

## DAFTAR ISI

HALAMAN SAMPUL .....	i
HALAMAN JUDUL.....	ii
HALAMAN PERSETUJUAN.....	iii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iv
HALAMAN PERNYATAAN KEASLIAN .....	v
HALAMAN MOTTO .....	vi
HALAMAN PERSEMBAHAN .....	vii
HALAMAN KATA PENGANTAR.....	viii
HALAMAN DAFTAR ISI .....	ix
HALAMAN DAFTAR TABEL .....	xii
HALAMAN DAFTAR GAMBAR.....	xiii
HALAMAN DAFTAR LAMPIRAN .....	xv
INTISARI.....	xvi
<i>ABSTRACT</i> .....	xvii
BAB I PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang Masalah.....	1
B. Rumusan Masalah .....	2
C. Batasan Masalah.....	3
D. Tujuan Penelitian .....	3
E. Manfaat Penelitian .....	3
1. Manfaat Teoritis .....	3
2. Manfaat Aplikatif .....	3

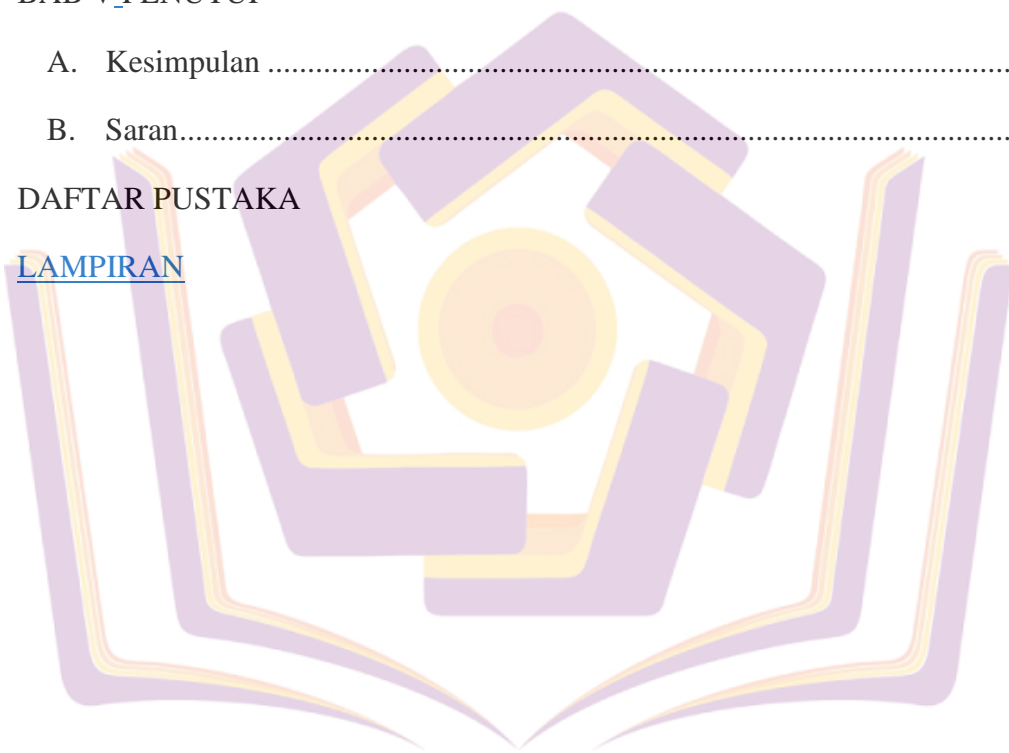
## BAB II TINJAUAN PUSTAKA

A. Landasan Teori.....	4
1. Aplikasi .....	4
2. Presensi.....	5
3. <i>Website</i> .....	5
4. <i>Native PHP</i> .....	6
5. <i>Xampp</i> .....	6
6. <i>Notepad++</i> .....	7
7. <i>PHP</i> .....	7
8. <i>MySQL</i> .....	8
9. <i>Bootstrap</i> .....	8
10. <i>Internet</i> .....	8
11. <i>Intranet</i> .....	9
12. <i>Database</i> .....	9
B. Penelitian Sebelumnya.....	9

