka ubah1 desa/kelurahan	80
Gambar 3.57	Perancanganantarmuka ubah2 desa/kelurahan	80
Gambar 3.58	Perancanganantarmuka menu tampildesa/kelurahan	81
Gambar 3.59	Perancanganantarmukahalamanutama operator	81
Gambar 3.60	Perancanganantarmuka menu tambahsubsumur	82
Gambar 3.61	Perancanganantarmuka ubah1 subsumur	83
Gambar 3.62	Perancanganantarmuka ubah2 subsumur	84

Gambar 3.63 Perancanganantarmuka tampil1 subsumur..... 85
Gambar 3.64 Perancanganantarmuka tampil2 subsumur..... 85
Gambar 3.65 Perancangan Pesan1..... 89
Gambar 3.66 Perancangan Pesan2..... 90
Gambar 3.67 Perancangan Pesan3..... 91
Gambar 3.68 Perancangan Pesan4..... 92
Gambar 3.69 Perancangan Pesan5..... 93
Gambar 3.70 JaringanSematik Admin..... 94
Gambar 3.71 JaringanSematikSuperadmin..... 95
Gambar 3.73 JaringanSematik Operator..... 96
Gambar 3.74 Prosedur login..... 97
Gambar 3.75 Prosedurtambah data..... 98
Gambar 3.76 Prosedurubah data..... 99
Gambar 3.77 Prosedurtampil data 100
Gambar 3.78 Prosedurcari data..... 101
Gambar 3.79 Prosedurhapus data 102
Gambar 3.80 Prosedurunduh data..... 103
Gambar**Error! No text of specified style in document.**.1 Tampilan Utama..... 113
Gambar**Error! No text of specified style in document.**.2.1 Tampilan Admin 114
Gambar**Error! No text of specified style in document.**.2.2.1 Mas ukke Menu TambahProvinsi 114
Gambar**Error! No text of specified style in document.**.2.2.2 Tampilan TambahProvinsi 115
Gambar**Error! No text of specified style in document.**.2.2.3 Tampilan Data BelumLengkap 115

Gambar**Error! No text of specified style in document.**.2.2.4 ..... Tampilan *Dialog Box* Peringatan 116
Gambar**Error! No text of specified style in document.**.2.2.5 ..... Tampilan Tambah Data Provinsi Berhasil 116
Gambar**Error! No text of specified style in document.**.2.3.1 ..... Masukke Menu Ubah Provinsi 117
Gambar**Error! No text of specified style in document.**.2.3.2 ..... Tampilan Cari Id untuk Ubah Provinsi 117
Gambar**Error! No text of specified style in document.**.2.3.3 ..... Tampilan Data Belum Lengkap 118
Gambar**Error! No text of specified style in document.**.2.3.4 ..... Tampilan Ubah Provinsi 118
Gambar**Error! No text of specified style in document.**.2.3.5 ..... Tampilan Data Tidak Sesuai dengan Ketentuan 120
Gambar**Error! No text of specified style in document.**.2.3.7 ..... Tampilan Ubah Data yang sudah selesai 120
Gambar**Error! No text of specified style in document.**.2.4.1 ..... Tampilan Masukke Menu Tampil Provinsi 120
Gambar**Error! No text of specified style in document.**.2.4.2 ..... Tampilan Provinsi 121
Gambar I**Error! No text of specified style in document.**.2.5.2 ..... Tampilan Tambah Kota/Kabupaten 123

Gambar**Error! No text of specified style in document.**.2.6.2 ..... Tampilan Cari Id untuk Ubah Kota/Kabupaten 125
Gambar**Error! No text of specified style in document.**.2.6.3 ..... Tampilan Data Belum Lengkap 126
Gambar**Error! No text of specified style in document.**.2.6.4 ..... Tampilan Ubah Kota/Kabupaten 126
Gambar**Error! No text of specified style in document.**.2.6.5 ..... Tampilan *Dialog Box* Peringatan 127
Gambar**Error! No text of specified style in document.**.2.6.7 ..... Tampilan Ubah Data yang sudah selesai dan masuk ke menu utama ... 127
Gambar**Error! No text of specified style in document.**.2.7.2 ..... Tampilan Kota/Kabupaten 128
Gambar I**Error! No text of specified style in document.**.2.8.2 ..... Tampilan Tambah Kecamatan 130
Gambar**Error! No text of specified style in document.**.2.8.5 ..... Tampilan Tambah Data Kecamatan Berhasil dan kembali ke menu utama 132
Gambar**Error! No text of specified style in document.**.2.9.2 ..... Tampilan Cari Id untuk Ubah Kecamatan 133
Gambar**Error! No text of specified style in document.**.2.9.4 ..... Tampilan Ubah Kecamatan 134
Gambar**Error! No text of specified style in document.**.2.11.2 ..... Tampilan Tambah Desa/Kelurahan 137

Gambar**Error! No text of specified style in document.**.2.11.3 ..... Tampilan Data BelumLengkap 138
Gambar**Error! No text of specified style in document.**.2.12.2 ..... TampilanCari Id untukUbahDesa/Kelurahan 140
Gambar**Error! No text of specified style in document.**.2.12.4 ..... TampilanUbahDesa/Kelurahan 141
Gambar**Error! No text of specified style in document.**.2.13.2 ..... TampilanDesa/Kelurahan 143