

DAFTAR ISI

	Hal
HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PERSETUJUAN	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
HALAMAN PERSEMBAHAN	iv
MOTTO	v
INTISARI	vi
KATA PENGANTAR	vii
DAFTAR ISI	ix
DAFTAR GAMBAR	xii
DAFTAR TABEL	xiv
DAFTAR LAMPIRAN	xv
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang Masalah	1
1.2 Rumusan Masalah	2
1.3 Ruang Lingkup	2

1.4	Tujuan Penelitian	3
BAB II TINJAUAN PUSTAKA DAN DASAR TEORI		4
2.1	Tinjauan Pustaka	4
2.2	Dasar Teori	4
2.2.1	Sholat	5
2.2.2	Berwudhu	7
2.2.3	Java 2 Micro Edition	8
2.2.4	Conneted Limited Device Configuration	8
2.2.5	Mobile Information Device Profile	9
2.2.6	MIDlet	9
2.2.7	Unified Modelling Language	10
BAB III ANALISIS DAN PERANCANGAN SISTEM		11
3.1	Analisis Sistem	11
3.1.1	Kebutuhan Input	11
3.1.2	Kebutuhan Output	11
3.1.3	Kebutuhan Hardware	11
3.1.4	Kebutuhan Software	12
3.2	Perancangan Sistem	12
3.2.1	Pemodelan	12
3.2.2	Perancangan <i>Form</i> Aplikasi	21

BAB IV IMPLEMENTASI DAN PEMBAHASAN SISTEM	29
4.1 Implementasi Sistem	29
4.1.1 Program Utama	29
4.1.2 Menu Utama	29
4.1.3 Sholat	30
4.1.4 Panduan.....	31
4.1.5 Petunjuk	32
4.1.6 Tentang	33
4.2 Pembahasan Sistem	33
4.2.1 Pengujian Dengan Emulator	33
4.2.2 Pengujian Dengan <i>Hanphone</i>	35
4.2.3 Analisa Hasil Pengujian	38
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	39
5.1 Kesimpulan	39
5.2 Saran	40
DAFTAR PUSTAKA	41

DAFTAR GAMBAR

	Hal
Gambar 2.1. Siklus Hidup MIDlet	9
Gambar 3.1. Use Case Tuntunan Wudhu dan Sholat	13
Gambar 3.2. Class Diagram Tuntunan Wudhu dan Sholat	16
Gambar 3.3. Activity Diagram Tuntunan Wudhu dan Sholat...	18
Gambar 3.4. Sequence Diagram Tuntunan Wudhu dan Sholat	20
Gambar 3.5. <i>Form</i> Menu Utama	21
Gambar 3.6. <i>Form</i> Wudhu	22
Gambar 3.7. <i>Form</i> Sholat	22
Gambar 3.8. <i>Form</i> Sholat Subuh	23
Gambar 3.9. <i>Form</i> Sholat Dhuhur	23
Gambar 3.10. <i>Form</i> Sholat Ashar	24
Gambar 3.11. <i>Form</i> Sholat Maghrib	24
Gambar 3.12. <i>Form</i> Sholat Isya	25
Gambar 3.13. <i>Form</i> Panduan	25
Gambar 3.14. <i>Form</i> Takbiratul Ikhram	26
Gambar 3.15. <i>Form</i> Surat Pendek	27
Gambar 3.16. <i>Form</i> Surat Annas	27
Gambar 3.17. <i>Form</i> Petunjuk	28
Gambar 3.18. <i>Form</i> tentang	28
Gambar 4.1. Menu Utama	34

Gambar 4.2. Wudhu	34
Gambar 4.3. Menu Sholat.....	34
Gambar 4.4. Sholat Subuh	34
Gambar 4.5. Panduan	35
Gambar 4.6. Takbiratul Ikhram	35
Gambar 4.11. Menu Utama.....	37
Gambar 4.12. Berkumur	37
Gambar 4.13. Menu Sholat.....	37
Gambar 4.14. Takbiratul Ikhram	37

DAFTAR TABEL

	Hal
Tabel 4.1. Tabel Perbandingan Hasil Pengujian.....	38

DAFTAR LAMPIRAN

	Hal
Lampiran 1. Cuplikan Program Tentang.....	L1
Lampiran 2. Tampilan Emulator	L2
Lampiran 3. Tampilan Pada <i>Handphone</i>	L3