

DAFTAR ISI

ABSTRAK	4
ABSTRACT	5
KATA PENGANTAR	6
DAFTAR ISI	7
DAFTAR GAMBAR	13
DAFTAR TABEL	14
BAB I	16
PENDAHULUAN	16
1.1. Latar Belakang.....	16
1.2. Rumusan Masalah.....	17
1.3. Batasan Masalah.....	17
1.4. Tujuan Penelitian.....	17
1.5. Manfaat Penelitian.....	17
1.6. Metodologi Penelitian.....	18
1.7. Sistematika Penelitian.....	18
BAB II	20
LANDASAN TEORI	20
2.1. Taman Pendidikan Al-qur'an.....	20
2.1.1 Pembelajaran Taman Pendidikan Al-qur'an.....	20
2.2. Aplikasi Web.....	21
2.2.1 Konsep Dasar Web.....	22
2.2.2 Internet.....	22
2.2.3 Web Server.....	22
2.3. Bahasa Pemrograman.....	23
2.3.1 Hypertext Markup language (HTML).....	23
2.3.2 PHP Hypertext Processor (PHP).....	23
2.3.3 Cascading Style Sheets (CSS).....	24
2.4. Basis Data (Database).....	25
2.4.1 My SQL.....	25
2.4.2 Php My Admin.....	25

2.5.	Aplikasi Pendukung.....	25
2.5.1	Xampp.....	26
2.5.2	Notepad++.....	26
2.5.3	Bootstrap.....	27
BAB III	28
3.1.	Kerangka Kerja Penelitian.....	28
3.2	Metode pengembangan aplikasi.....	29
3.3	Teknik Pengumpulan data.....	29
3.4	Use Case Diagram.....	30
3.5	Class diagram.....	31
3.6	Flowchart.....	31
BAB IV	33
4.1	Rancangan sistem.....	33
4.1.1	Rancangan Tampilan (<i>interface</i>).....	33
4.2	Hasil Rancangan.....	37
4.2.1	Halaman login.....	37
4.2.2	Halaman Santri.....	38
4.2.3	Halaman administrator & guru.....	39
4.3	Hasil Pengujian.....	40
4.3.1	Metode pengujian.....	40
4.3.2	Pengujian tahap pertama.....	41
4.3.2.1	Pengujian halaman login.....	41
4.3.2.2	Pengujian halaman admin.....	41
4.3.2.3	Pengujian halaman jadwal, materi, dan info.....	42
4.3.2.4	Pengujian halaman penugasan.....	43
4.3.2.5	Pengujian halaman santri.....	44
4.3.3	Pengujian tahap kedua.....	45
4.3.3.1	Hasil survei.....	45
4.3.3.2	Penilaian tampilan halaman santri.....	46
4.3.3.3	Penilaian tampilan halaman administrator & guru.....	46
4.3.3.4	Apakah fitur kontak admin telah berfungsi dengan baik ?.....	47
4.3.3.5	Apakah anda bisa mendownload materi yang ada ?.....	47
4.3.3.6	Apakah anda bisa mengirimkan file pengerjaan dengan baik ?.....	47
4.3.3.7	Pada halaman admin dan guru apakah anda bisa mencetak/ print data dengan baik?.....	47
4.3.3.8	Apakah aplikasi ini mudah saat dioperasikan ?.....	48

4.3.3.9 Apakah anda tertarik menggunakan aplikasi simtpa?.....	48
4.3.3.10 Mohon kritik dan sarannya agar saya dapat lebih mengembangkan aplikasi web ini.....	48
4.4 Analisa hasil pengujian.....	49
4.4.1 Analisa fungsional.....	49
4.4.1.1 Admin.....	49
4.4.1.2 Guru.....	49
4.4.1.3 Santri.....	50
4.4.2 Analisa kuisisioner.....	50
BAB V.....	52
PENUTUP.....	52
5.1 Kesimpulan.....	52
5.2 Saran.....	52
DAFTAR PUSTAKA.....	53