

DAFTAR LAMPIRAN

hal

Lampiran 1. Hasil Wawancara dengan Guru Biologi SMA N 12 Medan.....	87
Lampiran 2. Hasil Tracer Ketersediaan Dan Penggunaan Modul.....	89
Lampiran 3. Modul Ajar Animalia.....	93
Lampiran 4. Hasil Instrumen Uji Kelayakan Modul Oleh Ahli Materi	106
Lampiran 5. Rubrik Penilaian Uji Kelayakan Modul Oleh Ahli Materi	109
Lampiran 6. Hasil Instrumen Uji Kelayakan Modul Oleh Ahli Pembelajaran .	122
Lampiran 7. Rubrik Penilaian Uji Kelayakan Modul Oleh Ahli Pembelajaran	124
Lampiran 8. Hasil Instrumen Uji Kelayakan Modul Oleh Ahli Desain.....	128
Lampiran 9. Hasil Instrumen Uji Kelayakan Modul Menurut Guru Biologi....	130
Lampiran 10. Rubrik Penilaian Uji Kelayakan Modul Menurut Guru Biologi.	133
Lampiran 11. Hasil Instrumen Uji Kemenarikan Modul Menurut Siswa	139
Lampiran 12. Instrumen Tes Berpikir Kritis	141
Lampiran 13. Hasil Validasi Instrumen Tes.....	150
Lampiran 14. Hasil Kemampuan berpikir kritis.....	153
Lampiran 15. Hasil Perhitungan N-Gain.....	157
Lampiran 16. Dokumentasi	159
Lampiran 17. Surat Izin Observasi.....	160
Lampiran 18. Surat Izin Penelitian.....	161
Lampiran 19. Surat Balasan Izin Penelitian	162