

## DAFTAR ISI

HALAMAN SAMPUL .....	i
HALAMAN JUDUL .....	ii
LEMBAR PERSETUJUAN .....	iii
LEMBAR PENGESAHAN .....	iv
PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN .....	v
MOTTO .....	vi
PERSEMBAHAN.....	vii
PRAKATA .....	viii
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR TABEL .....	xiv
DAFTAR GAMBAR.....	xvii
DAFTAR LAMPIRAN .....	xviii
ABSTRAK .....	xx
ABSTRACT .....	xxi
المخلص .....	xxii

### BAB I PENDAHULUAN

A. Latar Belakang Masalah .....	1
B. Identifikasi dan Pembatasan Masalah .....	6
1. Identifikasi Masalah .....	6
2. Pembatasan Masalah .....	7
C. Rumusan Masalah.....	7
D. Tujuan Penelitian .....	8
E. Kegunaan Penelitian .....	8
F. Penegasan Istilah.....	10

1. Penegasan Konseptual.....	10
2. Penegasan Operasional.....	11
G. Sistematika Pembahasan .....	12
1. Bagian Awal.....	12
2. Bagian Inti .....	12
3. Bagian Akhir .....	13

## **BAB II LANDASAN TEORI**

A. Deskripsi Teori.....	14
1. Pengertian Model Pembelajaran.....	14
2. Model Pembelajaran <i>Problem Based Learning</i> (PBL) .....	14
3. Motivasi.....	22
4. Prestasi Belajar .....	26
5. Materi Gelombang Mekanik .....	28
B. Penelitian Terdahulu .....	34
C. Kerangka Berpikir.....	43

## **BAB III METODE PENELITIAN**

A. Rancangan Penelitian.....	44
1. Pendekatan Penelitian .....	44
2. Jenis Penelitian.....	44
B. Variabel Penelitian.....	45
1. Variabel Bebas .....	45
2. Variabel Terikat.....	45
C. Populasi dan Sampel .....	46
1. Populasi Penelitian .....	46
2. Sampel Penelitian.....	46
3. Teknik Sampel.....	47
D. Kisi-Kisi Instrumen.....	48
1. Kisi-kisi Instrumen Motivasi Belajar .....	48
2. Kisi-kisi Instrumen Tes <i>Pre-test</i> dan <i>Post-test</i> Prestasi Belajar.....	49
E. Instrumen Penelitian .....	51

F.	Data dan Sumber Data .....	52
1.	Data .....	52
2.	Sumber Data.....	52
G.	Teknik Pengumpulan Data.....	53
H.	Teknik Analisis Data.....	53
1.	Uji Instrumen.....	54
2.	Uji Prasyarat.....	55
3.	Uji Hipotesis.....	58

#### **BAB IV HASIL PENELITIAN**

A.	Deskripsi Data.....	62
1.	Deskripsi Tahapan Penelitian.....	63
2.	Deskripsi Data Kelas Eksperimen.....	63
3.	Deskripsi Data Kelas Kontrol .....	64
B.	Analisis Data.....	76
1.	Uji Instrumen.....	76
2.	Uji Prasyarat.....	83
3.	Uji Hipotesis.....	88
C.	Rekapitulasi Hasil Penelitian .....	99

#### **BAB V PEMBAHASAN**

A.	Pengaruh Penerapan Model Pembelajaran <i>Problem Based Learning</i> (PBL) terhadap Motivasi Belajar Fisika Materi Gelombang Mekanik Kelas XI MAN 4 Kediri .....	101
B.	Pengaruh Penerapan Model Pembelajaran <i>Problem Based Learning</i> (PBL) terhadap Prestasi Belajar Fisika Materi Gelombang Mekanik Kelas XI MAN 4 Kediri .....	104
C.	Pengaruh Penerapan Model Pembelajaran <i>Problem Based Learning</i> (PBL) terhadap Motivasi dan Prestasi Belajar Fisika Materi Gelombang Mekanik Kelas XI MAN 4 Kediri .....	107

**BAB VI PENUTUP**

A. Kesimpulan ..... 110  
B. Saran ..... 111

**DAFTAR RUJUKAN ..... 113**

**LAMPIRAN-LAMPIRAN ..... 118**