

DAFTAR ISI

ABSTRAK	i
LEMBAR PENGESAHAN	ii
LEMBAR PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI	v
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR TABEL	x
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR LAMPIRAN	xii
BAB 1 PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang Penelitian	1
B. Rumusan Masalah	7
C. Tujuan Penelitian	7
D. Manfaat Hasil Penelitian	7
E. Ruang Lingkup dan Batasan Penelitian	8
F. Definisi Operasional	8
G. Kerangka Berpikir	9
H. Hipotesis	13
I. Hasil Penelitian Terdahulu	13
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	16
A. Model Pembelajaran SOLE	16
B. <i>Ophysic : Interactive Physics Simulation</i>	22
C. Keterampilan Berpikir Kritis	33
D. Keterkaitan Model <i>Self Organized Learning Environment</i> dengan Keterampilan Berpikir Kritis	38
E. Materi Gelombang Mekanik	40
BAB III METODOLOGI PENELITIAN	54
A. Pendekatan dan Metode Penelitian	54
B. Jenis dan Sumber Data	55
C. Teknik Pengumpulan Data	56
D. Teknik Analisis Data	57

B. Tempat dan Waktu Pelaksanaan.....	69
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....	70
A. Deskripsi Data Hasil Penenlitan.....	70
B. Pengujian Hipotesis Penelitian.....	90
C. Pembahasan Hasil Penelitian.....	93
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	109
A. Kesimpulan.....	109
B. Saran.....	109
DAFTAR PUSTAKA.....	110
LAMPIRAN.....	116

