

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1. Halaman LinkedIn .....	12
Gambar 2. 2. Halaman Jobstreet .....	13
Gambar 2. 3. Halaman Kupu.....	14
Gambar 3. 1. Arsitektur Sistem.....	38
Gambar 3. 2. Alur Proses Aplikasi.....	38
Gambar 3. 3. Login Aplikasi.....	39
Gambar 3. 4. Mendaftar Akun .....	39
Gambar 3. 5. Mengirim Pesan.....	40
Gambar 3. 6. Keluar Aplikasi (Log Out) .....	40
Gambar 3. 7. Mencari Pelatihan (Akun Pencari Kerja) .....	41
Gambar 3. 8. Mencari pekerjaan (Akun Pencari Kerja).....	41
Gambar 3. 9. Membuat pelatihan (Akun Pelatihan).....	42
Gambar 3. 10. Membuat Lowongan Pekerjaan (akun perusahaan) .....	42
Gambar 3. 11. Masuk Aplikasi .....	43
Gambar 3. 12. Mendaftar .....	44
Gambar 3. 13. Mengirim Pesan.....	45
Gambar 3. 14. Posting Konten .....	46
Gambar 3. 15. Like, Komen dan Share.....	46
Gambar 3. 16. Melakukan Pelatihan .....	47
Gambar 3. 17. Melamar Kerja.....	48
Gambar 3. 18. Membuat lowongan pekerjaan .....	49
Gambar 3. 19. Menjadwalkan wawancara .....	50
Gambar 3. 20. Mencetak Sertifikat .....	50
Gambar 3. 21. Membuat pelatihan.....	51
Gambar 3. 22. Membuat pelatihan.....	52
Gambar 3. 23. Generate Sertifikat.....	53
Gambar 3. 24. Lupa password .....	54
Gambar 3. 25. Sequence Diagram Login .....	55

Gambar 3. 26. Sequence Diagram Daftar .....	55
Gambar 3. 27. Sequence Diagram Pencari lowongan kerja.....	56
Gambar 3. 28. Sequence Diagram pencari pelatihan kerja .....	56
Gambar 3. 29. Sequence Diagram Membuat lowongan.....	56
Gambar 3. 30. Sequence Diagram Membuat pelatihan.....	57
Gambar 3. 31. Sequence Diagram mencetak Sertifikat oleh Akun pelatihan .....	57
Gambar 3. 32. Entity Relationship Diagram .....	58
Gambar 3. 33. Tampilan Web Browser.....	78
Gambar 3. 34. Halaman login .....	79
Gambar 3. 35. Halaman Utama.....	79
Gambar 3. 36. Tampilan Web Browser.....	80
Gambar 3. 37. Pesan.....	80
Gambar 3. 38. Profile .....	80
Gambar 3. 39. Tampilan Web Browser.....	82
Gambar 3. 40. Pesan.....	82
Gambar 3. 41. Profile .....	82
Gambar 3. 42. Tampilan Web Browser.....	83
<i>Gambar 3. 43. Halaman Karir dan Profesi .....</i>	<i>84</i>
<i>Gambar 3. 44. Halaman Login .....</i>	<i>84</i>
Gambar 3. 45. Halaman Registrasi .....	85
Gambar 3. 46. Halaman Registrasi .....	85
Gambar 3. 47. Halaman Registrasi .....	86
Gambar 3. 48. Halaman Home.....	86
Gambar 3. 49. Halaman Pesan .....	87
Gambar 3. 50. Profile .....	87
Gambar 3. 51. Menu Pelatihan.....	88
Gambar 3. 52. Pelatihan .....	88
Gambar 3. 53. Halaman Forum.....	88
Gambar 3. 54. Halaman Forum.....	89
Gambar 3. 55. Notifikasi.....	90