## BAB III METODE PENELITIAN

A. Tempat dan Waktu Penelitian .....	12
B. Metode Pengumpulan Data.....	12
1. Wawancara ( <i>interview</i> ).....	12
2. Dokumentasi.....	12
3. Studi Pustaka .....	13
4. Observasi .....	13
C. Alat Dan Bahan Penelitian .....	13
1. Perangkat Keras ( <i>Hardware</i> ).....	13
2. Perangkat Lunak ( <i>Software</i> ).....	14

D. Konsep Penelitian.....	14
<b>BAB IV_HASIL DAN PEMBAHASAN</b>	
1. Analisis Hasil .....	17
2. Desain.....	18
3. Pengkodean .....	28
4. Pengujian.....	38
<b>BAB V_PENUTUP</b>	
A. Kesimpulan .....	44
B. Saran.....	44
<b>DAFTAR PUSTAKA</b>	
<a href="#"><u>LAMPIRAN</u></a>	



## DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Penelitian Sebelumnya .....	9
Tabel 4.1 Spesifikasi Perangkat .....	21
Tabel 4.2 Rancangan <i>Database</i> Guru .....	23
Tabel 4.3 Rancangan <i>Database</i> Jadwal .....	23
Tabel 4.4 Rancangan <i>Database</i> Absensi .....	23
Tabel 4.5 Rancangan <i>Database</i> Absensi Wali .....	23
Tabel 4.6 Rancangan <i>Database</i> User .....	24
Tabel 4.7 Rancangan <i>Database</i> Kelas .....	24
Tabel 4.8 Rancangan <i>Database</i> Mata Pelajaran .....	24
Tabel 4.9 Rancangan <i>Database</i> Siswa .....	24
Tabel 4.10 <i>Sequence Diagram</i> .....	26
Tabel 4.11 <i>Testing</i> Halaman Login Admin.....	41
Tabel 4.12 <i>Testing</i> Halaman Login Guru.....	42
Tabel 4.13 <i>Testing</i> Halaman Login Wali Kelas .....	43
Tabel 4.14 <i>Testing</i> Halaman Login Kepala Sekolah.....	45
Tabel 4.15 <i>Testing</i> Halaman Presensi Siswa.....	46
Tabel 4.16 <i>Testing</i> Halaman Rekap Presensi Siswa .....	47

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 4.1 Diagram <i>Use Case</i> .....	22
Gambar 4.2 <i>Class Diagram</i> .....	25
Gambar 4.3 Tampilan <i>Login</i> .....	27
Gambar 4.4 Tampilan Halaman <i>Index</i> .....	27
Gambar 4.5 Tampilan Login Admin .....	28
Gambar 4.6 Tampilan Tambah Data .....	28
Gambar 4.7 Tampilan Rekap Presensi .....	28
Gambar 4.8 Tampilan Kelas .....	29
Gambar 4.9 Tampilan Daftar Guru .....	29
Gambar 4.10 Tampilan Daftar Siswa .....	30
Gambar 4.11 Tampilan Mata Pelajaran .....	30
Gambar 4.12 Tampilan Jadwal Pelajaran.....	30
Gambar 4.13 Tampilan Presensi Siswa.....	31
Gambar 4.14 Tampilan <i>Index</i> Kepala Sekolah .....	31
Gambar 4.15 <i>Login</i> .....	34
Gambar 4.16 Menu Tambah User.....	35
Gambar 4.17 Rekap Presensi .....	35
Gambar 4.18 Contoh Hasil Rekap .....	36
Gambar 4.19 Data <i>User</i> .....	36
Gambar 4.20 Menu Data Kelas .....	37
Gambar 4.21 Data Guru .....	37
Gambar 4.22 Data Mata Pelajaran .....	38
Gambar 4.23 Data Siswa.....	38
Gambar 4.24 Data Jadwal .....	39
Gambar 4.25 Menu Kepala Sekolah .....	39
Gambar 4.26 <i>Login</i> Guru Sebagai Wali.....	40
Gambar 4.27 Tampilan Menu Guru Sebagai Wali Kelas .....	40
Gambar 4.28 Tampilan Menu Guru .....	41

## DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1. Kartu Bimbingan Skripsi
- Lampiran 2. Surat Penelitian
- Lampiran 3. Jadwal Pelajaran SMK Negeri 1 Karanganyar
- Lampiran 4. Buku Presensi Manual

