

DAFTAR ISI

	<i>Halaman</i>
Lembar Pengesahan	<i>i</i>
Riwayat Hidup	<i>ii</i>
Abstrak	<i>iii</i>
Kata pengantar	<i>v</i>
Daftar Isi	<i>vii</i>
Daftar Gambar	<i>ix</i>
Daftar Tabel	<i>x</i>
Daftar Lampiran	<i>xi</i>
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang Masalah	1
1.2. Identifikasi Masalah	3
1.3. Batasan Masalah	3
1.4. Rumusan Masalah	3
1.5. Tujuan Masalah	4
1.6. Manfaat Penelitian	4
1.7. Defenisi Operasional	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	6
2.1. Kerangka Teori	6
2.1.1. Pengertian Evaluasi	6
2.1.1.1. Prosedur Evaluasi	6
2.1.2. Pengertian pemanfaatan	7
2.1.3. Pengertian Laboratorium	7
2.1.3.1. Pengelolaan Laboratorium Biologi	9
2.1.3.2. Peran Laboratorium dalam Pembelajaran	12
2.1.3.3. Standar Laboratorium	13
2.1.3.4. Pemanfaatan Fungsi Laboratorium	14
2.1.3.5. Pemanfaatan Alat Laboratorium	15
2.1.3.6. Hambatan dalam Pelaksanaan Praktikum	18
2.1.4. Konsep Belajar	18
2.2. Kerangka Berpikir	19
BAB III METODE PENELITIAN	20
3.1. Lokasi dan waktu Penelitian	20
3.1.1. Lokasi Penelitian	20

3.1.2.	Waktu Penelitian	20
3.2.	Populasi dan Sampel Penelitian	20
3.2.1.	Populasi	20
3.2.2.	Sampel	20
3.3.	Jenis Penelitian	20
3.4.	Variabel Penelitian	21
3.5.	Prosedur Penelitian Instrumen Penelitian	21
3.6.	Teknik Pengumpulan Data	22
3.6.1.	Observasi	22
3.6.2.	Pembagian Angket	22
3.6.3.	Dokumentasi	22
3.7.	Instrumen Penelitian	22
3.8.	Metode Analisis Data	24
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN		26
4.1.	Hasil Penelitian	26
4.1.1.	Evaluasi Kinerja Guru di Laboratorium	27
4.1.2.	Evaluasi Kinerja Siswa di Laboratorium	27
4.1.3.	Evaluasi Kinerja Pengelola Laboratorium	29
4.2.	Pembahasan Hasil Penelitian	30
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN		34
5.1.	Kesimpulan	34
5.2.	Saran	34
DAFTAR PUSTAKA		35
LAMPIRAN		38

DAFTAR GAMBAR

	<i>Halaman</i>
Gambar 2.1. Tata Letak Ruang Laboratorium Biologi	10
Gambar 2.2. Diagram Kerangka Berpikir	20
Gambar 4.1. Diagram Kinerja Guru dalam Pemanfaatan Laboratorium Biologi Berdasarkan Indikator	27
Gambar 4.2. Diagram Kinerja Siswa dalam Pemanfaatan Laboratorium Biologi Berdasarkan Indikator	28
Gambar 4.3. Diagram Kinerja Pengelola dalam Pemanfaatan Laboratorium Biologi Berdasarkan Indikator	30



THE
Character Building
UNIVERSITY

DAFTAR TABEL

	<i>Halaman</i>
Tabel 3.1 Kisi-kisi Pertanyaan Angket Siswa	23
Tabel 3.2 Kisi-kisi Pertanyaan Angket Guru	23
Tabel 3.3 Kisi-kisi Pertanyaan Angket Pengelola/Laboran	23
Tabel 3.4 Kisi-kisi Lembar Observasi (Sarana Laboratorium)	24
Tabel 3.5 Rentang Persentase Hasil Evaluasi	25
Tabel 4.1 Hasil Perhitungan Kinerja Guru dalam pemanfaatan laboratorium di Tiga SMA Pematangsiantar	26
Tabel 4.2 Hasil Perhitungan Kinerja Siswa/siswi dalam pemanfaatan laboratorium di tiga SMA Pematangsiantar	28
Tabel 4.3 Hasil Perhitungan Kinerja Pengelola dalam Pemanfaatan laboratorium di Tiga SMA Pematangsiantar	30



 THE
Character Building
 UNIVERSITY

DAFTAR LAMPIRAN

	<i>Halaman</i>
Lampiran 1 Dokumentasi	38
Lampiran 2 Standar Sarana dan Prasarana Laboratorium Biologi	41
Lampiran 3 Tata Tertib Laboratorium	43
Lampiran 4 Struktur Organisasi	46
Lampiran 5 Angket Kinerja Guru	48
Lampiran 6 Angket Kinerja Siswa	57
Lampiran 7 Angket Pengelola/ Laboran	66
Lampiran 8 Intensitas Praktikum Biologi Selama 1 Semester	69
Lampiran 9 Surat- surat	71

THE
Character Building
UNIVERSITY