Gambar 4. 1. Arsitektur Sistem.....	103
Gambar 4. 2. Wireframe Design Pengguna Basic.....	104
Gambar 4. 3. Wireframe Design Pengguna Perusahaan.....	104
Gambar 4. 4. Wireframe Design Pengguna Pelatihan.....	105
Gambar 4. 5. Desain Landing Page Upskill.....	105
Gambar 4. 6. Halaman Mendaftar Upskill.....	106
Gambar 4. 7. Halaman Lengkapi Profil Upskill.....	106
Gambar 4. 8. Halaman Login Upskill.....	107
Gambar 4. 9. Halaman Validasi Upskill.....	107
Gambar 4. 10. Halaman Lupa Password Upskill.....	108
Gambar 4. 11. Halaman Status Lupa Password Upskill.....	108
Gambar 4. 12. Halaman Gmail link Lupa Password Upskill.....	109
Gambar 4. 13. Halaman Setting Password baru Upskill.....	109
Gambar 4. 14. Halaman Beranda Upskill.....	110
Gambar 4. 15. Halaman Profile Basic.....	110
Gambar 4. 16. Halaman Profile Perusahaan.....	111
Gambar 4. 17. Halaman Profile Pelatihan.....	111
Gambar 4. 18. Halaman Forum Upskill.....	112
Gambar 4. 19. Halaman Pesan Upskill.....	112
Gambar 4. 20. Halaman Notifikasi Upskill.....	113
Gambar 4. 21. Halaman Daftar Pekerjaan Upskill.....	113
Gambar 4. 22. Halaman Melamar Kerja Upskill.....	114
Gambar 4. 23. Halaman Status Lamaran Upskill.....	114
Gambar 4. 24. Halaman Daftar Pelatihan Upskill.....	115
Gambar 4. 25. Halaman Detail Pelatihan Upskill.....	115
Gambar 4. 26. Halaman Sertifikat Upskill.....	116
Gambar 4. 27. Halaman Buat Pelatihan Upskill.....	117
Gambar 4. 28. Halaman Monitoring Pelatihan Upskill.....	117
Gambar 4. 29. Halaman Lihat Pendaftar Pelatihan Upskill.....	118
Gambar 4. 30. Halaman Join Pelatihan Upskill.....	118
Gambar 4. 31. Halaman Cetak Sertifikat Upskill.....	119

Gambar 4. 32. Halaman Membuka Lowongan Pekerjaan Upskill.....	119
Gambar 4. 33. Halaman Monitor Pekerjaan Upskill.....	120
Gambar 4. 34. Halaman Jadwal Wawancara Upskill.....	120
Gambar 4. 35. Halaman Join Wawancara Upskill .....	121
Gambar 4. 36. Halaman Kelola Lamaran Upskill .....	121
Gambar 4. 37. Halaman Cetak Sertifikat Upskill.....	122
Gambar 4. 38. Database Upskill .....	122
Gambar 4. 39. Tabel Akun Upskill .....	123
Gambar 4. 40. Tabel AboutUs Upskil.....	124
Gambar 4. 41. Tabel Ecertificate Upskill.....	125
Gambar 4. 42. Tabel Posts Upskill.....	126
Gambar 4. 43. Tabel Comment Upskill .....	127
Gambar 4. 44. Tabel followers Upskill .....	128
Gambar 4. 45. Tabel Likes Upskill .....	129
Gambar 4. 46. Tabel Lamaran Pekerjaan.....	129
Gambar 4. 47. Tabel User Profiles .....	130
Gambar 4. 48. Tabel Messages .....	131
Gambar 4. 49. Tabel Pelatihan .....	132
Gambar 4. 50. Tabel Token.....	133
Gambar 4. 51. Tabel Notifikasi.....	134
Gambar 4. 52. Tabel lowongan .....	135
Gambar 4. 53. Tabel Pendaftaran.....	136
Gambar 4. 54. Tabel Sertifikat.....	137
Gambar 4. 55. Tabel Users.....	138
Gambar 4. 56. Tabel Wawancara.....	139
Gambar 4. 57. Halaman Lupa Password Upskill .....	160
Gambar 4. 58. Halaman Status Lupa Password Upskill .....	161
Gambar 4. 59. Halaman Gmail link Lupa Password Upskill .....	161
Gambar 4. 60. Halaman Setting Password baru Upskill .....	162
Gambar 5. 1. Responden Survey .....	220
Gambar 5. 2. Status Responden .....	220

