DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Metode Classic life Cycle 15

Gambar 3.1. Struktur Organisasi 25

Gambar 3.2 Classic Life Cycle 29

Gambar 4.1 Flowmap Sistem Pendaftaran Peserta Pelatihan Yang Sedang Berjalan 43

Gambar 4.2 Diagram Konteks Yang Sedang Berjalan 44

Gambar 4.3 DFD Sistem Pendaftaran Pelatihan Yang Sedang Berjalan 45

Gambar 4.4 Data Flow Diagram Level 1 Proses 1 45

Gambar 4.5 Diagram Kontek Yang Diusulkan 49

Gambar 4.6 DAD Level 1 yang diusulkan 50

Gambar 4.7 Diagram Alir Data Level 2 Proses 1 51

Gambar 4.8 DAD Level 2 Proses 2 51

Gambar 4.9 DAD Level 2 Proses 3 52

Gambar 4.10 DAD Level 2 Proses 4 52

Gambar 4.11 Relasi Tabel Yang Diusulkan 57

Gambar 4.12 Rancangan Entity Relation Diagram 58

Gambar 4.13 DFD Struktur Menu 65

Gambar 4.14 Input Cek Status Dosen 66

Gambar 4.15 Input Data Registrasi Peserta Pelatihan 67

Gambar 4.16 Input Login Peserta 68

Gambar 4.17 Input Login Peserta 68

Gambar 4.18 Input Data Berita 69

Gambar 4.19 Input Data Pelatihan 69
Gambar 4.20 Input Data Instruktur 70
Gambar 4.21 Input Data Modul 70
Gambar 4.22 Output Data Peserta Pelatihan 71
Gambar 4.23 Output Laporan Data Instruktur 72
Gambar 4.24 Output Cetak Surat Undangan Pelatihan 72
Gambar 4.25 Output Daftar Pelatihan Elearning 73
Gambar 5.1 Halaman Utama Wamp 5 Homepage 86
Gambar 5.2 Halaman Localhost dan PhpMyAdmin 86
Gambar 5.3 Halaman Database PhpMyAdmin 87
Gambar 5.4 Halaman Input field 87
Gambar 5.5 Halaman Tabel peserta 88
Gambar 5.6 Halaman Input Data Tabel 88
Gambar 5.7 Halaman Browse Tabel Peserta pada PhpMyAdmin 89
Gambar 5.8 Halaman Tabel Admin 89
Gambar 5.9 Halaman Tabel Berita 89
Gambar 5.10 Halaman Tabel Buku Tamu 90
Gambar 5.11 Halaman Tabel Counter 90
Gambar 5.12 Halaman Tabel Dosen 90
Gambar 5.13 Halaman Tabel Instruktur 91
Gambar 5.14 Halaman Tabel Pelatihan 91
Gambar 5.15 Halaman Tabel Peserta 91
Gambar 5.16 Halaman Tabel Relasi Pelatihan 92
Gambar 5.17 Halaman Tabel Upload 92

Gambar 5.18 Halaman Tabel Visits 92
Gambar 5.19 Halaman Cek Status 93
Gambar 5.20 Halaman Report Cek Status 94
Gambar 5.21 Halaman Form Registrasi 94
Gambar 5.22 Halaman Login Acount Peserta 95
Gambar 5.23 Halaman Info Pelatihan pada Acount Peserta 96
Gambar 5.24 Halaman Daftar Pelatihan pada Acount Peserta 96
Gambar 5.25 Halaman Cetak Surat Undangan Pelatihan pada Acount Peserta .. 97
Gambar 5.26 Halaman Info Pelatihan pada Acount Peserta 98
Gambar 5.27 Halaman Cetak Surat Daftar Pelatihan pada Acount Peserta 98
Gambar 5.28 Login Instruktur 99
Gambar 5.29 Acount Instruktur 99
Gambar 5.30 Cetak Laporan Daftar Pelatihan pada acount instruktur 100
Gambar 5.31 Laporan Daftar Pelatihan pada acount instruktur 101
Gambar 5.32 Laporan Daftar Peserta Pelatihan pada acount instruktur 101
Gambar 5.33 Login Admin 102
Gambar 5.34 Halaman Utama Acount Admin 102
Gambar 5.35 Halaman Upload Data Berita pada Acount Admin 103
Gambar 5.36 Form Input Berita pada Acount Admin 104
Gambar 5.37 halaman Tabel Berita pada Acount Admin 105
Gambar 5.38 halaman Tabel Pelatihan pada Acount Admin 105
Gambar 5.39 Form Input Data Pelatihan pada Acount Admin 106
Gambar 5.40 Tabel Instruktur pada Acount Admin 107
Gambar 5.41 Form Input Instruktur pada Acount Admin 107

