

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1. Tipe Sistem Informasi	15
Gambar 2.2. Asset Life Cycle Management	17
Gambar 2.3. Contoh User Interface	22
Gambar 2.4. Contoh User Flow	24
Gambar 2.5. Notasi Kardinalitas ERD	26
Gambar 2.6. Contoh Entity Relationship Diagram	26
Gambar 2.7. Contoh Use Case	33
Gambar 2.8. Contoh Sequence Diagram	36
Gambar 2.9. Contoh Class	38
Gambar 2.10. Komponen Association	39
Gambar 2.11. Contoh Association	39
Gambar 2.12. Komponen Generalization	39
Gambar 2.13. Contoh Generalization	40
Gambar 2.14. Komponen Dependency	40
Gambar 2.15. Contoh Dependency	40
Gambar 2.16. Komponen Aggregation	41
Gambar 2.17. Contoh Aggregation	41
Gambar 2.18. Komponen Composition	41
Gambar 2.19. Contoh Composition	42
Gambar 2.20. Contoh Multiplicity 0..1	42
Gambar 2.21. Contoh Multiplicity 1	43
Gambar 2.22. Contoh Multiplicity 0..*	43
Gambar 2.23. Contoh Multiplicity 1..*	43
Gambar 2.24. Contoh Multiplicity Banyak	44
Gambar 2.25. Contoh Multiplicity n	44
Gambar 2.26. Contoh Multiplicity 0..n	44
Gambar 2.27. Contoh Class Diagram	45
Gambar 3.1. Struktur Organisasi PT. Cyber	59
Gambar 3.2. Agile Development	62
Gambar 3.3. Flowchart Reservasi Ruang Rapat	65
Gambar 3.4. Flowchart Reservasi Transportasi	66
Gambar 3.5. Data Jadwal Pemakaian Kendaraan	68
Gambar 3.6. Flowchart Pembuatan Surat Dana Kepergian	69
Gambar 4.1. Use Case Diagram Karyawan	73
Gambar 4.2. Use Case Diagram Resepsionis	74
Gambar 4.3. Use Case Diagram Umum	76
Gambar 4.4. Activity Diagram Melakukan Reservasi Ruang Rapat	92
Gambar 4.5. Activity Diagram Edit Booked Ruang Rapat	93
Gambar 4.6. Activity Diagram Melakukan Reservasi Transportasi	94
Gambar 4.7. Activity Diagram Edit Booked Transportasi	95
Gambar 4.8. Activity Diagram Membuat SDK	96

Gambar 4.9. Activity Diagram Mengelola Data Profile	97
Gambar 4.10. Activity Diagram Mengelola Divisi	98
Gambar 4.11. Activity Diagram Mengelola Data Karyawan	99
Gambar 4.12. Activity Diagram Mengelola Data Akun	100
Gambar 4.13. Activity Diagram Approval Reservasi Ruang Rapat	101
Gambar 4.14. Activity Diagram Approval Reservasi Transportasi	102
Gambar 4.15. Activity Diagram Mengelola Data Ruang Rapat	103
Gambar 4.16. Activity Diagram Mengelola Data Transportasi	104
Gambar 4.17. Sequence Diagram Mengelola Reservasi Ruang Rapat	105
Gambar 4.18. Sequence Diagram Reservasi Ruang Rapat	106
Gambar 4.19. Sequence Diagram Mengelola Booked Ruang Rapat	107
Gambar 4.20. Sequence Diagram Edit Booked Ruang Rapat	108
Gambar 4.21. Sequence Diagram Mengelola Reservasi Transportasi	109
Gambar 4.22. Sequence Diagram Reservasi Transportasi	110
Gambar 4.23. Sequence Diagram Mengelola Booked Transportasi	111
Gambar 4.24. Sequence Diagram Edit Booked Transportasi	112
Gambar 4.25. Sequence Diagram Membuat Surat Dana Kepergian	113
Gambar 4.26. Sequence Diagram Mengelola SDK	114
Gambar 4.27. Sequence Diagram Edit SDK	115
