DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Mekanismr Kerja Sistem…….. 11

Gambar 2.2 Karakteristik Sistem……. 12

Gambar 2.3 Siklus Informasi……... 15

Gambar 3.1 Struktur Organisasi SMPN1 Cimerak-Ciamis…….. 29

Gambar 3.2 Metodologi Pengembangan Sistem *Waterfall* Model..... 39

Gambar 4.1 Flowmap Pendaftaran calon siswa yang sedang berjalan…… 54

Gambar 4.2 Flowmap pembuatan nilai raport di smpn 1 cimerak…… 57

Gambar 4.3 Diagram Konteks sistem akademik yang sedang berjalan…… 58

Gambar 4.4 DFD Level 1 Sistem Informasi Akademik…….. 59

Gambar 4.5 DFD level 2 Proses 1 Pendaftaran calon siswa…… 60

Gambar 4.6 DFD Level 2 Proses 1 Pembuatan Nilai siswa……. 61

Gambar 4.7 Diagram Kontek yang diusulkan…….. 66

Gambar 4.8 DFD Level 1 Akademik…….. 67

Gambar 4.9 DFD Level 2 Proses 1 Pendaftaran……. 68

Gambar 4.10 DFD Level 2 Pengolahan akademik…… 68

Gambar 4.11 DFD Level 3 Pengolahan nilai proses cek nilai…… 69

Gambar 4.12 Relasi Tabel…… 73

Gambar 4.13 ERD……... 74

Gambar 4.14 Menu Utama……. 78

Gambar 4.15 Halaman login guru…….. 79

Gambar 4.16 Halaman Menu login kepsek…… 79

Gambar 4.17 Halaman Menu login siswa…….……. 80

Gambar 4.18 Halaman Menu login Admin……..... 80

Gambar 4.19 Halaman Antar muka Menu Utama……..… 81

Gambar 4.20 Halaman Antar muka Menu pendaftaran……. 81

Gambar 4.21 Halaman Antar muka Menu penerimaan siswa……..... 82

Gambar 4.22 Halaman Antar muka Menu pencarian nilai siswa…… 83

Gambar 4.23 Halaman Antar muka Login user……. 83

Gambar 4.24 Antar muka Login guru (Inputan Nilai siswa)……. 84

Gambar 4.25 Antar menu Admin (Inputan data guru)…….. 84

Gambar 4.26 Antar muka menu Admin (Inputan data jabatan)……..... 85

Gambar 4.27 Antar muka menu Admin (Inputan Mata Pelajaran)…… 85

Gambar 4.28 Antar muka menu Admin (Inputan Data Kelas)…….. 86

Gambar 4.29 Antar muka menu utama Informasi penerimaan…..…… 86

Gambar 4.30 Halaman Antar muka Menu Utama Informasi data kelas...……. 87

Gambar 4.31 Halaman Antar muka menu Utama Informasi Nilai siswa…..…. 87

Gambar 4.32 Halaman Antar muka Informasi data guru…….…. 87

Gambar 4.33 Halaman Antar muka Informasi data mata pelajaran…..…….. 88

Gambar 4.34 Halaman Antar muka admin Informasi data jabatan…… 88

Gambar 4.35 Halaman Antar muka admin Informasi Data siswa baru…… 88

Gambar 4.36 Halaman Antar muka admin Informasi…… 89

Gambar 4.37 Perancangan Arsitektur Jaringan……..... 89

Gambar 5.1 Halaman utama XAMPP…… 102

Gambar 5.2 Halaman utama phpMyAdmin……..... 103

Gambar 5.3 Halaman untuk membuat tabel baru……... 103

Gambar 5.4 Halaman membuat struktur table…… 104

Gambar 5.5 Halaman database db_diding……. 104

Gambar 5.6 Direktori tempat menyimpan halaman web…… 107

Gambar 5.7 Mengaktifkan XAMPP melalui menu star.…… 108

Gambar 5.8 XAMPP……..…… 108

Gambar 5.9 Halaman Utama Web……. 109

Gambar 5.10 Halaman Utama Input Pendaftaran……. 110

Gambar 5.11 Halaman Utama Penerimaan…… 111

Gambar 5.12 Halaman Utama Data Siswa keseluruhan…… 112

Gambar 5.13 Halaman Utama Data Siswa perkelas…….. 112

Gambar 5.14 Halaman Utama Profil……. 113

Gambar 5.15 Halaman Utama Struktur organisasi…… 114

Gambar 5.16 Halaman Utama Visi Misi Sekolah…….. 114

Gambar 5.17 Halaman tampilan fasilitas Sekolah……. 115

Gambar 5.18 Halaman Utama Kurikulum Sekolah……..... 115

Gambar 5.19 Halaman Utama Lokasi Sekolah……. 116

Gambar 5.20 Halaman Utama Staff Pengajar……... 116

Gambar 5.21 Tampilan Halaman utama Login…….. 117

Gambar 5.22 Tampilan Halaman Login Admin…….. 117

Gambar 5.23 Halaman admin (tampil data kelas)……... 118

Gambar 5.24 Tampilan halaman data Jabatan…… 118

Gambar 5.25 Tampilan halaman data guru……. 119

Gambar 5.26 Tampilan data siswa…….. 119