

## DAFTAR ISI

HALAMAN SAMPUL .....	i
HALAMAN JUDUL.....	ii
HALAMAN PERSETUJUAN.....	iii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iv
HALAMAN SURAT PERNYATAAN .....	v
HALAMAN MOTTO .....	vi
HALAMAN PERSEMBAHAN .....	vii
KATA PENGANTAR .....	viii
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR TABEL.....	xii
DAFTAR GAMBAR .....	xiii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xvi
RINGKASAN .....	xvii
<i>ABSTRAK</i> .....	xviii
<b>BAB I    PENDAHULUAN</b>	
A. Latar Belakang Masalah.....	1
B. Rumusan Masalah .....	3
C. Batasan Masalah.....	4
D. Tujuan Penelitian .....	4
E. Manfaat Penelitian .....	4
<b>BAB II    TINJAUAN PUSTAKA</b>	
A. Landasan Teori .....	6
1. Konsep Dasar Sistem.....	6
2. Konsep Dasar Peraturan Tata Tertib Sekolah.....	11
3. Website.....	13
4. PHP.....	14
5. MySQL.....	16
6. Browser.....	17

	7. CSS.....	17
	8. JavaScript.....	18
	9. HTML.....	19
	10. <i>Internet</i> .....	20
	11. XAMPP.....	21
	12. DFD .....	22
	13. Sublime Text .....	24
	14. ERD.....	26
	15. Bootstrap.....	28
	B. Penelitian Sebelumnya.....	29
<b>BAB III</b>	<b>METODE PENELITIAN</b>	
	A. Tempat dan Waktu Penelitian.....	32
	B. Metode Pengumpulan Data.....	32
	C. Alat Dan Bahan Penelitian.....	36
	D. Konsep Penelitian.....	37
<b>BAB IV</b>	<b>PEMBAHASAN</b>	
	A. Gambaran Objek Penelitian.....	42
	B. Analisis Hasil .....	43
	C. Desain (perancangan).....	46
	D. Tahap Implementasi.....	72
	E. Pengujian Sistem.....	86
<b>BAB V</b>	<b>PENUTUP</b>	
	A. Kesimpulan .....	95
	B. Saran.....	95
	<b>DAFTAR PUSTAKA</b>	
	<b>LAMPIRAN-LAMPIRAN</b>	

## DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Notasi DFD Versi Edward Yourdan dan Tom De Marco.....	23
Tabel 2.1 Simbol ERD dengan notasi Chen .....	27
Tabel 2.3 Detail Penelitian sebelumnya .....	31
Tabel 4.1 tabel_it.....	57
Tabel 4.2 tabel_adm.....	57
Tabel 4.3 tabel_member.....	57
Tabel 4.4 tabel_laporan.....	58
Tabel 4.5 tabel_kecurangan.....	59
Tabel 4.6 tabel_saran.....	59
Tabel 4.7 Tabel Rencana Pengujian.....	86
Tabel 4.8 Implementasi Pengujian.....	86
Tabel 4.9 Daftar Pernyataan Kuesioner.....	92
Tabel 4.10 Skala Jawaban.....	93
Tabel 4.11Tanggapan Kuesioner.....	93
Tabel 4.12 Analisis Perhitungan.....	93

