

DAFTAR ISI

SKRIPSI.....	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
PERNYATAAN.....	iii
PRAKATA.....	v
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR GAMBAR.....	ix
DAFTAR TABEL.....	xii
INTISARI.....	xiii
ABSTRACT.....	xiv
BAB I.....	1
PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	3
1.3 Batasan Masalah.....	3
1.4 Tujuan.....	3
1.5 Manfaat.....	3
1.6 Sistematika Penulisan.....	4
BAB II.....	5
TINJAUAN PUSTAKA.....	5
BAB III.....	8
LANDASAN TEORI.....	8
3.1 Sistem.....	8
3.2 Internet.....	8
3.3 Website.....	10
3.3.1 Web server.....	10
3.3.2 PHP.....	11
3.3.3 Database.....	13
3.4 Unified Modeling Language.....	16
3.4.1 Use case diagram.....	17
3.4.2 Activity diagram.....	18
3.5 Ilmu Bagi Waris Islam.....	19
3.5.1 Bagian anak laki-laki.....	24
3.5.2 Bagian anak perempuan.....	24
3.5.3 Bagian istri.....	25
3.5.4 Bagian suami.....	25

3.5.5	Bagian ayah.....	25
3.5.6	Bagian ibu	26
3.5.7	Bagian kakek.....	26
3.5.8	Bagian nenek.....	26
3.5.9	Bagian saudara seibu.....	27
3.5.10	Bagian saudara laki-laki sekandung (seayah-ibu).....	27
3.5.11	Bagian saudara perempuan sekandung (seayah-ibu).....	27
3.5.12	Bagian saudara laki-laki seayah.....	28
3.5.13	Bagian saudara perempuan seayah.....	28
3.5.14	Bagian cucu perempuan dari anak laki-laki.....	29
3.5.15	Bagian ahli waris <i>ashabah binnafsi</i>	30
BAB IV		32
ANALISIS DAN PERANCANGAN SISTEM		32
4.1	Analisis Sistem.....	32
4.1.1	Deskripsi umum	32
4.1.2	Analisis kebutuhan sistem.....	32
4.2	Pemodelan Logika.....	33
4.2.1	Bagian anak laki-laki.....	34
4.2.2	Bagian anak perempuan	35
4.2.3	Bagian istri	37
4.2.4	Bagian suami.....	37
4.2.5	Bagian ayah.....	38
4.2.6	Bagian ibu	39
4.2.7	Bagian kakek.....	40
4.2.8	Bagian nenek.....	42
4.2.9	Bagian saudara seibu.....	43
4.2.10	Bagian saudara laki-laki sekandung (seayah-ibu).....	44
4.2.11	Bagian saudara perempuan sekandung (seayah-ibu).....	45
4.2.12	Bagian saudara laki-laki seayah.....	46
4.2.13	Bagian saudara perempuan seayah.....	48
4.2.14	Bagian cucu perempuan dari anak laki-laki.....	50
4.2.15	Bagian ahli waris <i>ashabah binnafsi</i>	52
4.3	Perancangan Sistem	54
4.4.1	Analisis kebutuhan sistem.....	54
4.4.2	<i>Use Case Diagram</i>	56
4.4.3	<i>Activity Diagram</i>	57
4.4.4	Perancangan <i>database</i>	57
BAB V.....		60
IMPLEMENTASI SISTEM.....		60
5.1	Spesifikasi Sistem	60
5.2	Implementasi <i>Database</i>	61
5.3	Implementasi Menampilkan Data Ahli Waris.....	63
5.4	Implementasi Menampilkan Data Bagian Waris	65
5.5	Implementasi Menampilkan Hasil Perhitungan Pembagian	67



5.6	Implementasi Antar Muka.....	68
BAB VI.....		70
PENGUJIAN DAN PEMBAHASAN.....		70
6.1	Pengujian Fungsi Eksternal.....	70
6.2	Pengujian Fungsi Internal	71
BAB VII.....		74
KESIMPULAN DAN SARAN.....		74
7.1	Kesimpulan	74
7.2	Saran.....	74
DAFTAR PUSTAKA		75