

DAFTAR TABEL

Tabel II. 1 - Notasi <i>Use Case Diagram</i>	18
Tabel II. 2 - Notasi <i>Sequence Diagram</i>	20
Tabel II. 3 - Notasi <i>Activity Diagram</i>	22
Tabel II. 4 - Notasi <i>Class Diagram</i>	23
Tabel II. 5 - Daftar Penelitian Terdahulu	29
Tabel III. 1 - Tabel Perbandingan Metode	39
Tabel IV. 1 - Hasil Wawancara Pengelola	49
Tabel IV. 2 - Analisis Kesenjangan Sistem	63
Tabel IV. 3- Rancangan Solusi Sistem	64
Tabel IV. 4- Kebutuhan Fungsional Sistem	66
Tabel IV. 5 - Kebutuhan Non Fungsional Sistem	68
Tabel IV. 6 - <i>Use Case Scenario Login</i>	70
Tabel IV. 7 - <i>Use Case Scenario Logout</i>	71
Tabel IV. 8 - <i>Use Case Scenario Melihat Dashboard</i>	72
Tabel IV. 9 - <i>Use Case Scenario Membuat Peraturan</i>	73
Tabel IV. 10 - <i>Use Case Scenario Mengubah Peraturan</i>	74
Tabel IV. 11 - <i>Use Case Scenario Menghapus Peraturan</i>	75
Tabel IV. 12 - <i>Use Case Scenario Membaca Broadcast</i>	77
Tabel IV. 13 - <i>Use Case Scenario Membuat Broadcast</i>	78
Tabel IV. 14 - <i>Use Case Scenario Persetujuan Broadcast</i>	79
Tabel IV. 15 - <i>Use Case Scenario Membuat Akun Penghuni</i>	80
Tabel IV. 16 - <i>Use Case Scenario Melihat Akun Penghuni</i>	81
Tabel IV. 17 - <i>Use Case Scenario Verifikasi Akun Penghuni</i>	83
Tabel IV. 18 - <i>Use Case Scenario Menghapus Akun Penghuni</i>	84
Tabel IV. 19 - <i>Use Case Scenario Melihat Data penghuni</i>	85
Tabel IV. 20 - <i>Use Case Scenario Melihat Tagihan IPL Penghuni</i>	86
Tabel IV. 21- <i>Use Case Scenario Menghapus Tagihan IPL Penghuni</i>	87
Tabel IV. 22 - <i>Use Case Scenario Mengirimkan Notifikasi Pengingat Pembayaran IPL</i>	88
Tabel IV. 23 - <i>Use Case Scenario Melihat Riwayat Transaksi IPL</i>	89
Tabel IV. 24 - <i>Use Case Scenario Menindaklanjuti Pengaduan</i>	90

