

DAFTAR ISI

HALAMAN SAMPUL DEPAN	i
HALAMAN JUDUL.....	ii
LEMBAR PERSETUJUAN.....	iii
LEMBAR PENGESAHAN	iv
PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN	v
MOTTO	vi
PERSEMBAHAN	vii
PRAKATA	viii
DAFTAR TABEL	ix
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR LAMPIRAN	xii
ABSTRAK	xiii
ABSTRACT	xiv
الملخص	xv
DAFTAR ISI.....	xvii

BAB I PENDADULUAN

A. Latar Belakang Masalah	1
B. Identifikasi dan Pembatasan Masalah.....	8
C. Rumusan Masalah	10
D. Tujuan Penelitian	10
E. Kegunaan Penelitian	11
F. Penegasan Istilah	12
G. Sistematika Pembahasan	15

BAB II LANDASAN TEORI

A. Diskripsi Teori	
a. Model Pembelajaran	17
b. Model Pembelajaran <i>Problem Based Learning</i>	19
c. Pemahaman Konsep	25
d. Keterampilan <i>Problem Solving</i>	28

e. Materi Usaha dan Energi	32
B. Penelitian Terdahulu	35
C. Kerangka Berpikir	44
D. Hipotesis Penelitian	44

BAB III METODE PENELITIAN

A. Rancangan Penelitian	46
B. Variabel Penelitian	49
C. Populasi, Sampel, dan Sampling Penelitian	50
D. Kisi-Kisi Instrumen	51
E. Instrumen Penelitian	70
F. Data dan Sumber Data	71
G. Teknik Pengumpulan Data	72
H. Teknik Analisis Data	
a. Uji Instrumen	73
b. Uji Prasyarat Hipotesis	81
c. Uji Hipotesis	83

BAB IV HASIL PENELITIAN

A. Deskripsi Penelitian	89
a. Tahap Awal Penelitian	89
b. Tahap Pelaksanaan Penelitian	90
c. Tahap Akhir Penelitian	98
B. Analisis Data	
a. Uji Instrumen	99
b. Uji Prasyarat Hipotesis	106
c. Uji Hipotesis	109

BAB V PEMBAHASAN

A. Pengaruh Model Pembelajaran <i>Problem Based Learning</i> Terhadap Pemahaman Konsep Materi Usaha dan Energi Siswa Kelas X IPA SMAN 1 Pakel Tulungagung	118
---	-----

B. Pengaruh Model Pembelajaran <i>Problem Based Learning</i> Terhadap Keterampilan <i>Problem Solving</i> Materi Usaha dan Energi Siswa Kelas X IPA SMAN 1 Pakel Tulungagung.....	121
C. Pengaruh Model Pembelajaran <i>Problem Based Learning</i> Terhadap Pemahaman Konsep dan Keterampilan <i>Problem Solving</i> Materi Usaha dan Energi Siswa Kelas X IPA SMAN 1 Pakel Tulungagung.....	125

BAB VI PENUTUP

A. Kesimpulan	127
B. Saran	128

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN-LAMPIRAN