

DAFTAR TABEL

Tabel 1.1 Sistematika Penulisan.....	9
Tabel 2.1 Penelitian Terdahulu	11
Tabel 2.2 <i>Use Case Diagram</i>	21
Tabel 2.3 <i>Activity Diagram</i>	23
Tabel 2.4 <i>Sequence Diagram</i>	25
Tabel 2.5 Pertanyaan <i>Usability Testing</i>	34
Tabel 2.6 Perbandingan Kerangka Kerja Dalam Penelitian Ini	36
Tabel 3.1 Fitur <i>Website</i> untuk <i>User</i>	44
Tabel 3.2 Fitur <i>Website</i> Untuk Admin dan <i>Owner</i>	45
Tabel 3.3 Rencana Jadwal Kegiatan.....	48
Tabel 4.1 Pengumpulan Data	52
Tabel 4.2 <i>T-Shirt Sizing</i>	61
Tabel 4.3.1 Kebutuhan Pengguna.....	54
Tabel 4.3.2.1 Kebutuhan Sistem Pengguna <i>User</i>	56
Tabel 4.3.2.2 Kebutuhan Sistem Pengguna Admin dan <i>Owner</i>	59
Tabel 4.5.1 <i>User Story Point</i>	62
Tabel 4.6.1 Iterasi Pengembangan <i>Website</i>	68
Tabel 5.2.1.1.1 <i>Use Case Scenario Login</i>	78
Tabel 5.2.1.1.2 <i>Use Case Scenario Register</i>	79
Tabel 5.2.1.1.3 <i>Use Case Scenario</i> Melihat <i>profile</i>	80
Tabel 5.2.1.1.4 <i>Use Case Scenario Edit</i> akun <i>profile</i>	82
Tabel 5.2.1.1.5 <i>Use Case Scenario</i> Melihat Mitra	83
Tabel 5.2.1.1.6 <i>Use Case Scenario</i> Menambah Mitra.....	84
Tabel 5.2.1.1.7 <i>Use Case Scenario</i> Menghapus Mitra.....	85
Tabel 5.2.1.1.8 <i>Use Case Scenario Edit</i> Mitra.....	86
Tabel 5.2.1.1.9 <i>Use Case Scenario</i> Melihat Proyek dari RFC	88
Tabel 5.2.1.1.10 <i>Use Case Scenario</i> Menambah Proyek dari RFC	89
Tabel 5.2.1.1.11 <i>Use Case Scenario</i> Menghapus Proyek dari RFC.....	90
Tabel 5.2.1.1.12 <i>Use Case Scenario Edit</i> Proyek dari RFC.....	91
Tabel 5.2.1.1.13 <i>Use Case Scenario</i> Melihat Denah RFC	92

Tabel 5.2.1.5.1 <i>Black Box Testing</i> Iterasi 1 Admin dan <i>Owner</i>	124
Tabel 5.2.1.5.2 <i>Black Box Testing</i> Iterasi 1 <i>User</i>	128
Tabel 5.3.1.1.1 <i>Use Case Scenario</i> Melihat Data Sensor.....	133
Tabel 5.3.1.1.2 <i>Use Case Scenario</i> Edit Data Sensor	134
Tabel 5.3.1.1.3 <i>Use Case Scenario</i> Menambah Data Sensor	135
Tabel 5.3.1.1.4 <i>Use Case Scenario</i> Menghapus Data Sensor	137
Tabel 5.3.1.1.5 <i>Use Case Scenario</i> Melihat <i>Chart</i> RFC	138
Tabel 5.3.1.1.6 <i>Use Case Scenario</i> Edit Data <i>User</i> RFC	139
Tabel 5.3.1.1.7 <i>Use Case Scenario</i> Hapus Data <i>User</i> RFC	140
Tabel 5.3.1.1.8 <i>Use Case Scenario</i> Export Excel Riwayat Tanam RFC	141
Tabel 5.3.1.1.9 <i>Use Case Scenario</i> Export Excel Data Sensor RFC	142
Tabel 5.3.1.5.1 <i>Black Box Testing</i> Iterasi 2 Admin dan <i>Owner</i>	166
Tabel 5.3.1.5.2 <i>Black Box Testing</i> Iterasi 2 <i>User</i>	168
Tabel 5.4.1.1.1 <i>Use Case Scenario</i> Menambah Sampel Tanaman.....	170
Tabel 5.4.1.1.2 <i>Use Case Scenario</i> Melihat Sampel Tanaman	171
Tabel 5.4.1.1.3 <i>Use Case Scenario</i> Edit Sampel Tanaman	172
Tabel 5.4.1.5.1 <i>Black Box Testing</i> Iterasi 3 Admin dan <i>Owner</i>	181
Tabel 5.4.1.5.2 <i>Black Box Testing</i> Iterasi 3 <i>User</i>	183
Tabel 5.5.1.1.1 Case Scenario Menambah Periode Tanam	186
Tabel 5.5.1.1.2 <i>Use Case Scenario</i> Hapus Periode Tanam.....	187
Tabel 5.5.1.1.3 <i>Use Case Scenario</i> Menghapus Sampel Tanaman	188
Tabel 5.5.1.5.1 <i>Black Box Testing</i> Iterasi 4 Admin dan <i>Owner</i>	197
Tabel 5.5.1.5.2 <i>Black Box Testing</i> Iterasi 4 <i>User</i>	199
Tabel 5.6.1.1.1 <i>Use Case Scenario</i> Melihat Periode Tanam.....	201
Tabel 5.6.1.1.2 <i>Use Case Scenario</i> Edit Periode Tanam	202
Tabel 5.6.1.1.3 <i>Use Case Scenario</i> Melihat Riwayat Tanam RFC	204
Tabel 5.6.1.1.4 <i>Use Case Scenario</i> Fetch data sensor kedalam <i>database</i> local	205
Tabel 5.6.1.1.5 <i>Use Case Scenario</i> Filter Riwayat Tanam RFC	206
Tabel 5.6.1.5.1 <i>Black Box Testing</i> Iterasi 5 Admin dan <i>Owner</i>	218
Tabel 5.6.1.5.2 <i>Black Box Testing</i> Iterasi 5 <i>User</i>	220
Tabel 5.7.1.1.1 <i>Use Case Scenario</i> Menambah <i>Input</i> Harian Sampel	223
Tabel 5.7.1.1.2 <i>Use Case Scenario</i> Menghapus <i>Input</i> Harian Sampel	224

Tabel 5.7.1.1.3 <i>Use Case Scenario</i> Melihat <i>Input</i> Harian Sampel.....	226
Tabel 5.7.1.1.4 <i>Use Case Scenario</i> <i>Edit Input</i> Harian Sampel	227
Tabel 5.7.1.1.5 <i>Use Case Scenario</i> <i>ActivityLog</i>	228
Tabel 5.7.1.5.1 <i>Black Box Testing</i> iterasi 6 Admin dan <i>Owner</i>	241
Tabel 5.7.1.5.2 <i>Black Box</i> Iterasi 6 <i>Testing User</i>	244
Tabel 5.7.1.6.1 Pertanyaan <i>System Usability Scale</i> (SUS).....	248
Tabel 5.7.1.6.2 Responden SUS.....	249
Tabel 5.7.1.6.3 Perhitungan <i>System Usability Scale</i> (SUS)	251