

## DAFTAR ISI

<b>LEMBAR HAK CIPTA</b> .....	ii
<b>LEMBAR PENGESAHAN</b> .....	iii
<b>LEMBAR PERNYATAAN</b> .....	iv
<b>KATA PENGANTAR</b> .....	v
<b>UCAPAN TERIMA KASIH</b> .....	vi
<b>DAFTAR ISI</b> .....	viii
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	ix
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	x
<b>DAFTAR LAMPIRAN</b> .....	xi
<b>ABSTRAK</b> .....	xii
<b>BAB I PENDAHULUAN</b>	
A. Latar Belakang Masalah .....	1
B. Rumusan Masalah .....	4
C. Batasan Masalah .....	4
D. Variabel Penelitian .....	5
E. Definisi Operasional .....	5
F. Tujuan Penelitian .....	6
G. Manfaat Penelitian .....	7
<b>BAB II MODEL PEMBELAJARAN BERBASIS MASALAH, PRESTASI BELAJAR, DAN KETERAMPILAN BERKOMUNIKASI</b>	
A. Model Pembelajaran Berbasis Masalah .....	8
B. Prestasi Belajar.....	15
C. Keterampilan Berkomunikasi .....	19
D. Keterkaitan Model Pembelajaran Berbasis Masalah dengan Keterampilan Berkomunikasi.....	22
E. Beberapa Penelitian yang Relevan.....	24
F. Kedudukan Penelitian dengan Penelitian Terdahulu.....	25
<b>BAB III METODE PENELITIAN</b>	
A. Metode Penelitian .....	26
B. Desain Penelitian .....	26
C. Populasi dan Sampel Penelitian .....	27
D. Teknik Pengumpulan Data.....	27
E. Prosedur Penelitian .....	28
F. Teknik Analisis Instrumen UjiCoba Instrumen .....	31
G. Hasil Uji Coba Instrumen Tes .....	34
H. Teknik Pengolahan Data .....	39
<b>BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN</b>	
A. Keterlaksanaan Model Pembelajaran Berbasis Masalah.....	43
B. Profil Peningkatan Keterampilan Berkomunikasi Lisan Siswa .....	45
C. Peningkatan Prestasi Belajar dan Keterampilan Berkomunikasi Tulisan Siswa .....	51
<b>BAB V SIMPULAN DAN SARAN</b>	
A. Simpulan .....	55
B. Saran .....	55
<b>DAFTAR PUSTAKA</b> .....	56
<b>LAMPIRAN-LAMPIRAN</b> .....	58
<b>RIWAYAT HIDUP</b>	

Gugun Gunawan, 2019

*PENERAPAN MODEL PEMBELAJARAN BERBASIS MASALAH UNTUK MENINGKATKAN KETERAMPILAN BERKOMUNIKASI DAN PRESTASI BELAJAR SISWA MADRASAH ALIYAH (MA) PADA PEMBELAJARAN FISIKA*

Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu | perpustakaan.upi.edu

## DAFTAR TABEL

### Tabel

2.1	Tahapan-tahapan Model Pembelajaran Berbasis Masalah .....	10
2.2	Taksonomi Bloom Ranah Kognitif .....	16
2.3	Kaitan antara Tahapan Pembelajaran Berbasis Masalah dengan Indikator Keterampilan Berkomunikasi Lisan yang Diteliti .....	23
3.1	Desain Penelitian <i>One Group Pretest-Posttest Design</i> .....	27
3.2	Prosedur Penelitian .....	30
3.3	Interpretasi Validitas Butir Soal .....	31
3.4	Interpretasi Reliabilitas Instrumen Tes .....	32
3.5	Interpretasi Tingkat Kemudahan Butir Soal .....	33
3.6	Interpretasi Daya Pembeda Butir Soal .....	34
3.7	Hasil Uji Coba Instrumen Tes Prestasi Belajar .....	35
3.8	Hasil Uji Coba Instrumen Tes Keterampilan Berkomunikasi Tulisan .....	37
3.9	Interpretasi Skor Rata-Rata Gain Ternormalisasi .....	40
3.10	Interpretasi Skor Lembar Observasi .....	41
4.1	Rekapitulasi Persentase Keterlaksanaan Model Pembelajaran Berbasis Masalah Oleh Guru .....	45
4.2	Rekapitulasi Persentase Keterlaksanaan Model Pembelajaran oleh Siswa .....	47
4.3	Rekapitulasi Skor <i>Pretest</i> Dan <i>Posttest</i> Prestasi Belajar Siswa .....	48

## DAFTAR GAMBAR

### Gambar

4.1	Diagram Persentase Keterlaksanaan Model Pembelajaran Berbasis Masalah oleh Guru .....	44
4.2	Diagram Persentase Keterlaksanaan Model Pembelajaran Berbasis Masalah oleh Siswa .....	44
4.3	Diagram Jumlah Siswa yang Menunjukkan Keterampilan Berkomunikasi Lisan .....	49
4.4	Diagram Jumlah Cuplikan Keterampilan Berkomunikasi Lisan yang Muncul .....	50
4.5	Diagram Peningkatan Keterampilan Berkomunikasi Tulisan Siswa .....	52
4.6	Diagram Peningkatan Prestasi Belajar Siswa .....	54

## DAFTAR LAMPIRAN

### Lampiran

<b>A. Perangkat Pembelajaran</b> .....	58
A.1 Rencana Pelaksanaan Pembelajaran .....	59
A.2 Skenario Pembelajaran 1.....	64
A.3 Skenario Pembelajaran 2 .....	69
A.4 Skenario Pembelajaran 3.....	74
A.5 Lembar Kerja Siswa 1.....	79
A.6 Lembar Kerja Siswa 2.....	82
A.7 Lembar Kerja Siswa 3.....	85
<b>B. Instrumen Tes</b> .....	90
B.1 Kisi-kisi Soal Tes Prestasi Belajar .....	91
B.2 Kisi-kisi Soal Tes Keterampilan Berkomunikasi Tulisan .....	105
B.3 Soal Tes Prestasi Belajar.....	109
B.4 Soal Tes Keterampilan Berkomunikasi Tulisan .....	118
B.5 Analisis Hasil Uji Coba Instrumen Tes .....	120
B.6 Lembar <i>Judgment</i> Soal Tes .....	124
<b>C. Instrumen Non Tes</b> .....	125
C.1 Lembar Observasi Aktivitas Siswa .....	126
C.2 Lembar Observasi Aktivitas Guru .....	130
C.3 Lembar Observasi Keterampilan Berkomunikasi Lisan Siswa .....	132
<b>D. Dokumentasi Penelitian</b> .....	134
D.1 Foto-foto Penelitian .....	147
D.2 Surat Izin Penelitian .....	148
D.3 Surat Keterangan Telah Melakukan Kegiatan Penelitian .....	149
D.4 Surat Keterangan Kesiediaan Menjadi <i>Penjudgment</i> .....	150
D.5 Sampel Lembar Observasi Aktivitas .....	151