

## DAFTAR TABEL

<b>Tabel 1. 1</b> Data penyaluran zakat di BAZNAS Kota Pontianak 2017-2021 .....	2
<b>Tabel 2. 1</b> Tabel Perbandingan Penelitian .....	8
<b>Tabel 2. 2</b> Penelitian yang Dilakukan .....	9
<b>Tabel 2. 3</b> Data Kriteria dan Nilai Bobot .....	16
<b>Tabel 2. 4</b> Data Alternatif dan Data Nilai .....	16
<b>Tabel 2. 5</b> Data Bobot Relatif .....	17
<b>Tabel 2. 6</b> Proses Perhitungan Normalisasi Data Nilai .....	17
<b>Tabel 2. 7</b> Data Nilai Ternormalisasi .....	17
<b>Tabel 2. 8</b> Data Nilai Ternormalisasi dikalikan dengan Nilai Bobot Relatif .....	18
<b>Tabel 2. 9</b> Data Rekomendasi .....	18
<b>Tabel 3. 1</b> Spesifikasi tabel users .....	40
<b>Tabel 3. 2</b> Spesifikasi tabel alternatif .....	40
<b>Tabel 3. 3</b> Spesifikasi tabel kriteria .....	40
<b>Tabel 3. 4</b> Spesifikasi tabel bobot relatif .....	41
<b>Tabel 3. 5</b> Spesifikasi tabel nilai .....	41
<b>Tabel 3. 6</b> Data Kriteria dan Bobot Relatif .....	53
<b>Tabel 3. 7</b> Data Nilai .....	54
<b>Tabel 3. 8</b> Data Nilai Minimum dan Maksimum dari setiap kriteria .....	55
<b>Tabel 3. 9</b> Perhitungan Normalisasi Data Nilai .....	55
<b>Tabel 3. 10</b> Data Nilai Ternormalisasi .....	56
<b>Tabel 3. 11</b> Perkalian normalisasi matriks dengan bobot relative .....	56
<b>Tabel 3. 12</b> Data Nilai Ternormalisasi dikalikan dengan bobot relatif .....	57
<b>Tabel 3. 13</b> Data Hasil Akhir .....	58
<b>Tabel 3. 14</b> Data Perangkingan Urutan Rekomendasi Mustahik .....	59
<b>Tabel 4. 1</b> Data Nilai Mustahik Per Kriteria .....	76
<b>Tabel 4. 2</b> Data Nilai Hasil Rekomendasi BAZNAS .....	76
<b>Tabel 4. 3</b> Data Perbandingan Hasil Aplikasi dan Rekomendasi BAZNAS .....	76
<b>Tabel 4. 4</b> Hasil Pengujian Kuesioner .....	77

## DAFTAR GAMBAR

<b>Gambar 2. 2</b> ERD Relasi <i>One to One</i> .....	20
<b>Gambar 2. 3</b> ERD Relasi <i>One to Many</i> .....	21
<b>Gambar 2. 4</b> ERD Relasi <i>Many to One</i> .....	21
<b>Gambar 2. 5</b> ERD Relasi <i>Many to Many</i> .....	21
<b>Gambar 3. 1</b> Diagram alir penelitian .....	25
<b>Gambar 3. 2</b> Diagram Alir Sistem .....	29
<b>Gambar 3. 3</b> Arsitektur Sistem .....	30
<b>Gambar 3. 4</b> Diagram Konteks .....	30
<b>Gambar 3. 5</b> Diagram Overview Sistem.....	31
<b>Gambar 3. 6</b> Diagram Rinci 2.0.....	32
<b>Gambar 3. 7</b> Diagram Rinci 2.1.....	33
<b>Gambar 3. 8</b> Diagram Rinci 2.2.....	34
<b>Gambar 3. 9</b> Diagram Rinci 2.3.....	35
<b>Gambar 3. 10</b> Diagram Rinci 2.4.....	36
<b>Gambar 3. 11</b> Diagram Rinci 2.5.....	37
<b>Gambar 3. 12</b> Diagram Rinci 3.0.....	38
<b>Gambar 3. 13</b> <i>Entity Relationship Diagram (ERD)</i> .....	39
<b>Gambar 3. 14</b> Relasi Antar Tabel .....	42
<b>Gambar 3. 15</b> Struktur Antarmuka Sistem .....	43
<b>Gambar 3. 16</b> Tampilan Rancangan Halaman Login .....	44
<b>Gambar 3. 17</b> Tampilan Rancangan Halaman Dashboard Admin .....	45
<b>Gambar 3. 18</b> Tampilan Rancangan Halaman Data Alternatif.....	45
<b>Gambar 3. 19</b> Tampilan Rancangan Halaman Data Kriteria.....	46
<b>Gambar 3. 20</b> Tampilan Rancangan Halaman Data Nilai .....	46
<b>Gambar 3. 21</b> Tampilan Rancangan Halaman Data Hasil Akhir .....	47
<b>Gambar 3. 22</b> Tampilan Rancangan Halaman Data User.....	47
<b>Gambar 3. 23</b> Tampilan Rancangan Halaman Dashboard User.....	48
<b>Gambar 3. 24</b> Tampilan Rancangan Halaman Data Alternatif.....	49
<b>Gambar 3. 25</b> Tampilan Rancangan Halaman Data Kriteria.....	49
<b>Gambar 3. 26</b> Tampilan Rancangan Halaman Data Bobot Relatif.....	50