Gambar 5.42 Tabel Peserta Pelatihan pada Acount Admin 108
Gambar 5.43 Tabel Peserta Pelatihan Yang Mahir Komputer 109
Gambar 5.44 Tabel Peserta Pelatihan Yang Tidak Mahir Komputer 109
Gambar 5.45 Tabel Peserta Pelatihan Yang Mengikuti Pelatihan 110
Gambar 5.46 Laporan Peserta Pelatihan 111
Gambar 5.47 Menu Utama 111
Gambar 5.48 Menu Profile PPE 112
Gambar 5.49 Menu Layanan Yang ada di PPE 112
Gambar 5.50 Daftar Pelatihan 113
Gambar 5.51 Daftar Peserta Pelatihan 114
Gambar 5.52 Halaman Buku Tamu 114
Gambar 5.53 Halaman Hubungi Kami 115
Gambar 5.54 Halaman Drive C 116
Gambar 5.54 Halaman Explore Drive C/wamp/www/ 116
Gambar 5.55 Halaman localhost di Wamp 5 117
Gambar 5.56 Halaman phpMyAdmin di Wamp 5 118
Gambar 5.57 Halaman Import Database phpMyAdmin di Wamp 5 118
Gambar 5.58 Halaman Menu Utama 119
Gambar 5.59 Login Admin 120
Gambar 5.60 Login Instruktur 121
Gambar 5.61 Login Peserta 121

DAFTAR TABEL

Tabel 1.1. Jadwal Kegiatan Penelitian 6

Tabel 3.1. Sturktur Nama Pelaksana Elearning 25

Tabel 4.1 Analisis Dokumen 40

Tabel 4.2 Struktur Data Cek Status 53

Tabel 4.3 Struktur Data Registrasi Pendaftaran Peserta 53

Tabel 4.4 Struktur Data Jadwal Pelatihan 54

Tabel 4.5 Struktur Data Instruktur 54

Tabel 4.6 Struktur File Admin 59

Tabel 4.7 Struktur File Data Berita 59

Tabel 4. 8 Struktur File Data Buku Tamu 60

Tabel 4.9 Struktur File Data Counter 60

Tabel 4.10 Struktur File Data Dosen 61

Tabel 4.11 Struktur File Data Instruktur 61

Tabel 4.12 Struktur File Data Pelatihan 62

Tabel 4.13 Struktur File Data Peserta 62

Tabel 4.14 Struktur File Data Relasi Pelatihan 63

Tabel 4.15 Struktur File Data Upload 63

Tabel 4.16 Struktur File Data Visits 64

Tabel 5.1 Rencana pengujian informasi pendafatarn peserta 76

Tabel 5.2 Pengujian Cek Status peserta sebagai Dosen Tetap 77

Tabel 5.3 Pengujian Data Registrasi Peserta pelatihan elearning 77

Tabel 5.4 Pengujian Login Peserta 78

Tabel 5.5 Pengujian Acount Peserta 78
Tabel 5.6 Pengujian Data Cetak surat undangan pelatihan 79
Tabel 5.7 Pengujian Login Instruktur 79
Tabel 5.8 Pengujian Acount Instruktur 80
Tabel 5.9 Pengujian Data Cetak daftar pelatihan dan daftar peserta yang mengikuti pelatihan 81
Tabel 5.10 Pengujian Upload Modul Pelatihan pada acount Instruktur 81
Tabel 5.11 Pengujian Login Admin 82
Tabel 5.12 Pengujian Acount Instruktur 82
Tabel 5.13 Pengujian Cetak data daftar instruktur dan daftar peserta yang mengikuti pelatihan 83