

## DAFTAR ISI

Halaman Sampul	
Halaman Judul .....	ii
Lembar Persetujuan.....	iii
Lembar Pengesahan .....	iv
Pernyataan Keaslian .....	v
Surat Pernyataan Kesiapan Publikasi Karya Ilmiah .....	vi
Motto.....	vii
Halaman Persembahan .....	viii
Kata Pengantar .....	x
Abstrak.....	xi
Abstract .....	xii
املخص .....	xiii
Daftar Isi .....	xiv
Daftar Tabel .....	xvi
Daftar Lampiran.....	xvii
Daftar Gambar .....	xviii

### BAB I PENDAHULUAN

A. Latar Belakang.....	1
B. Identifikasi dan Pembatasan Masalah.....	5
C. Rumusan Masalah .....	6
D. Tujuan Penelitian .....	7
E. Hipotesis penelitian .....	7
F. Manfaat Penelitian.....	7
G. Penegasan Istilah .....	8
H. Sistematika Pembahasan.....	10

### BAB II LANDASAN TEORI

A. Model Pembelajaran.....	12
B. <i>Discovery Learning</i> .....	13
C. Motivasi Belajar .....	17
D. Hasil Belajar .....	20
E. Materi Suhu dan Kalor .....	23
F. Penelitian Terdahulu.....	27
G. Kerangka Berpikir .....	31

### BAB III METODE PENELITIAN

A. Rancangan Penelitian .....	34
B. Variabel Penelitian .....	35
C. Populasi, Sampel, dan Sampling .....	36
D. Kisi-kisi Instrumen .....	37
E. Instrumen Penelitian .....	38
F. Data dan Sumber Data.....	40
G. Teknik Pengumpulan Data .....	41

H. Teknik Analisis Data .....	41
<b>BAB IV HASIL PENELITIAN</b>	
A. Hasil Penelitian.....	49
B. Analisis Data Penelitian.....	54
1. Uji Instrumen .....	54
2. Uji Prasyarat.....	58
3. Uji Hipotesis .....	61
C. Rekapitulasi Hasil Penelitian.....	68
<b>BAB V PEMBAHASAN HASIL PENELITIAN</b>	
A. Pengaruh Model Pembelajaran <i>Discovery Learning</i> Terhadap Motivasi Belajar Dan Hasil Belajar Siswa Pada Materi Suhu Dan Kalor Pada Kelas VII MTsN 1 Tulungagung.....	70
B. Pengaruh Model Pembelajaran <i>Discovery Learning</i> Terhadap Motivasi Belajar Dan Hasil Belajar Siswa Pada Materi Suhu Dan Kalor Pada Kelas VII MTsN 1 Tulungagung.....	73
C. Pengaruh Model Pembelajaran <i>Discovery Learning</i> Terhadap Motivasi Belajar Dan Hasil Belajar Siswa Pada Materi Suhu Dan Kalor Pada Kelas VII MTsN 1 Tulungagung.....	75
<b>BAB VI PENUTUP</b>	
A. Kesimpulan.....	78
B. Saran.....	78
Daftar Pustaka .....	80
Lampiran-Lampiran .....	84

## DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 : perbedaan dan persamaan dengan penelitian terdahulu .....	30
Tabel 3.1 <i>posttest-only control group design</i> .....	35
Tabel 3.2 Kisi-kisi Instrumen Motivasi Belajar .....	37
Tabel 3.3 Indikator Hasil Belajar.....	38
Tabel 3.4 Kriteria Reabilitas Instrumen.....	44
Tabel 4.1 Data skor angket motivasi belajar kelas VII F dan Kelas VII E .....	51
Tabel 4.2 Data skor tes hasil belajar VII F dan Kelas VII E.....	53
Tabel 4.3 Data rekapitulasi hasil validasi angket motivasi belajar SPSS 23.....	55
Tabel 4.4 Data rekapitulasi hasil validasi tes hasil belajar SPSS 23.0.....	56
Tabel 4.5 Data output reabilitas angket motivasi belajar SPSS 23.0 .....	57
Tabel 4.6 Data output reabilitas tes hasil belajar SPSS 23.0.....	58
Tabel 4.7 Data output uji normalitas angket motivasi belajar SPSS 23.0.....	59
Tabel 4.8 Data output uji normalitas tes hasil belajar SPSS 23.0 .....	59
Tabel 4.9 Data output uji homogenitas angket motivasi belajar SPSS 23.0 .....	60
Tabel 4.10 Data output uji homogenitas tes hasil belajar SPSS 23.0.....	61
Tabel 4.11 Data output pengaruh teknik probing terhadap motivasi belajar peserta didik SPSS 23.0 .....	62
Tabel 4.12 Data output pengaruh teknik probing terhadap hasil belajar peserta didik SPSS 23.0.....	63
Tabel 4.13 Data output uji matriks kovarian SPSS 23.0 .....	64
Tabel 4.14 Data output <i>multivariate test</i> SPSS 23.0 .....	65
Tabel 4.15 Data output <i>multivariate test</i> lanjutan SPSS 23.0 .....	67
Tabel 4.16 Rekapitulasi Hasil Penelitian.....	68

## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Surat Ijin Penelitian.....	84
Lampiran 2 Surat Balasan Izin Penelitian dari Sekolah .....	85
Lampiran 3 Validasi Instrumen Penelitian .....	86
Lampiran 4 Output Uji Validitas Angket Motivasi Belajar Dari SPSS 23.0 .....	101
Lampiran 5 Output Uji Validitas Tes Hasil Belajar Dari SPSS 23.0 .....	103
Lampiran 6 Output Uji Reliabilitas Motivasi dan Hasil Belajar .....	105
Lampiran 7 Output Uji Normalitas Motivasi dan Hasil Belajar.....	106
Lampiran 8 Output Uji Homogenitas Motivasi dan Hasil Belajar .....	107
Lampiran 9 Output Uji-T Motivasi dan Hasil Belajar.....	108
Lampiran 10 Output Uji Manova .....	109
Lampiran 11 Modul Ajar Kelas Eksperimen.....	111
Lampiran 12 Modul Ajar Kelas Kontrol.....	125
Lampiran 13 Angket Motivasi .....	134
Lampiran 14 Instrumen Hasil Belajar .....	137
Lampiran 15 Hasil Uji Coba .....	142
Lampiran 16 Form Konsultasi Bimbingan Skripsi .....	156
Lampiran 17 Surat Keterangan Selesai Bimbingan .....	158
Lampiran 18 Dokumentasi.....	159
Lampiran 19 Daftar Riwayat Hidup.....	161

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Kerangka Berfikir.....	33
------------------------------------	----