Gambar 4.28. Sequence Diagram Print Surat Dana Kepergian	116
Gambar 4.29. Sequence Diagram Mengelola Data Profile	117
Gambar 4.30. Sequence Diagram Change Password	118
Gambar 4.31. Sequence Diagram Mengelola Divisi	119
Gambar 4.32. Sequence Diagram Tambah Divisi	120
Gambar 4.33. Sequence Diagram Edit Divisi	120
Gambar 4.34. Sequence Diagram Hapus Divisi	121
Gambar 4.35. Sequence Diagram Mengelola Data Karyawan	122
Gambar 4.36. Sequence Diagram Tambah Karyawan	123
Gambar 4.37. Sequence Diagram Edit Data Karyawan	124
Gambar 4.38. Sequence Diagram Hapus Data Karyawan	125
Gambar 4.39. Sequence Diagram Mengelola Akun	126
Gambar 4.40. Sequence Diagram Tambah Akun	127
Gambar 4.41. Sequence Diagram Edit Akun	128
Gambar 4.42. Sequence Diagram Change Password Data Akun	129
Gambar 4.43. Sequence Diagram Hapus Akun	130
Gambar 4.44. Sequence Diagram Membuat Laporan Akun	131
Gambar 4.45. Sequence Diagram Approval Reservasi Ruang Rapat	132
Gambar 4.46. Sequence Diagram Detail Reservasi Ruang Rapat	133
Gambar 4.47. Sequence Diagram Hapus Reservasi Ruang Rapat	134
Gambar 4.48. Sequence Diagram Membuat Laporan Reservasi Ruang Rapat	135
Gambar 4.49. Sequence Diagram Approval Reservasi Transportasi	136
Gambar 4.50. Sequence Diagram Detail Reservasi Transportasi	137
Gambar 4.51. Sequence Diagram Hapus Reservasi Transportasi	138
Gambar 4.52. Sequence Diagram Membuat Laporan Reservasi Transportasi	139
Gambar 4.53. Sequence Diagram Mengelola Data Ruang Rapat	140
Gambar 4.54. Sequence Diagram Tambah Ruang Rapat	141

Gambar 4.55. Sequence Diagram Edit Ruang Rapat	142
Gambar 4.56. Sequence Diagram Hapus Ruang Rapat	143
Gambar 4.57. Sequence Diagram Membuat Laporan Ruang Rapat	144
Gambar 4.58. Sequence Diagram Mengelola Data Transportasi	145
Gambar 4.59. Sequence Diagram Tambah Data Transportasi	146
Gambar 4.60. Sequence Diagram Edit Data Transportasi	147
Gambar 4.61. Sequence Diagram Hapus Data Transportasi.....	148
Gambar 4.62. Sequence Diagram Membuat Laporan Transportasi	149
Gambar 4.63. Class Diagram	150
Gambar 4.64. Entity Relationship Diagram	151
Gambar 4.65. Desain Halaman Login.....	156
Gambar 4.66. Desain Forgot Password.....	157
Gambar 4.67. Desain Halaman Reset Password	157
Gambar 4.68. Desain Menu Karyawan.....	158
Gambar 4.69. Desain Dashboard Karyawan.....	159
Gambar 4.70. Desain Menu Resepsionis.....	159
Gambar 4.71. Desain Dashboard Resepsionis	160
Gambar 4.72. Desain Menu Umum	161
Gambar 4.73. Desain Dashboard Umum	162
Gambar 4.74. Desain Data Ruang Rapat.....	162
Gambar 4.75. Desain Form Reservasi Ruang Rapat	163
Gambar 4.76. Desain Data Booked Ruang Rapat.....	164
Gambar 4.77. Desain Form Edit Booked Ruang Rapat	165
Gambar 4.78. Desain Data Reservasi Ruang Rapat	166
Gambar 4.79. Desain Data Transportasi	167
Gambar 4.80. Desain Form Reservasi Transportasi	168
Gambar 4.81. Desain Data Booked Transportasi	169
Gambar 4.82. Desain Form Edit Booked Transportasi.....	170