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 3.1 Diagram Alur Penelitian .....	37
Gambar 3.2 Ilustrasi Model Waterfall Menurut Rosa dan Shalahuddin.....	40
Gambar 4.1 Diagram Konteks.....	47
Gambar 4.2 DFD Level 1 .....	48
Gambar 4.3 DFD Level 2 Proses 1 .....	50
Gambar 4.4 DFD Level 2 Proses 2 .....	50
Gambar 4.5 DFD Level 2 Proses 3 .....	50
Gambar 4.6 DFD Level 2 Proses 4 .....	51
Gambar 4.7 DFD Level 2 Proses 5 .....	52
Gambar 4.8 DFD Level 2 Proses 6 .....	52
Gambar 4.9 DFD Level 2 Proses 7 .....	53
Gambar 4.10 DFD Level 2 Proses 8 .....	54
Gambar 4.11 DFD Level 2 Proses 9 .....	54
Gambar 4.12 DFD Level 2 Proses 10 .....	55
Gambar 4.13 Rancangan ERD .....	56
Gambar 4.14 Desain Halaman Login.....	61
Gambar 4.15 Desain Halaman Dashboard Siswa .....	61
Gambar 4.16 Desain Halaman Buat Laporan Pelanggaran.....	62
Gambar 4.17 Desain Halaman Buat Laporan Kecurangan .....	62
Gambar 4.18 Desain Halaman Buat Saran.....	63
Gambar 4.19 Desain Halaman Statistik Laporan Pelanggaran Siswa.....	63
Gambar 4.20 Desain Halaman Statistik Laporan Kecurangan Siswa .....	64
Gambar 4.21 Desain Halaman Statistik Saran Siswa.....	64
Gambar 4.22 Desain Halaman bantuan.....	65
Gambar 4.23 Desain Halaman Visi Misi .....	65
Gambar 4.24 Desain Halaman Profil Siswa.....	66
Gambar 4.25 Desain Halaman Home Admin BK.....	66
Gambar 4.26 Desain Halaman Statistik Pelanggaran .....	67

Gambar 4.27 Desain Halaman Statistik Kecurangan.....	67
Gambar 4.28 Desain Halaman Statistik Saran .....	68
Gambar 4.29 Desain Halaman Poin Siswa .....	68
Gambar 4.30 Desain Halaman Data Siswa .....	69
Gambar 4.31 Desain Halaman Dashboard Staf.....	69
Gambar 4.32 Desain Halaman Membuat Akun Siswa.....	70
Gambar 4.33 Desain Halaman Membuat Akun Admin BK .....	70
Gambar 4.34 Desain Halaman Daftar Akun Admin .....	71
Gambar 4.35 Relasi Tabel Basisdata .....	72
Gambar 4.36 Tabel tabel_it.....	73
Gambar 4.37 Tabel tabel_adm .....	73
Gambar 4.38 Tabel tabel_member.....	73
Gambar 4.39 Tabel tabel_laporan .....	74
Gambar 4.40 Tabel tabel_kecurangan.....	74
Gambar 4.41 Tabel tabel_saran.....	75
Gambar 4.42 Tabel tabel_poin.....	75
Gambar 4.43 login siswa.....	76
Gambar 4.44 Dashboard Siswa.....	76
Gambar 4.45 Create Laporan .....	77
Gambar 4.46 Create Kecurangan .....	77
Gambar 4.47 Create Saran .....	78
Gambar 4.48 Statistik Pelanggaran Siswa .....	78
Gambar 4.49 Statistik Kecurangan Siswa .....	78
Gambar 4.50 Statistik Saran Siswa .....	79
Gambar 4.51 Bantuan .....	79
Gambar 4.52 Visi Misi .....	79
Gambar 4.53 Profil Siswa .....	80
Gambar 4.54 Login Admin .....	80
Gambar 4.55 Dashboard Admin .....	81
Gambar 4.56 Statistik Pelanggaran Di Admin .....	81
Gambar 4.57 Admin Menanggapi Laporan Pelanggaran .....	81

Gambar 4.58 Statistik Kecurangan Di Admin .....	82
Gambar 4.59 Admin Menanggapi Laporan Kecurangan .....	82
Gambar 4.60 Statistik Saran di Admin .....	82
Gambar 4.61 Admin Menanggapi Laporan Saran .....	83
Gambar 4.62 Statistik Poin Siswa di Admin .....	83
Gambar 4.63 Data Siswa .....	83
Gambar 4.64 Login Staf .....	84
Gambar 4.65 Dashboard Staf .....	84
Gambar 4.66 Create Akun Siswa .....	85
Gambar 4.67 Create Akun Admin .....	85
Gambar 4.68 Data Akun Admin .....	85





## DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1. Kartu Bimbingan Skripsi
- Lampiran 2. Hasil Kuesioner
- Lampiran 3. Hasil Wawancara
- Lampiran 4. Surat Balasan SMK YPT 2 Purbalingga
- Lampiran 5. Dokumentasi

