DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1. Arsitektur LAN 22

Gambar 2.2 Arsitektur WAN 23

Gambar 2.3 Interkasi antara LAN, MAN, WAN dan GAN..... 24

Gambar 2.4 Topologi linear bus..... 24

Gambar 2.5. Topologi star..... 25

Gambar 2.6 Topologi ring 26

Gambar 2.6 Model Hubungan Client Server 27

Gambar 3.1. Struktur Organisasi..... 34

Gambar 3.2. Model *Sequensial linear* 43

Gambar 4.1. *Flowmap* Sistem yang sedang berjalan 56

Gambar 4.2. Diagram Konteks yang sedang berjalan..... 57

Gambar 4.3. DFD (*Data Flow Diagram*) Sistem yang sedang berjalan..... 58

Gambar 4.4. Flowmap Sistem Informasi Kepegawaian yang di usulkan 62

Gambar 4.5. Diagram Konteks Sistem Informasi Kepegawaian yang diusulkan 65

Gambar 4.6. DFD Level 1.....66

Gambar 4.7. DFD Level 2 Proses 2 Input Data Pegawai.....67

Gambar 4.8. DFD Level 2 Proses 3 Proses Absensi.....68

Gambar 4.9. DFD Level 2 Proses 4 Proses Data Pembayaran lembur 69

Gambar 4.10. DFD Level 2 Proses 5 Membuat Data Cuti. 70

Gambar 4.11. DFD Level 2 Proses 6 Data pensiun……..... 71

Gambar 4.12. DFD Level 2 Proses 7 Data Gaji Pegawai 71

Gambar 4.13. Relasi Tabel Sistem Informasi Kepegawaian.....79

Gambar 4.14. ERD Sistem Informasi Kepegawaian.....80

Gambar 4.15. Struktur Menu Sistem Informasi Kepegawaian 86

Gambar 4.16. Perancangan *Login* Admin 87

Gambar 4.17. Perancangan Data Pegawai 88

Gambar 4.18. Desain Data Absen Masuk 89

Gambar 4.19. Desain Data Absen Keluar 90

Gambar 4.20. Desain Data Form Ijin dan sakit.....91

Gambar 4.21. Desain Data Rekap Absensi 92

Gambar 4.22. Desain Data Pembayaran Lembur.....93

Gambar 4.23. Desain Data cuti 94

Gambar 4.24. Desain Data Pensiun.....95

Gambar 4.25. Desain Data Gaji Pegawai.....96

Gambar 4.26. Laporan Data Pegawai 97

Gambar 4.27. Laporan Data Rekap Absen.....98

Gambar 4.28. Laporan Data Pembayaran Lembur.....98

Gambar 4.29. Laporan Data Cuti 99

Gambar 4.30. Laporan Data Pensiun 99

Gambar 4.31. Laporan Data Gaji Pegawai.....100

Gambar 5.1. Tampilan Database SIMPEG 110

Gambar 5.2. Tampilan Tabel 111
Gambar 5.3. Tampilan Tabel Jabatan 111
Gambar 5.4. Tampilan Tabel Pegawai 112
Gambar 5.5. Tampilan Tabel Absen 112
Gambar 5.6. Tabel Pembayaran Lembur 113
Gambar 5.7. Jenis Cuti 113
Gambar 5.8. Tabel Cuti 114
Gambar 5.9. Tabel Pensiun 114
Gambar 5.10. Tabel Gaji 115
Gambar 5.11. Tampilan Menu Utama.....116
Gambar 5.12. Tampilan login 116
Gambar 5.13. Tampilan Form Jabatan 117
Gambar 5.14. Tampilan Form Data Pegawai 117
Gambar 5.15. Tampilan Form Absen Masuk 118
Gambar 5.16. Tampilan Form Absen Keluar 118
Gambar 5.17. Tampilan Form Rekap Absen 119
Gambar 5.18. Tampilan Form Ijin dan Sakit 119
Gambar 5.19. Tampilan Form Pembayaran Lembur 120
Gambar 5.20. Tampilan Form Jenis Cuti 120
Gambar 5.21. Tampilan Form Cuti 121
Gambar 5.22. Tampilan Form Pensiun 121
Gambar 5.23. Tampilan Form Data gaji pegawai 122
Gambar 5.24 Tampilan Laporan 122

Gambar 5.25. Tampilan Laporan Data Pegawai 123
Gambar 5.26. Tampilan Laporan Rekap Data Absen 123
Gambar 5.27. Tampilan Laporan Pembayaran Lembur.....124
Gambar 5.28. Tampilan Laporan Data Cuti.....124
Gambar 5.29. Tampilan Laporan Data Pensiun 125
Gambar 5.30. Tampilan Laporan Gaji 125
Gambar 5.31. Install Program 126
Gambar 5.32. Setup Wizard 126
Gambar 5.33. Install Location 127
Gambar 5.34. Installation Complete 127
Gambar 5.35. Completing Setup Wizard 128