Gambar 5. 3. Asal Instansi Responden .....	221
Gambar 5. 4. Perangkat Responden untuk aplikasi Upskill.....	221
Gambar 5. 5. Grafik Pernyataan Rersponden.....	222
Gambar 5. 6. Distribusi Presentase Jawaban Responden Aplikasi Upskill.....	225
Gambar 5. 7. Usability Test Toko Emas Cahaya .....	226
Gambar 5. 8. Usability Test PT Federal International Finance .....	226
Gambar 5. 9. Tabel Result Server 1 .....	230
Gambar 5. 10. Tabel Result Server 2 .....	231
Gambar 5. 11. Graph Result Server 1 .....	231
Gambar 5. 12. Graph Result Server 2 .....	232
Gambar 5. 13. Perbandingan Server 1 Dan 2 Time Connect Terhadap Sampel .	233
Gambar 5. 14. Perbandingan Server 1 Dan 2 Presntase Eror Terhadap Sample	233
Gambar 5. 15. Table Result Login Server 1.....	234
Gambar 5. 16. Table Result Login Server 2.....	235
Gambar 5. 17. Graph Result Server 1 .....	235
Gambar 5. 18. Graph Result Server 2 .....	236
Gambar 5. 19. Perbandingan Time Connect Server 1 Dan 2 Terhadapt Sampel	237
Gambar 5. 20. Perbandingan Server 1 Dan 2 Presentase Erorr Terhadap Sample .....	237
Gambar 5. 21. Table Result Register server 1 .....	238
Gambar 5. 22. Table Result Register server 2 .....	238
Gambar 5. 23. Graph Result Register .....	239
Gambar 5. 24. Graph Result Register .....	239
Gambar 5. 25. Perbandingan Time Connect Server 1 Dan 2 Terhadap Sampel .	240
Gambar 5. 26. Perbandingan Eror Server 1 Dan 2 Terhadap Sampel .....	241
Gambar 5. 27. Table Result Forgot Password Server 1 .....	241
Gambar 5. 28. Table Result Forgot Password Server 2 .....	242
Gambar 5. 29. Graph Result Forgot Password server 1 .....	242
Gambar 5. 30. Graph Result Forgot Password server 2.....	243
Gambar 5. 31. Perbandingan time connect server 1 dan 2 terhadap sampel.....	244
Gambar 5. 32. Perbandingan time connect server 1 dan 2 terhadap sampel.....	244

Gambar 5. 33. Object Basic .....	245
Gambar 5. 34. Table Result Basic server 1 .....	246
Gambar 5. 35. Table Result Basic server 2 .....	246
Gambar 5. 36. Gambar 5. 39 Graph Result Basic Server 1 .....	247
Gambar 5. 37. Graph Result Basic Server 2 .....	247
Gambar 5. 38. Perbandingan time connect server 1 dan 2 terhadap sampel.....	248
Gambar 5. 39. Perbandingan eror server 1 dan 2 terhadap sampel.....	248
Gambar 5. 40. Object Pelatihan .....	249
Gambar 5. 41. Table Result penyedia pelatihan server 1 .....	250
Gambar 5. 42. Table Result penyedia pelatihan server 2.....	250
Gambar 5. 43. Graph Result Basic Server 1 .....	251
Gambar 5. 44. Graph Result Basic Server 2 .....	251
Gambar 5. 45. Perbandingan sampel pelatihan terkait time connect terhadap sampel .....	252
Gambar 5. 46. Perbandingan sampel pelatihan terkait eror terhadap sampel .....	253
Gambar 5. 47. Object Perusahaan .....	253
Gambar 5. 48. Table Result Perusahaan server 1.....	254
Gambar 5. 49. Table Result Perusahaan server 2.....	255
Gambar 5. 50. Graph Result Perusahaan server 1.....	255
Gambar 5. 51. Graph Result Perusahaan server 2.....	255
Gambar 5. 52. Hasil perbandingan time connect terhadap sampel server 1 .....	256
Gambar 5. 53. Hasil perbandingan time connect terhadap sampel server 2 .....	257
Gambar 5. 54. virus 1 .....	258
Gambar 5. 55. Virus 2 .....	258
Gambar 5. 56. Virus 3 .....	259
Gambar 5. 57. Network.....	259
Gambar 5. 58. Network 2.....	260
Gambar 5. 59. Network 3 .....	261
Gambar 5. 60. Network 4.....	261
Gambar 5. 61. Network 5 .....	262
Gambar 5. 62. Nessus Essentials .....	263

Gambar 5. 63. Nessus Essentials 2.....	263
Gambar 5. 64. Nessus Essentials 3.....	264
Gambar 5. 65. Medium point .....	264
Gambar 5. 66. Medium point 2 .....	265
Gambar 5. 67. Medium point 3 .....	265
Gambar 5. 68. Zap 1 .....	266
Gambar 5. 69. Zap 2.....	267
Gambar 5. 70. Zap 3.....	268
Gambar 5. 71. Zap 4.....	269
Gambar 5. 72. Zap 5.....	269
Gambar 5. 73. Zap 6.....	270