<b>Gambar 3. 27</b>	Tampilan Rancangan Halaman Data Nilai .....	51
<b>Gambar 3. 28</b>	Tampilan Rancangan Halaman Data Hasil Akhir .....	51
<b>Gambar 3. 29</b>	Diagram Alir Proses MAUT.....	52
<b>Gambar 4. 1</b>	Antarmuka Halaman Login .....	61
<b>Gambar 4. 2</b>	Antarmuka Halaman <i>Dashboard</i> Kabid .....	62
<b>Gambar 4. 3</b>	Antarmuka Halaman Data Alternatif.....	62
<b>Gambar 4. 4</b>	Antarmuka Halaman Data Pengajuan.....	63
<b>Gambar 4. 5</b>	Antarmuka Halaman Data Penyaluran .....	63
<b>Gambar 4. 6</b>	Antarmuka Halaman Data Nilai .....	64
<b>Gambar 4. 7</b>	Antarmuka Halaman Data Hasil Akhir.....	64
<b>Gambar 4. 8</b>	Antarmuka Halaman Data <i>Users</i> .....	65
<b>Gambar 4. 9</b>	Antarmuka Halaman Aktifkan Data <i>Users</i> .....	65
<b>Gambar 4. 10</b>	Antarmuka Halaman Nonaktifkan Data <i>Users</i> .....	65
<b>Gambar 4. 11</b>	Antarmuka Halaman Hapus Data <i>Users</i> .....	66
<b>Gambar 4. 12</b>	Antarmuka Halaman <i>Dashboard</i> Staf .....	66
<b>Gambar 4. 13</b>	Antarmuka Halaman Data Alternatif.....	67
<b>Gambar 4. 14</b>	Antarmuka Halaman Tambah Data Alternatif.....	67
<b>Gambar 4. 15</b>	Antarmuka Halaman Ubah Data Alternatif .....	68
<b>Gambar 4. 16</b>	Antarmuka Halaman Hapus Data Alternatif.....	68
<b>Gambar 4. 17</b>	Antarmuka Halaman Cari Data Alternatif .....	69
<b>Gambar 4. 18</b>	Antarmuka Halaman Data Kriteria.....	69
<b>Gambar 4. 19</b>	Antarmuka Halaman Tambah Data Kriteria.....	70
<b>Gambar 4. 20</b>	Antarmuka Halaman Ubah Data Kriteria .....	70
<b>Gambar 4. 21</b>	Antarmuka Halaman Hapus Data Kriteria.....	71
<b>Gambar 4. 22</b>	Antarmuka Halaman Cari Data Kriteria .....	71
<b>Gambar 4. 23</b>	Antarmuka Halaman Data Nilai .....	72
<b>Gambar 4. 24</b>	Antarmuka Halaman Ubah Data Nilai.....	72
<b>Gambar 4. 25</b>	Antarmuka Halaman Hapus Data Nilai .....	73
<b>Gambar 4. 26</b>	Antarmuka Halaman Cari Data Nilai .....	73
<b>Gambar 4. 27</b>	Antarmuka Halaman Hasil Proses 1 .....	74
<b>Gambar 4. 28</b>	Antarmuka Halaman Hasil Proses 2 .....	74
<b>Gambar 4. 29</b>	Antarmuka Halaman Hasil Akhir .....	75

## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran A .....	A-1
Lampiran B.....	B-1