

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Instrumen Wawancara	60
Lampiran 2. Angket Analisis Kebutuhan Peserta Didik	62
Lampiran 3. Data Hasil Uji Kelayakan Ahli Materi	64
Lampiran 4. Rubrik Penilaian Instrumen Validasi Ahli Materi	72
Lampiran 5. Analisis Data Hasil Uji Kelayakan Ahli Materi	77
Lampiran 6. Data Hasil Uji Kelayakan Ahli Media.....	78
Lampiran 7. Rubrik Penilaian Instrumen Validasi Ahli Media	84
Lampiran 8. Analisis Data Hasil Uji Kelayakan Ahli Media.....	89
Lampiran 9. RPP	90
Lampiran 10. Lembar Instrumen Tes Hasil Belajar Siswa	110
Lampiran 11. Validasi Tes Hasil Belajar	134
Lampiran 12. Soal <i>Pretest</i> dan <i>Posttest</i> Siswa.....	142
Lampiran 13. Data Nilai Evaluasi Siswa	146
Lampiran 14 Data <i>Pretest</i> - <i>Posttest</i> Siswa.....	147
Lampiran 15. Nilai <i>Pretest</i> Siswa	148
Lampiran 16. Nilai <i>Posttest</i> Siswa	150
Lampiran 17. Perhitungan Nilai Gain <i>Pretest</i> - <i>Posttest</i> Siswa	152
Lampiran 18. Data Hasil Angket Respon Guru Bidang Studi Fisika	153
Lampiran 19. Analisis Data Hasil Angket Respon Guru Bidang Studi Fisika ...	157
Lampiran 20. Rekapitulasi Data Hasil Angket Respon Siswa.....	158
Lampiran 21. Surat Izin Melaksanakan Penelitian	160
Lampiran 22. Surat Keterangan Selesai Melaksanakan Penelitian	161
Lampiran 23. Dokumentasi Penelitian	162
Lampiran 24. <i>E-Modul</i> Guru.....	164
Lampiran 25. Produk <i>E-Modul</i> Pembelajaran Berupa <i>Link</i>	165