

## DAFTAR ISI

	<b>Halaman</b>
<b>ABSTRAK.....</b>	<b>i</b>
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>iii</b>
<b>DAFTAR ISI .....</b>	<b>v</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>viii</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	<b>xi</b>
<b>BAB 1. PENDAHULUAN.....</b>	<b>1</b>
1.1. Latar Belakang Masalah.....	1
1.2. Identifikasi Masalah.....	3
1.3. Pembatasan Masalah .....	4
1.4. Perumusan masalah.....	4
1.5. Tujuan penelitian dan manfaat penelitian .....	4
1.5.1. Tujuan penelitian .....	4
1.5.2. Manfaat penelitian .....	5
1.6. Defenisi istilah judul .....	5
<b>BAB 2. PEMBAHASAN .....</b>	<b>7</b>
2.1. Profil Laboratorium .....	7
2.2. Kompetensi guru.....	8
2.2.1. Kompetensi Guru (Peraturan Pemerintah Nomor 19 Tahun 2005) .....	9
2.2.2. Kompetensi Guru Pengelola Laboratorium (Permendiknas No 26 Tahun 2008) .....	10
2.3. Peran Dan Tugas Guru .....	12
2.3.1. Peran Guru.....	12
2.3.2. Tugas Guru .....	13
2.4. Konsep Pengelolaan Laboratorium.....	13
2.4.1. Pengertian Pengelolaan .....	13
2.4.2. Pengertian Laboratorium.....	14
2.5. Fungsi Laboratorium.....	15
2.6. Desain, Perlengkapan Dan Tata Ruang Laboatorium IPA.....	16
2.6.1. Perlengkapan Laboratorium IPA .....	16
2.6.2. Letak Labratoryum, Luas Dan Tata Ruang .....	19
2.7. Organisasi dan Pengelolaan Laboratorium IPA .....	20
2.7.1. Organisasi Pendidikan Sains di Sekolah .....	20
2.7.2. Pengelolaan Kegiatan Laboratorium IPA di Sekolah .....	21

2.8. Penelitian Yang Relevan .....	22
<b>BAB 3. METODOLOGI PENELITIAN .....</b>	<b>25</b>
3.1. Tempat dan Waktu Akan Penelitian .....	25
3.2. Populasi dan sampel penelitian .....	25
3.3. Metode penelitian .....	25
3.4. Prosedur penelitian.....	26
3.5. Instrumen penelitian dan teknik penelitian .....	26
3.5.1. Instrumen penelitian.....	26
3.5.2. Teknik pengumpulan data .....	29
3.6. Sumber data .....	31
3.6.1. Data primer .....	31
3.6.2. Data sekunder .....	32
3.7. Teknik Pengolahan Data .....	32
3.7.1. Validasi .....	32
3.8. Teknis Analisis data .....	33
3.8.1. Profil Laboratorium .....	33
3.8.2. Kompetensi Guru Pengelola Laboratorium.....	34
<b>BAB 4. HASIL DAN PEMBAHASAN PENELITIAN .....</b>	<b>36</b>
4.1. Deskripsi Data Hasil Penelitian .....	36
4.1.1. Proses perizinan .....	36
4.1.2. Observasi.....	36
4.1.3. Wawancara .....	37
4.2. Hasil observasi.....	37
4.3. Analisis data .....	38
4.3.1. Analisis hasil Profil laboratorium IPA/ Biologi .....	38
4.3.2. Analisis hasil angket setiap indikator .....	39
4.3.2.1. Analisis Angket Setiap Aspek .....	42
4.3.2.1.1. Aspek Kualifikasi.....	42
4.3.2.1.2. Aspek Kompetensi Kepribadian .....	42
4.3.2.1.3. Aspek Kompetensi Sosial.....	44
4.3.2.1.4. Aspek Kompetensi Manajerial .....	45
4.3.2.1.5. Aspek Kompetensi Profesional.....	46
4.3.3. Analisis Hasil Angket setiap Item Pertanyaan.....	48
4.4. Pembahasan Hasil Penelitian.....	118
4.4.1. Pembahasan Hasil Penelitian Profil Laboratorium.....	118
4.4.2. PembahasanHasil Penelitian Kompetensi Guru Pengelola Laboratorium IPA/Biologi .....	121
4.4.2.1.Kompetensi Guru Pengelola Laboratorium Setiap Aspek ..	121
4.4.2.2.Pembahasan Hasil Angket Setiap Indikator.....	126
<b>BAB5. KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>137</b>
5.1. Kesimpulan.....	137

5.2. Saran .....	138
<b>DAFTAR PUSTAKA.....</b>	<b>139</b>

