

DAFTAR ISI

COVER.....	ii
LEMBAR PERSETUJUAN.....	iii
LEMBAR PENGESAHAN.....	iv
PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN.....	v
MOTTO.....	vi
HALAMAN PERSEMBAHAN.....	vii
PRAKATA.....	viii
DAFTAR TABEL.....	x
DAFTAR BAGAN.....	xi
DAFTAR LAMPIRAN.....	xii
ABSTRAK.....	xiii
ABSTRACT.....	xiv
ملخص.....	xv
DAFTAR ISI.....	xvi
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang Masalah.....	1
B. Identifikasi Dan Pembatasan Masalah.....	3
C. Rumusan Masalah.....	4
D. Tujuan Penelitian.....	4
E. Hipotesis Penelitian.....	4
F. Kegunaan Penelitian.....	5
G. Penegasan Istilah/Definisi Operasional.....	6
H. Sistematika Pembahasan.....	8
BAB II LANDASAN TEORI.....	10

A. Hakikat Laboratorium.....	10
B. Hakikat Pembelajaran Real Laboratory.....	13
C. Strategi Pembelajaran Joyfull Learning.....	14
D. Pembelajaran Real Laboratory Dengan Strategi Joyfull Learning.....	17
E. Kreativitas Siswa Dan Motivasi Belajar.....	18
F. Materi Pembelajaran Getaran.....	22
G. Penelitian Terdahulu.....	23
H. Kerangka Berpikir.....	27
BAB III METODE PENELITIAN.....	29
A. Rancangan Penelitian.....	29
B. Variabel Penelitian.....	30
C. Populasi, Sampel Dan Teknik Sampling.....	30
D. Kisi-Kisi Instrumen.....	31
E. Instrumen Penelitian.....	33
F. Data dan Sumber Data.....	34
G. Teknik Pengumpulan Data.....	35
H. Analisis Data.....	37
BAB IV HASIL PENELITIAN.....	42
A. Deskripsi Data.....	42
B. Analisis Data.....	45
C. Rekapitulasi Hasil Penelitian.....	55
BAB V PEMBAHASAN.....	57
A. Pengaruh Pembelajaran Real Laboratory dengan strategi Joyfull Learning terhadap kreativitas Siswa.....	57
B. Pengaruh Pembelajaran Real Laboratory dengan Strategi Joyfull Learning Terhadap Motivasi Belajar.....	59
C. Pengaruh Pembelajaran Real Laboratory dengan Strategi Joyfull Learning Terhadap Kreativitas Siswa Dan Motivasi Belajar.....	60
BAB VI PENUTUP	64

A. Kesimpulan.....	64
B. Saran.....	64
DAFTAR RUJUKAN.....	67
DAFTAR LAMPIRAN.....	71