

DAFTAR ISI

Halaman Judul.....	ii
Halaman Persetujuan.....	iii
Halaman Pengesahan.....	iv
Pernyataan Keaslian.....	v
Pernyataan Kesiediaan Publikasi Karya Ilmiah.....	vi
Motto.....	vii
Persembahan.....	viii
Prakata.....	ix
Daftar Isi.....	xi
Daftar Tabel.....	xiv
Daftar Gambar.....	xv
Daftar Lampiran.....	xvi
Abstrak.....	xvii
Abstract.....	xviii
المخلص.....	xix
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Konteks Penelitian.....	1
B. Fokus Penelitian.....	7
C. Tujuan Penelitian.....	8
D. Kegunaan Penelitian.....	8
E. Penegasan Istilah.....	10
F. Sistematika Penelitian.....	11
BAB II KAJIAN PUSTAKA.....	13
A. Deskripsi Teori.....	13
1. Kesiapan Laboratorium Biologi.....	13
a. Kesiapan Sarana dan Prasarana Laboratorium Biologi.....	17
b. Kesiapan Layanan Kegiatan Praktik di Laboratorium.....	24
c. Kesiapan Kesiapan Laboratorium dalam Membelajarkan Keterampilan Laboratorium (Praktikum).....	30

2. Pembelajaran Biologi.....	32
B. Penelitian Terdahulu.....	34
C. Paradigma Penelitian.....	38
BAB III METODE PENELITIAN.....	41
A. Pendekatan dan Jenis Penelitian.....	41
B. Kehadiran Peneliti.....	41
C. Lokasi Penelitian.....	42
D. Sumber Data.....	42
E. Teknik Pengumpulan Data.....	43
F. Analisis Data.....	50
G. Pengecekan Keabsahan Data.....	52
H. Tahapan-Tahapan Penelitian.....	53
BAB IV HASIL PENELITIAN.....	55
A. Deskripsi Data.....	55
B. Temuan Penelitian.....	69
C. Analisis Data.....	72
BAB V PEMBAHASAN.....	90
A. Kesiapan Sarana dan Prasarana Laboratorium Biologi.....	90
1. Tata Ruang Laboratorium Biologi di SMAN 1 Durenan.....	90
2. Sarana dan Prasarana Laboratorium Biologi di SMAN 1 Durenan.....	92
B. Kesiapan Layanan Kegiatan Praktik di Laboratorium.....	93
1. Persiapan PBM (Proses Belajar Mengajar) Praktikum.....	93
2. Persiapan Alat dan Bahan.....	95
3. Penagamatan Penggunaan Alat.....	95
4. Penyimpanan Hasil Praktikum.....	96
C. Kesiapan Laboratorium dalam Membelajarkan Keterampilan Laboratorium (Praktikum).....	97
1. Keterampilan Keselamatan dan Keamanan Laboratorium (<i>Safety Skill</i>).....	97
2. Keterampilan Melakukan Manipulasi Laboratorium (<i>Manipulative Laboratory Skill</i>).....	98

3. Keterampilan Proses Laboratorium (<i>Process Laboratory Skill</i>).....	99
4. Keterampilan Berpikir (<i>Thinking Skill</i>).....	101
BAB VI PENUTUP.....	102
A. Kesimpulan.....	102
B. Saran.....	103
Daftar Rujukan.....	104
Lampiran-Lampiran.....	108