Gambar 4.83. Desain Data Reservasi Transportasi	171
Gambar 4.84. Desain Alert Membuat SDK	171
Gambar 4.85. Desain Data Surat Dana Kepergian.....	172
Gambar 4.86. Desain Form Buat Surat Dana Kepergian	172
Gambar 4.87. Desain Alert Hapus SDK	173
Gambar 4.88. Desain Lembar Surat Dana Kepergian	174
Gambar 4.89. Desain Setting	175
Gambar 4.90. Desain Form Change Password	175
Gambar 4.91. Desain Halaman Data Divisi.....	176
Gambar 4.92. Desain Form Tambah Divisi.....	177
Gambar 4.93. Desain Form Edit Divisi.....	177
Gambar 4.94. Desain Alert Hapus Divisi.....	178
Gambar 4.95. Desain Halaman Data Karyawan.....	179
Gambar 4.96. Desain Form Tambah Data Karyawan	180
Gambar 4.97. Desain Form Edit Data Karyawan.....	181
Gambar 4.98. Desain Alert Hapus Data Karyawan	182
Gambar 4.99. Desain Halaman Data Akun	183
Gambar 4.100. Desain Form Tambah Akun	184

Gambar 4.101. Desain Form Edit Data Akun	185
Gambar 4.102. Desain Form Change Password	186
Gambar 4.103. Desain Lembar Laporan Data Akun	186
Gambar 4.104. Desain Alert Hapus Data Akun.....	187
Gambar 4.105. Desain Halaman Data Reservasi Ruang Rapat	188
Gambar 4.106. Desain Halaman Detail Reservasi Ruang Rapat	189
Gambar 4.107. Desain Alert Hapus Data Reservasi Ruang Rapat	190
Gambar 4.108. Desain Lembar Laporan Data Reservasi Ruang Rapat.....	191
Gambar 4.109. Desain Halaman Data Reservasi Transportasi	192
Gambar 4.110. Desain Halaman Detail Reservasi Transportasi	193
Gambar 4.111. Desain Alert Hapus Data Reservasi Transportasi.....	194
Gambar 4.112. Desain Lembar Laporan Data Reservasi Transportasi	195
Gambar 4.113. Desain Halaman Data Ruang Rapat	196
Gambar 4.114. Desain Halaman Tambah Ruang Rapat.....	197
Gambar 4.115. Desain Halaman Edit Ruang Rapat.....	198
Gambar 4.116. Desain Alert Hapus Data Ruang Rapat.....	199
Gambar 4.117. Desain Lembar Laporan Data Ruang Rapat	199
Gambar 4.118. Desain Halaman Data Transportasi	200
Gambar 4.119. Desain Form Tambah Transportasi	201
Gambar 4.120. Desain Halaman Edit Transportasi	202
Gambar 4.121. Desain Alert Hapus Data Transportasi	203
Gambar 4.122. Desain Alert Hapus Data Transportasi	203
Gambar 4.123. User Flow Login dan Forgot Password	204
Gambar 4.124. User Flow Mengelola Reservasi Ruang Rapat.....	205
Gambar 4.125. User Flow Mengelola Reservasi Transportasi	206
Gambar 4.126. User Flow Membuat Surat Dana Kepergian	208
Gambar 4.127. User Flow Mengelola Data Profile	209
Gambar 4.128. User Flow Mengelola Data Divisi	210
Gambar 4.129. User Flow Mengelola Data Karyawan.....	211
Gambar 4.130. User Flow Mengelola Akun dan Membuat Laporan	212
Gambar 4.131. User Flow Approval Reservasi Ruang Rapat dan Membuat Laporan	213
Gambar 4.132. User Flow Approval Reservasi Transportasi dan Membuat Laporan	214
Gambar 4.133. User Flow Mengelola Data Ruang Rapat dan Membuat Laporan	215
Gambar 4.134. User Flow Mengelola Data Transportasi dan Membuat Laporan	216