

Daftar Isi

ABSTRAK.....	v
ABSTRACT.....	vi
KATA PENGANTAR	vii
UCAPAN TERIMAKASIH	viii
BAB 1 GAGASAN.....	7
1.1. Deskripsi Umum Masalah dan Kebutuhan	7
1.2. Analisa Masalah.....	11
1.2.1. Aspek yang Relevan	11
1.3. Analisa Solusi yang Ada.....	15
1.3.1. Pendekatan Edukasi Holistik	15
1.3.2. Sistem Informasi Zakat dan Waris.....	15
1.3.3. Platform Edukasi dan Konsultasi Berskala Komunitas	16
1.3.4. Direct Link Layanan Konsultasi	16
1.3.5. Memperbaiki UI/UX.....	16
1.3.4. Direct Link Penyalur Zakat.....	17
1.4. Kesimpulan	17
BAB 2 SPESIFIKASI.....	18
2.1. Dasar Penentuan Spesifikasi.....	18
2.1.1. Sumber dasar penentuan spesifikasi:	19
2.2 Batasan dan Spesifikasi.....	21
2.2.1 Kebutuhan Fungsionalitas.....	21
2.2.2 Kebutuhan Non Fungsionalitas.....	22
2.2.3 Aspek Teknis	23
2.3 Pengukuran/verifikasi spesifikasi	30
2.3.1 Kebutuhan Fungsional	30
2.3.2 Kebutuhan NonFungsional	31
2.3.3 Aspek Teknis	33
2.4 Kesimpulan	35
BAB 3	37
DESAIN SOLUSI TERPILIH.....	37
3.1. Alternatif Usulan Solusi.....	37
a. Usulan Solusi.....	37
3.2. Analisis dan Pemilihan Solusi	41
a. Usulan Solusi.....	41
b. Teknis	43
3.3. Desain Solusi Terpilih	54

3.3.1. UML.....	54
<i>Use Case Diagram</i>	54
3.3.2. DFD.....	58
a. Entity Relationship Diagram.....	60
3.4. Jadwal dan Anggaran.....	68
3.4.1. <i>Gantt Chart</i>	68
3.4.1. Tabel Anggaran.....	69
3.5. Kesimpulan	69
BAB 4 IMPLEMENTASI.....	70
4.1. Deskripsi Umum Implementasi	70
4.1.1. Implementasi.....	70
4.2. Detail Implementasi.....	74
4.2.1. Alur Sistem	74
4.2.2. Proses Implementasi	75
BAB 5 PENGUJIAN SISTEM	126
5.1. Skenario Umum Pengujian	126
5.1.1. Tujuan Pengujian	126
5.1.2. Daftar Pengujian	126
5.1.3. Lokasi dan Waktu Pengujian	126
5.1.4. Pihak yang Terlibat:	127
5.3. Analisa Hasil Pengujian.....	154
5.3.1. Tingkat Keberhasilan:.....	154
5.3.2. Faktor Pendukung:	156
5.3.3. Faktor Penghambat:	157
5.3.4. Keterbatasan Solusi:.....	159
5.3.5. Rencana Pengembangan Berkelanjutan:	161
5.4. Kesimpulan	161
DAFTAR PUSTAKA	163
LAMPIRAN CD 1	166
LAMPIRAN CD 2	167
LAMPIRAN CD 3	168
LAMPIRAN CD 4	169
LAMPIRAN CD 5	170