

## Daftar Isi

	<b>Halaman</b>
ABSTRAK.....	vii
KATA PENGANTAR .....	viii
Daftar Gambar .....	xvii
Daftar Lampiran.....	xxii
<b>BAB I PENDAHULUAN .....</b>	<b>1</b>
1.1 Latar Belakang Masalah .....	1
1.2 Perumusan Masalah.....	4
1.3 Batasan Masalah .....	5
1.4 Tujuan.....	6
1.5 Sistematika Penulisan.....	7
<b>BAB II LANDASAN TEORI .....</b>	<b>9</b>
2.1 Pengertian Visualisasi .....	9
2.2. Media Penyajian Data.....	10
2.2.1 Grafik.....	10
2.2.2 Pendekatan Pembangunan <i>Dashboard</i> .....	12
2.3. <i>Dashboard</i> .....	14
2.3.1 Tujuan Penggunaan <i>Dashboard</i> .....	14
2.3.2 Karakteristik <i>Dashboard</i> .....	15
2.3.3 Ciri-ciri <i>Dashboard</i> yang Baik .....	16
2.3.4 Jenis <i>Dashboard</i> .....	17
2.3.5 Kesalahan Umum Pembuatan <i>Dashboard</i> .....	19
2.4 Data dan Informasi .....	20
2.5 <i>Key Performance Indicator</i> .....	23
2.6 <i>Apache</i> .....	23
2.7 MySQL .....	23

2.8	<i>PHP</i> .....	24
2.9	Akreditasi Sekolah .....	25
2.10	Teknik Penskoran Akreditasi SMA/MA .....	26
2.10.1	Bobot Komponen dan Bobot Butir Instrumen Akreditasi SMA/MA .....	26
2.10.2	Penentuan Skor Butir dan Skor Tertimbang Maksimum .....	26
2.10.3	Penentuan Nilai Akhir Akreditasi.....	27
2.10.4	Peringkat Akreditasi .....	29
2.11	Teori Pendukung .....	30
2.11.1	DFD ( <i>Data Flow Diagram</i> ) .....	30
2.11.2	ERD ( <i>Entity Relationship Diagram</i> ) .....	31
2.11.3	Basis Data.....	31
2.11.4	Testing dan Implementasi .....	32
2.11.6	<i>FusionChart Free</i> .....	34
2.11.7	Skala Likert.....	34
2.11.8	System Development Life Cycle (SDLC).....	36
2.11.9	Metode Black Box.....	38
BAB III PERANCANGAN SISTEM.....		80
3.1	Analisis Sistem.....	80
3.2	Prosedur Pengembangan.....	81
3.3	Gambaran Umum Sistem.....	81
3.4	Analisa Kebutuhan.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
3.5	Perancangan Sistem.....	85
3.5.1	Sistem <i>Flow</i> .....	86
3.5.2	<i>Context Diagram</i> .....	91
3.5.3	<i>Data Flow Diagram</i> .....	93
3.5.4	<i>Entity Relationship Diagram (ERD)</i> .....	103
3.5.5	Struktur Tabel .....	105

BAB IV IMPLEMENTASI DAN EVALUASI .....	111
4.1 Kebutuhan Sistem .....	111
4.1.1 Kebutuhan <i>Hardware</i> .....	111
4.1.2 Kebutuhan <i>Software</i> .....	111
4.2 Pembuatan Program .....	112
4.3 Implementasi Sistem .....	112
4.3.1 <i>Login</i> Kepala sekolah .....	114
4.3.2 Halaman <i>Home</i> .....	115
4.3.3 Halaman Standar Isi.....	116
4.3.4 Halaman Standar Proses.....	117
4.3.5 Halaman standar Lulusan .....	118
4.3.6 Halaman standar Pendidik dan Tenaga Kependidikan.....	123
4.3.7 Halaman Standar Sarana dan Prasarana .....	130
4.3.8 Halaman Standar Pengelolaan .....	131
4.3.9 Halaman Standar Pembiayaan .....	132
4.3.10 Halaman Standar Penilaian .....	133
4.3.11 Halaman KPI.....	134
4.3.12 Halaman Ganti <i>Pasaword</i> .....	134
4.3.13 Login Komponen 1 .....	135
4.3.14 Halaman <i>Home</i> .....	136
4.3.15 Halaman <i>Input</i> jawaban.....	136
4.3.16 Halaman <i>View</i> .....	137
4.3.17 Halaman <i>Edit</i> Pertanyaan.....	138
4.3.18 Halaman <i>Print</i> .....	138
4.3.19 Halaman Ganti <i>Pasaword</i> .....	139
4.3.20 <i>Login</i> Komponen 2 .....	140

