DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Topologi Bus 21
Gambar 2.2 Topologi Star 22
Gambar 2.3 Topologi Ring 23
Gambar 2.4 Arsitektur Model Client/Server 26
Gambar 2.5 Tampilan IDE Visual Basic 6.0 31
Gambar 3.1 Struktur Organisasi AKPER Buntet Pesantren Cirebon 39
Gambar 3.2 Prototype Paradigma 56
Gambar 4.1 Flow Map Sistem Yang Berjalan 67
Gambar 4.2 Diagram Konteks Sistem Yang Berjalan 68
Gambar 4.3 DFD Sistem Yang Berjalan 69
Gambar 4.4 Flow Map Sistem Yang Diusulkan 74
Gambar 4.5 Diagram Konteks Sistem Yang Diusulkan 75
Gambar 4.6 DFD Sistem Yang Diusulkan 76
Gambar 4.7 Tabel Relasi 81
Gambar 4.8 ERD Sistem Yang Diusulkan 82
Gambar 4.9 Struktur Menu 88
Gambar 4.10 Form Login 89
Gambar 4.11 Form Data Dosen 90
Gambar 4.12 Form Data Matakuliah 91
Gambar 4.13 Form Data Pengambilan Matakuliah 92
Gambar 4.14 Form Data Mahasiswa 93
Gambar 4.15 Form Data Nilai 94
Gambar 4.16 KHS 96

Gambar 4.17 Transkip Nilai 97
Gambar 4.18 Rancangan Arsitektur Jaringan 98
Gambar 5.1 File Setup 108
Gambar 5.2 Tampilan Instalasi 108
Gambar 5.3 Tampilan Persiapan Instalasi 109
Gambar 5.4 Tampilan Pilihan Lisensi Pemakaian Program 110
Gambar 5.5 Tampilan Konfirmasi Pengguna 111
Gambar 5.6 Tampilan Konfirmasi Pemilihan Penginstalan 111
Gambar 5.7 Konfirmasi Penginstalan 112
Gambar 5.8 Tampilan Proses Penginstalan 113
Gambar 5.9 Tampilan Akhir Instalasi 113
Gambar 5.10 Pengaktifan Aplikasi 114
Gambar 5.11 Tampilan Log-in 115
Gambar 5.12 Tampilan Log-in Gagal 115
Gambar 5.13 Tampilan Menu Utama 116
Gambar 5.14 Tampilan Form Dosen 117
Gambar 5.15 Tampilan Peringatan Form Dosen Jika Data Tidak Diisi 117
Gambar 5.16 Tampilan Form Matakuliah 118
Gambar 5.17 Tampilan Peringatan Form Matakuliah Jika Data Tidak Diisi 118
Gambar 5.18 Tampilan Form Pengambilan Matakuliah 119
Gambar 5.19 Tampilan Peringatan Form Pengambilan Matakuliah Jika Data Tidak Diisi 119
Gambar 5.20 Tampilan Form Mahasiswa 120

Gambar 5.21 Tampilan Form Nilai 120
Gambar 5.22 Tampilan Laporan KHS 121
Gambar 5.23 Tampilan Laporan Transkip Nilai 122