

DAFTAR LAMPIRAN

	<i>Hal</i>
Lampiran 1. Silabus mata pelajaran fisika	64
Lampiran 2. Angket analisis kebutuhan siswa	85
Lampiran 3. Angket wawancara guru bidang studi.....	87
Lampiran 4. Angket analisis tugas siswa	90
Lampiran 5. Angket validasi ahli materi	92
Lampiran 6. Lembar validasi ahli media.....	96
Lampiran 7. Angket respon guru bidang studi fisiks	102
Lampiran 8. Angket angket respon siswa	105
Lampiran 9. Tubulasi angket kebutuhan siswa	108
Lampiran 10. Tabel hasil siswa analisis kebutuhan siswa	109
Lampiran 11. Tubulasi analisis tugas	110
Lampiran 12. Tabel hasil analisis tugas	111
Lampiran 13. Hasil validasi materi	113
Lampiran 14. Hasil validasi media	115
Lampiran 15. Hasil respon guru bidang studi fisika	118
Lampiran 16. Hasi uji coba kelas kecil	120
Lampiraan 17. Hasil uji coba kelas besar.....	123
Lampiran 18. Lembar pernyataan validasi	126
Lampiran 19. Lembar pernyataan guru bidang studi	129
Lampiran 20. Modul pratikum virtual dengan pendekatan keterampilan proses sains berbantuan <i>ECStudio</i> pada materi listrik dinamis.....	130