

DAFTAR TABEL

Table 1- 1 Jadwal Pengerjaan Proyek Akhir.....	7
Tabel 2- 1 Simbol Flowmap	14
Tabel 2- 2 Simbol – simbol Usecase.....	16
Tabel 2- 3 Simbol – simbol ERD.....	17
Tabel 2- 4 Class Diagram.....	18
Tabel 2- 5 Sequence Diagram	19
Tabel 3- 1 Deskripsi Aktor.....	39
Tabel 3- 2 Use Case Input Formulir Pendaftaran	40
Tabel 3- 3 Use Case Upload berkas Persyaratan Beasiswa	41
Tabel 3- 4 Use Case Lihat Status Kelengkapan Dokumen Persyaratan.....	43
Tabel 3- 5 Use Case mengecek status penerimaan beasiswa via web dan sms gateway.....	44
Tabel 3- 6 Use case Input Kriteria Persyaratan Beasiswa.....	45
Tabel 3- 7 Use case Melihat Hasil Seleksi.....	46
Tabel 3- 8 Use case Seleksi Beasiswa dengan metode SAW.....	49
Tabel 3- 9 Use case Mencetak Laporan Beasiswa	51
Tabel 3- 10 Use case Melihat Data Pendaftar Calon Penerima Beasiswa.....	52
Tabel 3- 11 Use case Mengirimkan Sms Broadcast kepada mahasiswa	55
Tabel 3- 12 Spesifikasi Kebutuhan Perangkat Keras Pengembangan Sistem	98
Tabel 3- 13 Spesifikasi Kebutuhan Perangkat Lunak	99
Tabel 3- 14 Spesifikasi Kebutuhan Perangkat Keras Pengembangan Sistem	99
Tabel 3- 15 Spesifikasi Kebutuhan Perangkat Lunak	100
Tabel 3- 16 Contoh Data Untuk 2 Mahasiswa.....	103
Tabel 3- 17 Bobot Keseluruhan	103
Tabel 3- 18 Matriks Normalisasi.....	105
Tabel 4- 1 Pengujian Login.....	139
Tabel 4- 2 Pengujian Tambah Data Mahasiswa	139
Tabel 4- 3 Pengujian Hapus Data Mahasiswa	140
Tabel 4- 4 Pengujian Edit Data Mahasiswa Di sisi Admin.....	141
Tabel 4- 5 Pengujian Hapus Data Kriteria.....	142
Tabel 4- 6 Pengujian <i>Input</i> Kriteria.....	142
Tabel 4- 7 Pengujian Edit Kriteria	143
Tabel 4- 8 Pengujian Input Data Beasiswa.....	143
Tabel 4- 9 Pengujian Hapus Data Beasiswa	144
Tabel 4- 10 Pengujian Edit Data Beasiswa.....	144
Tabel 4- 11 Pengujian Tambah Periode	145
Tabel 4- 12 Pengujian Edit Periode.....	145
Tabel 4- 13 Pengujian Hapus Periode	146

Tabel 4- 14 Pengujian Hapus Hasil Seleksi.....	146
Tabel 4- 15 Pengujian <i>Input</i> Hasil Seleksi	146
Tabel 4- 16 Pengujian Edit Hasil Seleksi	147
Tabel 4- 17 Pengujian <i>Approve</i> Hasil seleksi.....	147
Tabel 4- 18 Pengujian Input Data diri Mahasiswa.....	148
Tabel 4- 19 Pengujian Edit Data Mahasiswa.....	151
Tabel 4- 20 Pengujian Input Data Keluarga Mahasiswa.....	154
Tabel 4- 21 Pengujian Hapus Data Keluarga.....	155
Tabel 4- 22 Pengujian Edit Data Keluarga	155
Tabel 4- 23 Pengujian Hapus Data Rumah Mahasiswa.....	156
Tabel 4- 24 Pengujian <i>Input</i> Data Rumah.....	156
Tabel 4- 25 Pengujian Edit Data Rumah.....	157
Tabel 4- 26 Pengujian Hapus Data Prestasi	158
Tabel 4- 27 Pengujian Input Data Prestasi.....	158
Tabel 4- 28 Pengujian Edit Data Prestasi.....	158
Tabel 4- 29 Pengujian Edit Profil Mahasiswa.....	159
Tabel 4- 30 Pengujian Ubah Profil Admin.....	159
Tabel 4- 31 Pengujian Publikasi Informasi Penerimaan Beasiswa dengan <i>SMS Gateway</i>	160
Tabel 4- 32 Pengujian Publikasi Informasi Mahasiswa yang gagal mendapat beasiswa dengan <i>SMS Gateway</i>	161
Tabel 4- 33 Pengujian Perhitungan SAW.....	162
Tabel 4- 34 Hasil Pengujian UAT.....	163