DAFTAR GAMBAR

Gambar 3.1 Struktur Organisasi Koperasi "WargaKencana"…… 23

Gambar 3.2. Tahap-Tahap Metode *Waterfall*…… 28

Gambar 4.1 Flow Map Sistem pengelolaan Simpan Pinjam yang berjalan……. 37

Gambar 4.2 Diagram konteks sistem pengelolaan
Simpan Pinjam yang berjalan…… 38

Gambar 4.3 Data Flow Diagram Level 0 Sistem Pengelolaan
Simpan Pinjam yang sedang berjalan…… 39

Gambar 4.4 Data Flow Diagram Level 1 Sistem Pengelolaan
Simpan Pinjam yang sedang berjalan……. 40

Gambar 4.5 Data Flow Diagram Level 2 Sistem Pengelolaan
Simpan Pinjam yang sedang berjalan……. 40

Gambar 4.6 Data Flow Diagram Level 3 Sistem Pengelolaan
Simpan Pinjam yang sedang berjalan……. 41

Gambar 4.7 Data Flow Diagram Level 4 Sistem Pengelolaan
Simpan Pinjam yang sedang berjalan……. 41

Gambar 4.4Flow Map Sistem Pengelolaan
Simpan Pinjam yang diusulkan……... 45

Gambar 4.5 Diagram Konteks Sistem Pengelolaan
Simpan Pinjam yang diusulkan……... 46

Gambar 4.8 DFD Level 0 Sistem Pengelolaan
Simpan Pinjam yang diusulkan……... 47

Gambar 4.9 DFD Level 1 Sistem Pengelolaan
Simpan Pinjam yang diusulkan…….. 47

Gambar 4.10 DFD Level 2 Sistem Pengelolaan
Simpan Pinjam yang diusulkan……. 48

Gambar 4.11 DFD Level 3 Sistem Pengelolaan
Simpan Pinjam yang diusulkan……. 48

Gambar 4.12 DFD Level 4 Sistem Pengelolaan
Simpan Pinjam yang diusulkan…… 49

Gambar 4.13 Relasi Tabel Sistem Pengelolaan
Simpan Pinjam yang diusulkan…… 55

Gambar 4.14 Entity Relationship Diagram (ERD)
Sistem Pengelolaan Simpan Pinjam yang diusulkan..... 56

Gambar 4.15. Struktur Menu…….. 61

Gambar 4.16. Tampilan data Login…… 62

Gambar 4.17. Perancangan Input Data Anggota…….62

Gambar 4.18. Perancangan Input Data Simpanan…….. 63

Gambar 4.19. Perancangan Input Data Pinjaman……64

Gambar 4.20. Perancangan Input Angsuran……... 65

Gambar 4.21. Perancangan Ubah Simpanan…….. 65

Gambar 4.22. Perancangan *Output* Data Anggota……. 66

Gambar 4.23. Perancangan *Output* Laporan Data Anggota……... 66

Gambar 4.24. Perancangan *Output* Laporan Simpanan Anggota…….. 67

Gambar 4.25. Perancangan *Output* Laporan Pinjaman Anggota……... 67

Gambar 5.1. Menu Login……... 71

Gambar 5.2. Keterangan jika user name atau password tidak diisi……... 71

Gambar 5.3. Keterangan jika salah memasukan user name atau password….. 72

Gambar 5.4. Keterangan jika menekan tombol keluar…….. 72

Gambar 5.5. Tampilan Menu Utama……. 73

Gambar 5.6. Konfirmasi akan keluar dari Menu Utama……... 74

Gambar 5.7. Menu Data Anggota…….. 75

Gambar 5.8. Jika Nama belum diisi……... 75

Gambar 5.9. Jika Tempat Lahir belum diisi……. 76
Gambar 5.10. Jika Alamat belum diisi…….. 76
Gambar 5.11. Konfirmasi Penghapusan Data……... 76
Gambar 5.8. Menu Simpanan…… 78
Gambar 5.9. Jika No anggota belum diisi……. 78
Gambar 5.10. Jika Besar Simpanan belum diisi……... 79
Gambar 5.11. Menu Data Pinjaman…….. 80
Gambar 5.12. Keterangan jika belum menginputkan No Anggota……... 80
Gambar 5.13. Keterangan jika belum menginputkan Besar Pinjaman…….. 81
Gambar 5.14. Keterangan jika belum menginputkan Jumlah Mengangsur….. 81
Gambar 5.15. Menu Data Angsuran…….. 82
Gambar 5.16. Jika belum memasukan No Pinjaman……. 82
Gambar 5.17. Menu Ubah Simpanan…… 83
Gambar 5.33. icon autorun.exe……. 84
Gambar 5.34. Tampilan awal instalasi SQL Server…….. 84
Gambar 5.35. Tahapan kedua Install SQL Server 2000…… 85
Gambar 5.36. Tahapan ketiga Install SQL Server 2000…… 85
Gambar 5.37. Tahapan keempat Install SQL Server 2000…… 86
Gambar 5.38. Tahapan kelima Install SQL Server 2000……... 86
Gambar 5.39. Tahapan keenam Install SQL Server 2000…… 87
Gambar 5.40. Tahapan ketujuh Install SQL Server 2000……. 87
Gambar 5.41. Tahapan kedelapan Install SQL Server 2000……. 88
Gambar 5.42. Tahapan kesembilan Install SQL Server 2000……... 88
Gambar 5.43. Tahapan kesepuluh Install SQL Server 2000……. 89

Gambar 5.44. Tahapan kesebelas Install SQL Server 2000…….. 89
Gambar 5.45. Tahapan kedua belas Install SQL Server 2000……... 90
Gambar 5.46. Tahapan ketiga belas Install SQL Server 2000……... 90
Gambar 5.47. Tahapan keempat belas Install SQL Server 2000……... 90
Gambar 5.48. Tahapan kelima belas Install SQL Server 2000…….. 91
Gambar 5.49. Tampilan Setting ODBC…….91
Gambar 5.50. Tampilan Pemilihan Driver setup……... 92
Gambar 5.51. Tampilan untuk mengisikan nama server……... 92
Gambar 5.52. Tampilan Configurasi……. 93
Gambar 5.53. Tampilan Pemilihan Database…… 93
Gambar 5.54. Tampilan Finish Setting ODBC……. 94
Gambar 5.55. Tampilan icon instalasi Simpan Pinjam…….. 94
Gambar 5.56. Tampilan instalasi simpan pinjam…….. 94
Gambar 5.57. Tampilan awal instalasi simpan pinjam……. 95
Gambar 5.58. Tampilan setup simpan pinjam…….. 95
Gambar 5.59. Tampilan setup untuk memilih program……... 95
Gambar 5.60. Tampilan Setup pengcopyan data…….. 96
Gambar 5.61. Tampilan Versi Setup…… 96
Gambar 5.62. Tampilan Setup Simpan Pinjam selesai……. 96