DAFTAR GAMBAR

Halaman

Gambar 2.1. Bentuk Umum Sistem 11
Gambar 2.2. Elemen-elemen Sistem 11
Gambar 3.1. Struktur Organisasi Pahala kencana branch bandung..... 26
Gambar 3.2. *Waterfall* atau *Life* Cycle Model..... 31
Gambar 4.1. FlowMap prosedur penjualan barang yang sedang berjalan 43
Gambar 4.2. Diagram Konteks yang sedang berjalan 44
Gambar 4.3. Data Flow Diagram (DFD) yang sedang berjalan 45
Gambar 4.4. Diagram Konteks yang diusulkan 51
Gambar 4.5. DFD Level 0..... 53
Gambar 4.6. DFD Level 1 Proses 1 56
Gambar 4.7. DFD Level 1 Proses 2 57
Gambar 4.8. DFD Level 1 Proses 3 58
Gambar 4.9. DFD Level 1 Proses 4 59
Gambar 4.10. DFD Level 1 Proses 5 60
Gambar 4.11. DFD Level 1 Proses 6 61
Gambar 4.12. DFD Level 1 Proses 7 62
Gambar 4.13. DFD Level 1 Proses 8 64
Gambar 4.14. DFD Level 1 Proses 9 65
Gambar 4.15. DFD Level 1 Proses 10..... 67
Gambar 4.16. DFD Level 1 Proses 11..... 69
Gambar 4.17. DFD Level 1 Proses 12..... 70
Gambar 4.18. Relasi Tabel 76
Gambar 4.19. Entity Relationship Diagram (ERD) 77
Gambar 4.20. Tampilan rancangan antar muka umum *website* PT. Pahala Kencana..... 87
Gambar 4.21. Tampilan rancangan antar muka *website* PT. Pahala Kencana Ketika Bag. Operasional Sudah melakukan Login..... 88
Gambar 4.22. Struktur menu pada tampilan utama 89
Gambar 4.23. Struktur menu untuk akses halaman Bag. Operasional……..... 90
Gambar 4.24. Form Detail Pemesanan dan Customer ……..... 91

Gambar 4.25. Tampilan Form Konfirmasi Pembayaran……..... 92
Gambar 4.26. Tampilan khusus Login Bag. Operasional..... 92
Gambar 4.27. Form tambah data armada 93
Gambar 4.28. Form menambah data sopir..... 93
Gambar 4.29. Form tambah data tujuan ……..... 94
Gambar 4.30. Form tambah data jadwal ……..... 95
Gambar 4.31. Daftar laporan data armada ……..... 95
Gambar 4.32. Daftar laporan data sopir ……..... 96
Gambar 4.33. Daftar laporan data tujuan ……..... 96
Gambar 4.34. Daftar laporan data jadwal ……..... 97
Gambar 4.35. Daftar laporan data Customer..... 97
Gambar 4.36. Daftar laporan data transaksi harian..... 98
Gambar 4.37. Daftar laporan data pembayaran 98
Gambar 4.38. Daftar laporan data pembatalan 99
Gambar 4.39. Daftar laporan data keberangkatan 99
Gambar 4.40. Daftar laporan surat jalan 100
Gambar 4.41. Daftar laporan pemesanan tiket 100
Gambar 4.42. Daftar laporan penjualan per armada 101
Gambar 4.43. Daftar laporan penjualan per periode 101
Gambar 4.44. Tiket penumpang ……..... 102
Gambar 4.45. Bukti pembatalan 102
Gambar 4.46. Rancangan arsitektur jaringan aplikasi web Pahala Kencana..... 103
Gambar 5.1. Tampilan halaman utama 113
Gambar 5.2. Proses pemesanan tiket 114
Gambar 5.3. Proses detail pemesanan tiket 115
Gambar 5.4. Proses pendaftaran customer ……..... 116
Gambar 5.5. Proses konfirmasi transaksi pembayaran 117
Gambar 5.6. Proses pembatalan transaksi 118
Gambar 5.7. Halaman pembuatan faktur..... 119
Gambar 5.8. Proses pembuatan tiket 120
Gambar 5.9. Proses pembuatan bukti batal 121
Gambar 5.10. Proses login Operator 122
Gambar 5.11. Proses tambah dan ubah data armada 122
Gambar 5.12. Proses tambah dan ubah data sopir 123

Gambar 5.13. Proses tambah dan ubah data tujuan 124
Gambar 5.14. Proses tambah dan ubah data jadwal 125
Gambar 5.15. Proses Validasi pembayaran 127
Gambar 5.16. Proses pembuatan laporan transaksi …..... 128
Gambar 5.17. Proses pembuatan laporan per armada 129
Gambar 5.18. Proses pembuatan laporan per periode..... 130
Gambar 5.18. Proses pembutan surat jalan keberangkatan..... 131