

## DAFTAR GAMBAR

---

Gambar 1. 1 SDLC.....	15
Gambar 2. 1 Struktur Organisasi SMP N 1 Tabanan.....	20
Gambar 3. 1 BPMN Presensi Siswa .....	30
Gambar 3. 2 BPMN Pelanggaran Siswa .....	32
Gambar 3. 3 BPMN Pengumuman Sekolah.....	33
Gambar 3. 4 BPMN Pembayaran SPP.....	34
Gambar 3. 5 BPMN Kritik dan Saran .....	35
Gambar 3. 6 BPMN Nilai dan Tugas .....	36
Gambar 3. 7 BPMN Usulan Presensi Siswa .....	42
Gambar 3. 8 BPMN Usulan Pelanggaran Siswa .....	44
Gambar 3. 9 BPMN Usulan Pengumuman Sekolah.....	45
Gambar 3. 10 BPMN Usulan Pembayaran SPP.....	46
Gambar 3. 11 BPMN Usulan Kritik dan Saran .....	47
Gambar 3. 12 BPMN Usulan Lihat Nilai dan Tugas.....	48
Gambar 3. 13 Use Case Diagram.....	58
Gambar 3. 14 ERD .....	73
Gambar 3. 15 Class Diagram .....	74
Gambar 3. 16 Relasi Struktur Antar Tabel.....	75
Gambar 3. 17 Struktur Tabel Orangtua.....	76
Gambar 3. 18 Struktur Tabel Admin .....	76
Gambar 3. 19 Struktur Tabel Guru .....	76
Gambar 3. 20 Struktur Tabel Kritik dan Saran.....	77
Gambar 3. 21 Struktur Tabel Mata Pelajaran .....	77
Gambar 3. 22 Struktur Tabel Nilai.....	77
Gambar 3. 23 Struktur Tabel Pelanggaran .....	78
Gambar 3. 24 Struktur Tabel Pengumuman .....	78
Gambar 3. 25 Struktur Tabel Presensi.....	78
Gambar 3. 26 Struktur Tabel Siswa .....	79
Gambar 3. 27 Struktur Tabel SPP .....	79
Gambar 3. 28 Struktur Tabel Nilai.....	79
Gambar 3. 29 Perancangan Antarmuka halaman Login.....	80
Gambar 3. 30 Perancangan antar muka Halaman Home.....	81
Gambar 3. 31 erancangan antar muka Halaman Data Siswa.....	81
Gambar 3. 32 Perancangan antarmuka halaman presensi siswa .....	82
Gambar 3. 33 Perancangan antar muka Halaman pelanggaran siswa.....	82
Gambar 3. 34 Perancangan antar muka Halaman tugas siswa .....	83

Gambar 3. 35 Perancangan antar muka detail halaman Nilai Siswa.....	83
Gambar 3. 36 Perancangan antar muka halaman Input Pembayaran SPP .....	84
Gambar 3. 37 Perancangan antar muka halaman Kritik dan Saran .....	84
Gambar 4. 1 Tampilan Antarmuka Halaman Login .....	87
Gambar 4. 2 Tampilan Antarmuka Dashboard.....	87
Gambar 4. 3 Tampilan Antarmuka Dashboard.....	88
Gambar 4. 4 Tampilan Antarmuka Validasi SPP .....	88
Gambar 4. 5 Tampilan Antarmuka Validasi SPP .....	89
Gambar 4. 6 Tampilan Antar Muka Presensi Siswa.....	89
Gambar 4. 7 Tampilan Antar Muka Form Perizinan Siswa .....	90
Gambar 4. 8 Tampilan Antar Muka Surat Izin .....	90
Gambar 4. 9 Tampilan Antar Muka Pelanggaran Siswa .....	91
Gambar 4. 10 Tampilan Antar Muka Lihat Tugas Siswa .....	91
Gambar 4. 11 Tampilan Antar Muka Lihat Nilai Siswa .....	92
Gambar 4. 12 Tampilan Antar Muka Download Nilai Siswa.....	92
Gambar 4. 13 Tampilan Antar Muka Input Kritik dan Saran .....	93