4.3.21 Halaman <i>Home</i> .....	141
4.3.22 Halaman <i>Input</i> jawaban.....	141
4.3.23 Halaman <i>View</i> .....	142
4.3.24 Halaman <i>Edit</i> Pertanyaan.....	143
4.3.25 Halaman <i>Print</i> .....	144
4.3.26 Halaman Ganti <i>Pasaword</i> .....	145
4.3.27 Halaman <i>login</i> Komponen 3 .....	146
4.3.28 Halaman <i>Home</i> Komponen 3.....	146
4.3.29 <i>View</i> Komponen 3 .....	147
4.3.30 Halaman <i>Edit</i> Pertanyaan Komponen 3 .....	148
4.3.31 Halaman <i>Print</i> Komponen 3 .....	148
4.3.32 Halaman Ganti <i>Password</i> Komponen 3 .....	149
4.3.33 Halaman <i>Login</i> Komponen 4.....	150
4.3.34 Halaman <i>Home</i> Komponen 4.....	151
4.3.35 Halaman <i>View</i> Komponen 4 .....	151
4.3.36 Halaman <i>Edit</i> Pertanyaan Komponen 4 .....	152
4.3.37 Halaman <i>Print</i> Komponen 4 .....	153
4.3.38 Halaman Ganti <i>Password User</i> Komponen 4.....	154
4.3.39 Halaman <i>Login</i> Komponen 5 .....	155
4.3.40 Halaman <i>Home</i> Komponen 5.....	156
4.3.41 Halaman <i>Input</i> Jawaban Komponen 5.....	157
4.3.42 Halaman <i>View</i> Komponen 5 .....	157
4.3.43 Halaman <i>Edit</i> Pertanyaan Komponen 5 .....	158
4.3.44 Halaman <i>Print</i> Komponen 5 .....	159
4.3.45 Halaman Ganti <i>Password User</i> Komponen 5.....	160
4.3.46 Halaman <i>Login</i> Komponen 6 .....	161

4.3.47 Halaman <i>Home</i> Komponen 6.....	162
4.3.48 Halaman <i>Input</i> Jawaban Komponen 6.....	162
4.3.49 Halaman <i>View</i> Komponen 6 .....	163
4.3.50 Halaman <i>Edit</i> Pertanyaan Komponen 6 .....	164
4.3.51 Halaman <i>Print</i> Komponen 6 .....	165
4.3.52 Halaman Ganti <i>Password User</i> Komponen 6.....	166
4.3.53 Halaman <i>Login</i> Komponen 7 .....	167
4.3.54 Halaman <i>Home</i> Komponen 7.....	168
4.3.55 Halaman <i>Input</i> Jawaban Komponen 7.....	168
4.3.56 Halaman <i>View</i> Komponen 7 .....	169
4.3.57 Halaman <i>Edit</i> Pertanyaan Komponen 7 .....	170
4.3.58 Halaman <i>Print</i> Komponen 7 .....	171
4.3.59 Halaman Ganti <i>Password User</i> Komponen 7.....	172
4.3.60 Halaman <i>Login</i> Komponen 8 .....	173
4.3.61 Halaman <i>Home</i> Komponen 8.....	173
4.3.62 Halaman <i>Input</i> Jawaban Komponen 8.....	174
4.3.63 Halaman <i>View</i> Komponen 8 .....	175
4.3.64 Halaman <i>Edit</i> Pertanyaan Komponen 8 .....	176
4.3.65 Halaman <i>Print</i> Komponen 8 .....	176
4.3.66 Halaman Ganti <i>Password User</i> Komponen 8.....	177
4.4 Evaluasi Sistem.....	178
BAB V PENUTUP .....	154
5.1 Kesimpulan .....	154
5.2 Saran.....	154
DAFTAR PUSTAKA .....	154