Tabel IV. 25 - <i>Use Case Scenario</i> Persetujuan Surat.....	92
Tabel IV. 26 - <i>Use Case Scenario</i> Menerima Informasi Kejadian Darurat	93
Tabel IV. 27 – <i>Use Case Scenario</i> Melakukan Pencatatan Kejadian Darurat	94
Tabel IV. 28 - Skenario Pengujian Maze	139
Tabel IV. 29 - Penilaian <i>System Usability Scale</i>	140
Tabel IV. 30 - <i>Use Case Scenario</i> Menambah <i>Klaster</i>	141
Tabel IV. 31 - <i>Use Case Scenario</i> Menghapus <i>Klaster</i>	142
Tabel IV. 32 - <i>Use Case Scenario</i> Mengubah <i>Klaster</i>	143
Tabel IV. 33 - Hasil Pengujian Fitur Baru	149
Tabel V. 1 - Daftar Dependensi <i>Backend</i>	155
Tabel V. 2 - <i>Endpoint Login</i> Pengeola.....	169
Tabel V. 3 - <i>Endpoint Logout</i> Pengelola.....	169
Tabel V. 4 - <i>Endpoint</i> Mengambil Detail Informasi Pengelola	169
Tabel V. 5 - <i>Endpoint</i> Mendapatkan Data Semua Pengguna.....	170
Tabel V. 6 - <i>Endpoint</i> Membuat Pengguna Baru	170
Tabel V. 7 - <i>Endpoint</i> Mendapatkan Detail Pengguna	171
Tabel V. 8 - <i>Endpoint</i> Verifikasi Pengguna	171
Tabel V. 9 - <i>Endpoint</i> Memperbarui Data Pengguna.....	172
Tabel V. 10 - <i>Endpoint</i> Menghapus Pengguna	172
Tabel V. 11 - <i>Endpoint</i> Mendapatkan Daftar <i>Klaster</i>	172
Tabel V. 12 - <i>Endpoint</i> Mendapatkan Pengaduan Penghuni	173
Tabel V. 13 - <i>Endpoint</i> Memperbarui Status dan <i>Feedback</i> Pengaduan	173
Tabel V. 14 - <i>Endpoint</i> Mendapatkan Detail Pengaduan.....	174
Tabel V. 15 - <i>Endpoint</i> Mendapatkan Data Penghuni	174
Tabel V. 16 - <i>Endpoint</i> Mendapatkan Detail Penghuni	175
Tabel V. 17 - <i>Endpoint</i> Membuat Peraturan Baru	175
Tabel V. 18 - <i>Endpoint</i> Mendapatkan Data Semua Peraturan	176
Tabel V. 19 - <i>Endpoint</i> Memeperbarui Peraturan.....	176
Tabel V. 20 - <i>Endpoint</i> Meghapus Peraturan.....	176
Tabel V. 21 - <i>Endpoint</i> Menampilkan <i>Broadcast</i>	177
Tabel V. 22 - <i>Endpoint</i> Membuat <i>Broadcast</i>	177
Tabel V. 23 - <i>Endpoint</i> Persetujuan <i>Broadcast</i>	178

Tabel V. 24 - <i>Endpoint</i> Mendapatkan Data Kejadian Darurat.....	178
Tabel V. 25 - <i>Endpoint</i> Menampilkan <i>Alert</i> Kejadian Darurat.....	179
Tabel V. 26 - <i>Endpoint</i> Memperbarui Informasi Darurat	179
Tabel V. 27 - <i>Endpoint</i> Menghapus Informasi Darurat	179
Tabel V. 28 - <i>Endpoint</i> Melihat Detail Informasi Darurat.....	180
Tabel V. 29 - <i>Endpoint</i> Mendapatkan Data Klaster	180
Tabel V. 30 - <i>Endpoint</i> Menambah Klaster Baru	181
Tabel V. 31 - <i>Endpoint</i> Memperbarui Informasi Klaster	181
Tabel V. 32 - <i>Endpoint</i> Menghapus Klaster.....	181
Tabel V. 33 - <i>Endpoint</i> Mendapatkan Daftar Tagihan Penghuni.....	182
Tabel V. 34 - <i>Endpoint</i> Membuat Tagihan	182
Tabel V. 35 - <i>Endpoint</i> Menghapus Tagihan	183
Tabel V. 36 - <i>Endpoint</i> Melihat Daftar Transaksi.....	183
Tabel V. 37 - <i>Endpoint</i> Melihat Detail Transaksi	184
Tabel V. 38 - <i>Endpoint</i> Mendapatkan Daftar Permohonan Surat	184
Tabel V. 39 - <i>Endpoint</i> Mendapatkan Detail Informasi Permohonan Surat	184
Tabel V. 40 - <i>Endpoint</i> Memperbarui Status Permohonan Surat.....	185
Tabel V. 41 - <i>Endpoint</i> Mengunduh Surat yang Sudah Disetujui.....	185
Tabel V. 42 - <i>Endpoint</i> Mengirim Notifikasi <i>Custom</i>	186
Tabel V. 43 - <i>Endpoint</i> Mengirim Notifikasi Pengingat Tagihan.....	186
Tabel V. 44 - <i>Development Test Case</i>	188
Tabel V. 45 - Hasil <i>System Usability Scale</i>	194