DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1. Siklus Pengolahan Data ……... 12

Gambar 2.2 Kualitas Informasi …… 13

Gambar 2.3. Jenis-Jenis Topologi Jaringan ……. 23

Gambar 2.4 Topologi Star …… 24

Gambar 3.1 Struktur Organisasi PT. Asuransi Jiwasraya (Persero)
Bandung Timur Branch Office ……..... 38

Gambar 3.2 Metode Pengembangan Waterfall …… 49

Gambar 4.1. Flow Map Cuti Pegawai Yang Sedang Berjalan ……..... 63

Gambar 4.2. Flow Map Penggajian Pegawai Yang Sedang Berjalan …..... 65

Gambar 4.3. Flow Map Pembayaran Uang Cuti Yang Sedang Berjalan 67

Gambar 4.4. Diagram Konteks Kepegawaian Yang Sedang Berjalan …..... 68

Gambar 4.5. DFD Level 0 Yang Sedang Berjalan ……... 69

Gambar 4.6. DFD Level 1 Proses 1 Yang Berjalan ..……... 69

Gambar 4.7. DFD Level 1 Proses 2 Yang Berjalan ……. 70

Gambar 4.8. DFD Level 1 Proses 3 Yang Berjalan ……. 70

Gambar 4.9**.** Flow Map Penggajian Yang Diusulkan ……..…. 74

Gambar 4.10. Flow Map Cuti Yang Diusulkan .....……. 76

Gambar 4.11. Diagram Konteks Kepegawaian Yang Diusulkan ……. 77

Gambar 4.12. DFD Level 0 Yang Diusulkan .....……. 78

Gambar 4.13. DFD Level 1 Proses 1 Yang Diusulkan ……... 78

Gambar 4.14. DFD Level 1 Proses 2 Yang Diusulkan ……... 79

Gambar 4.15. Relasi Tabel ……... 89

Gambar 4.16. Entity Relation Diagram …… 90

Gambar 4.17. Rancangan Menu Utama ……... 95

Gambar 4.18. Rancangan Form Input Pegawai ……..... 97

Gambar 4.19. Rancangan Form Input Jabatan …….…… 97

Gambar 4.20. Rancangan Form Input Golongan ...…….. 98

Gambar 4.21. Rancangan Form Input Bagian ……..... 98

Gambar 4.22. Rancangan Form Input Jenis Cuti ……. 98

Gambar 4.23. Rancangan Form Pengolahan Gaji .....…….. 99

Gambar 4.24. Rancangan Form Pengolahan Cuti .....……... 100

Gambar 4.25. Rancangan Form Pembayaran Uang Cuti …….…… 100

Gambar 4.26. Rancangan Form Cari Data Pegawai ....…… 101

Gambar 4.27. Rancangan Form Cari Data Jabatan …… 101

Gambar 4.28. Rancangan Form Cari Data Golongan …… 101

Gambar 4.29. Rancangan Form Cari Data Gaji .....…… 102

Gambar 4.30. Rancangan Form Cari Data Cuti .....…… 102

Gambar 4.31. Rancangan Ouput Struk Gaji ……..……... 103

Gambar 4.32. Rancangan Ouput Surat Ijin Cuti ……..……... 104

Gambar 4.33. Rancangan Ouput Bukti Pembayaran Uang Cuti …..……... 104

Gambar 4.34. Rancangan Laporan Penggajian ……...…..……... 105

Gambar 4.35. Rancangan Laporan Cuti ……...……...…..……... 105

Gambar 4.36. Rancangan Laporan Pembayaran Uang Cuti …...…..……... 106

Gambar 4.37. Perancangan Arsitektur Jaringan (Topologi Star) 107

Gambar 5.1. Ikon Setup Aplikasi Sistem Informasi Kepegawaian ……... 118

Gambar 5.2. Tampilan Jendela *Wellcome to the Sistem Informasi*

Kepegawaian ……. 119

Gambar 5.3. Tampilan Jendela *License Agreement* ……. 120

Gambar 5.4. Tampilan Jendela *Customer Information* …… 120

Gambar 5.5. Tampilan Jendela *Setup Type* …….. 121

Gambar 5.6. Tampilan Jendela *Ready to Install the Program* ……. 121

Gambar 5.7. Tampilan Jendela *Setup Status* …… 122

Gambar 5.8. Tampilan Jendela *InstallShield Wizard Complete* ……. 122

Gambar 5.9. Icon Kepegawaian ……... 123

Gambar 5.10. Form Menu Utama …… 123

Gambar 5.11. Form Login …… 124

Gambar 5.12. Form Menu Utama Administrator ……. 124

Gambar 5.13. Form Menu Utama Kasir ……... 127

Gambar 5.14. Form Pegawai .....……... 128

Gambar 5.15. Form Jabatan ……..... 129

Gambar 5.16. Form Golongan .....……. 130

Gambar 5.17. Form Bagian …….. 130

Gambar 5.18. Form Jenis Cuti .....……. 131

Gambar 5.19. Form Penggajian ……..... 132

Gambar 5.20. Form Cuti .....……. 133

Gambar 5.21. Form Pembayaran Uang Cuti .....…….. 134

Gambar 5.22. Form Pencarian Data Pegawai …...……... 134

Gambar 5.23. Form Pencarian Data Jabatan …...……..…... 135

Gambar 5.24. Form Pencarian Data Golongan …...……. 135

Gambar 5.25. Form Pencarian Data Gaji …...…...……... 136

Gambar 5.26. Form Pencarian Data Cuti …..…...……... 136

Gambar 5.27. Form Cetak Laporan Penggajian …….. 137

Gambar 5.28. Form Cetak Laporan Cuti .....…….. 138

Gambar 5.29. Form Backup Database .....…….. 138