

## DAFTAR LAMPIRAN

	<i>Hal</i>
<b>Lampiran 1.</b> Hasil Wawancara terhadap Siswa.....	152
<b>Lampiran 2.</b> Hasil Wawancara terhadap Guru Biologi.....	155
<b>Lampiran 3.</b> Hasil Validasi Ahli Materi terhadap Multimedia Pembelajaran berbasis STEM Sebelum Revisi Multimedia.....	159
<b>Lampiran 4.</b> Hasil Validasi Ahli Materi terhadap Multimedia Pembelajaran setelah Revisi.....	163
<b>Lampiran 5.</b> Hasil Validasi Ahli Media terhadap Multimedia Pembelajaran berbasis STEM.....	167
<b>Lampiran 6.</b> Hasil Validasi Ahli Pembelajaran terhadap Multimedia Pembelajaran berbasis STEM.....	172
<b>Lampiran 7.</b> Angket Tanggapan Siswa terhadap Penerapan Multimedia Pembelajaran berbasis STEM.....	176
<b>Lampiran 8.</b> Hasil Tanggapan Guru Bidang Studi terhadap Penerapan Multimedia Pembelajaran berbasis STEM.....	179
<b>Lampiran 9.</b> Diagram Alir (Flow Chart) Multimedia Pembelajaran Interaktif Berbasis STEM pada Materi Sistem Reproduksi Manusia.....	182
<b>Lampiran 10.</b> Rekapitulasi Data Angket Tanggapan Siswa terhadap Multimedia Pembelajaran Berbasis STEM.....	183
<b>Lampiran 11.</b> Hasil Revisi Multimedia Pembelajaran berdasarkan Hasil Validasi Ahli Materi, Ahli Media, dan Ahli Pembelajaran ....	185
<b>Lampiran 12.</b> Instrumen Tes Keterampilan Berpikir Kritis Siswa pada Materi Sistem Reproduksi Manusia Sebelum Diujicoba.....	190
<b>Lampiran 13.</b> Rekapitulasi Data Hasil Ujicoba Instrumen Tes Keterampilan Berpikir Kritis Siswa pada Materi Sistem Reproduksi Manusia.....	203
<b>Lampiran 14.</b> Hasil Uji Validitas Instrumen Tes Keterampilan Berpikir Kritis Siswa pada Materi Sistem Reproduksi Manusia dengan Uji <i>Correalation Pearson Product-Moment</i> .....	205
<b>Lampiran 15.</b> Instrumen Tes Keterampilan Berpikir Kritis Siswa pada Materi Sistem Reproduksi Manusia.....	210

<b>Lampiran 16.</b>	Rekapitulasi Nilai Pretest Kelas Eksperimen .....	221
<b>Lampiran 17.</b>	Rekapitulasi Nilai Postest Kelas Eksperimen.....	223
<b>Lampiran 18.</b>	Rekapitulasi Nilai Pretest Kelas Kontrol.....	225
<b>Lampiran 19.</b>	Rekapitulasi Nilai Postest Kelas Kontrol .....	227
<b>Lampiran 20.</b>	Rekapitulasi Nilai N-Gain Kelas Eksperimen .....	229
<b>Lampiran 21.</b>	Rekapitulasi Nilai N-Gain Kelas Kontrol.....	230
<b>Lampiran 22.</b>	Surat Penelitian di SMA Negeri 13 Medan .....	231
<b>Lampiran 23.</b>	Surat Keterangan Selesai Penelitian di SMA Negeri 13 Medan.....	232
<b>Lampiran 24.</b>	Dokumentasi Kegiatan Penelitian di SMA Negeri 13 Medan.....	234

