

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL .....	i
HALAMAN SAMPUL.....	ii
PERSETUJUAN PEMBIMBING .....	iii
PENGESAHAN .....	iv
PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN .....	v
MOTTO .....	vi
PERSEMBAHAN.....	vii
PEDOMAN LITERASI ARAB LATIN .....	ix
KATA PENGANTAR.....	x
DAFTAR ISI.....	xii
DAFTAR GAMBAR.....	xiv
DAFTAR TABEL .....	xvi
DAFTAR LAMPIRAN .....	xvii
ABSTRAK .....	xviii
ABSTRACT .....	xx
المخلص .....	xxi
<b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>	<b>1</b>
A. Latar Belakang Masalah .....	1
B. Identifikasi Masalah .....	9
C. Batasan Masalah .....	10
D. Rumusan Masalah.....	11
E. Tujuan Penelitian.....	11
F. Spesifikasi Produk .....	11
G. Kegunaan Penelitian .....	13
H. Asumsi dan Keterbatasan Pengembangan .....	15
I. Penegasan Istilah .....	16
<b>BAB II LANDASAN TEORI .....</b>	<b>19</b>
A. Kajian Teori.....	19
B. Kerangka Berpikir .....	61
C. Penelitian Terdahulu.....	63

<b>BAB III METODE PENELITIAN .....</b>	<b>66</b>
A. Desain Penelitian dan Pengembangan .....	66
B. Model Pengembangan .....	67
B. Prosedur Pengembangan.....	69
C. Teknik Pengumpulan Data .....	74
D. Data Penelitian.....	75
E. Instrumen Penelitian .....	76
F. Analisis Data.....	78
<b>BAB IV HASIL PENELITIAN.....</b>	<b>83</b>
A. Analisis Kebutuhan Produk .....	83
B. Tahap Desain .....	90
C. Implementasi Sistem Informasi Berbasis Website .....	114
D. Pengujian Sistem .....	119
E. Penerapan Dan Pemeliharaan Sistem .....	126
<b>BAB V PEMBAHASAN .....</b>	<b>128</b>
<b>BAB VI PENUTUPAN .....</b>	<b>138</b>
A. KESIMPULAN .....	138
B. SARAN.....	141
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>143</b>

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.1 Halaman Beranda .....	12
Gambar 2.1 Siklus Informasi .....	21
Gambar 2.2 Kerangka Berfikir.....	61
Gambar 3.1 Siklus Pengembangan <i>Waterfall</i> .....	67
Gambar 3.2 Instrumen Validasi .....	75
Gambar 3.3 Instrumen Fungsiona .....	76
Gambar 3.4 Instrumen Sistem Informasi .....	76
Gambar 3.5 Instrumen Keefektifan <i>Website</i> .....	77
Gambar 4.1 Penyebaran Informasi Via Whatsapp dan Instagram .....	85
Gambar 4.2 Kertas Formulir Pendaftaran .....	85
Gambar 4.3 Google Drive Pesantren .....	87
Gambar 4.4 Halaman <i>Search Browser</i> .....	87
Gambar 4.5 <i>Storyboard</i> Menu Beranda .....	90
Gambar 4.6 <i>Storyboard</i> Menu Profil .....	91
Gambar 4.7 <i>Storyboard</i> Menu Karya.....	92
Gambar 4.8 <i>Storyboard</i> Halaman Galeri .....	93
Gambar 4.9 <i>Storyboard</i> Halaman Pendaftaran .....	94
Gambar 4.10 <i>Storyboard</i> Halaman Kontak.....	95
Gambar 4.11 <i>Guideline</i> Warna dan Font .....	101
Gambar 4.12 <i>Guideline</i> Halaman Beranda .....	102
Gambar 4.13 <i>Guideline</i> Halaman Profil.....	102
Gambar 4.14 <i>Guideline</i> Halaman Karya.....	103
Gambar 4.15 <i>Guideline</i> Halaman Galeri.....	103
Gambar 4.16 <i>Guideline</i> Halaman Pendaftaran.....	104
Gambar 4.17 <i>Guideline</i> Formulir Pendaftaran.....	104
Gambar 4.18 Halaman Jasa layanan <i>website</i> .....	105
Gambar 4.19 Halaman Paket Layanan Niagahoster .....	105
Gambar 4.20 Nama Domain Produk.....	106
Gambar 4.21 Logo Lembaga. ....	106

Gambar 4.22 Warna Dasar <i>Website</i> .....	107
Gambar 4.23 <i>Input</i> Logo Pada Domain. ....	107
Gambar 4.24 Pembuatan Menu Navigasi Utama .....	108
Gambar 4.25 Pemilihan Font <i>Website</i> .....	109
Gambar 4.26 Penambahan Animasi Slide.....	109
Gambar 4.27 Penambahan Materi Karya Santri .....	110
Gambar 4.28 Menghubungkan Akun Instagram ke <i>Website</i> .....	111
Gambar 4.29 Kode Pemrograman Formulir Pendaftaran .....	112
Gambar 4.30 Penyematan Kode Program .....	112
Gambar 4.31 Tampilan Menu Beranda.....	113
Gambar 4.32 Halaman Profil Pondok .....	114
Gambar 4.33 Halaman Visi Misi Pondok .....	115
Gambar 4.34 Halaman Artikel Santri.....	115
Gambar 4.35 Halaman Program Pendidikan.....	116
Gambar 4.36 Menu Galeri.....	117
Gambar 4.37 Halaman PSB Online .....	117
Gambar 4.38 Halaman Kontak.....	118

## DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Ciri-ciri Kemampuan Media Digital dan Kemampuan Manusia.....	63
Tabel 2.2 Persamaan & Perbedaan Penelitian Terdahulu .....	80
Tabel 3.1 Petunjuk Skor .....	82
Tabel 3.2 Pengujian Keefektifan <i>Website (Public Relation)</i> .....	96
Tabel 3.3 Pengujian Fungsional <i>Website (Black Box Testing)</i> .....	97
Tabel 4.7 Hasil Pengujian Aspek Fungsional .....	99
Tabel 4.8 Hasil Pengujian Keefektifan Website.....	120
Tabel 4.9 Rumus Efektivitas.....	124

## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Profil Pondok Pesantren Sirojut Tholibin Tulungagung.....	145
Lampiran 2 Visi Misi Pondok Pesantren Sirojut Tholibin.....	146
Lampiran 3 Instrumen Penelitian Aspek Fungsional Validator 1.....	147
Lampiran 4 Instrumen Penelitian Aspek Sistem Informasi Validator 1.....	149
Lampiran 5 Instrumen Penelitian Aspek Fungsional Validator 2.....	152
Lampiran 6 Instrumen Penelitian Aspek Sistem Informasi Validator 2.....	153
Lampiran Instrumen Penelitian Aspek <i>Public Relation</i> .....	155
Lampiran 8 Dokumentasi Penelitian.....	159