

DAFTAR ISI

	Halaman
Lembar Pengesahan	i
Daftar Riwayat Hidup	ii
Abstrak	iii
Abstract	iv
Kata Pengantar	v
Daftar Isi	vii
Daftar Gambar	ix
Daftar Tabel	x
Daftar Lampiran	xi
BAB I PENDAHULUAN	
1.1.Latar Belakang Masalah	1
1.2.Identifikasi Masalah	3
1.3. Batasan Masalah	3
1.4. Rumusan Masalah	3
1.5. Tujuan Penelitian	4
1.6. Manfaat Penelitian	4
BAB II KAJIAN PUSTAKA	
2.1. Kerangka Teori	5
2.1.1. Pengertian Laboratorium	5
2.1.2. Fungsi Laboratorium	6
2.1.3. Standar Minimal Laboratorium Biologi	6
2.1.4. Kelengkapan Alat dan Bahan Laboratorium	13
2.1.5. Tata Letak Laboratorium	14
2.1.6. Pengelolaan Laboratorium	18
2.1.7. Evaluasi Kegiatan Laboratorium	19
2.1.8. Dampak Pemanfaatan Laboratorium terhadap Kualitas Pembelajaran	20
2.1.9. Hambatan Pelaksanaan Kegiatan Praktikum di Laboratorium	22
2.2. Penelitian yang Relevan	23
2.3.Kerangka Berpikir	24
2.4. Defenisi Operasional	24
BAB III METODOLOGI PENELITIAN	
3.1. Tempat dan Waktu Penelitian	25
3.2. Populasi dan Sampel Penelitian	25
3.3. Jenis Penelitian	26
3.4. Prosedur Penelitian	26
3.5. Instrumen Penelitian	27
3.6. Parameter yang Didata	28

3.7. Teknik Analisis Data	30
---------------------------	----

BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN

4.1. Hasil Penelitian	32
4.1.1. Kelengkapan Sarana Laboratorium Biologi SMA N 7 Medan Berdasarkan Permendiknas No. 24 tahun 2007	32
4.1.2. Ketersediaan Sarana Laboratorium Biologi dalam Pelaksanaan Praktikum Biologi di kelas XI IPA SMA N 7 Medan	33
4.1.3. Pelaksanaan Praktikum	34
4.1.3.1. Pelaksanaan Praktikum Menurut Siswa	34
4.1.3.2. Pelaksanaan Praktikum Menurut Guru	38
4.1.4. Kendala yang Dialami oleh Guru Biologi	41
4.1.5. Faktor-Faktor yang Menghambat Pelaksanaan Praktikum Biologi di Kelas XI IPA SMA Negeri 7 Medan	41
4.2. Pembahasan	42

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

5.1. Kesimpulan	45
5.2. Saran	45

DAFTAR PUSTAKA	46
-----------------------	-----------