

DAFTAR ISI

HALAMAN COVER	i
HALAMAN JUDUL	ii
LEMBAR PERSETUJUAN	iii
LEMBAR PENGESAHAN	iv
LEMBAR PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN	v
LEMBAR KESEDIAAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH	vi
MOTTO	vii
LEMBAR PERSEMBAHAN	viii
PRAKATA	x
DAFTAR ISI	xii
DAFTAR TABEL	xv
DAFTAR GAMBAR	xvii
DAFTAR LAMPIRAN	xviii
ABSTRAK	xx
ABSTRACT	xxii
ملخص	xxiv
BAB I	1
PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Identifikasi Masalah dan Pembetas Masalah	6
C. Rumusan Masalah	7
D. Tujuan Penelitian	7
E. Kegunaan Penelitian.....	7
F. Hipotesis Penelitian.....	8
G. Penegasan Istilah.....	8

H. Sistematika Pembahasan	8
BAB II	14
LANDASAN TEORI.....	14
A. Deskripsi Teori.....	14
1. Model Pembelajaran.....	14
2. <i>Discovery Learning</i>	16
3. Motivasi Belajar	19
4. Hasil Belajar	20
5. Sistem Regulasi	21
B. Penelitian Terdahulu	26
C. Kerangka Berpikiri.....	29
BAB III.....	31
Metode Penelitian.....	31
A. Rancangan Penelitian	31
B. Variabel Penelitian	33
C. Populasi dan Sampel Penelitian	33
D. Kisi – Kisi Instrumen	35
E. Instrumen Penelitian.....	43
F. Sumber Data.....	44
G. Teknik Pengumpulan Data.....	45
H. Teknik Analisis Data.....	46
BAB IV	52
HASIL PENELITIAN	52
A. Deskripsi Penelitian	52
B. Pengujian Hipotesis.....	57
1. Uji Instrumen	57
a. Uji Validitas	58
b. Uji Reliabilitas	62
2. Uji Prasyarat.....	63

3. Uji Hipotesis	66
BAB V.....	77
PEMBAHASAN	77
A. Pengaruh Model Pembelajaran <i>Discovery Learning</i> Terhadap Motivasi Belajar Siswa Kelas XI Mipa SMAN 1 Kalidawir Tulungagung Materi Sistem Regulasi.....	77
B. Pengaruh Pengaruh Model Pembelajaran <i>Discovery Learning</i> Terhadap Hasil Belajar Siswa Kelas XI Mipa SMAN 1 Kalidawir Tulungagung Materi Sistem Regulasi	79
C. Pengaruh Model Pembelajaran <i>Discovery Learning</i> Terhadap Motivasi Dan Hasil Belajar Siswa Kelas XI Mipa SMAN 1 Kalidawir Tulungagung Materi Sistem Regulasi	82
BAB VI.....	85
PENUTUP.....	85
A. Kesimpulan	85
B. Saran.....	85
DAFTAR PUSTAKA	87
LAMPIRAN - LAMPIRAN	92

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Persamaan dan Perbedaan Dengan Penelitian Terdahulu	28
Tabel 3.1 <i>Pretest – Posttest/Non – Equivalent Control Group Design</i>	32
Tabel 3.2 Kisi – Kisi Angket Motivasi Belajar Siswa	35
Tabel 3.3 Kisi - Kisi Instrumen Soal <i>Pre – test</i> dan <i>Post – Test</i>	37
Tabel 3.4 Penskoran Angket Motivasi Belajar Siswa.....	45
Tabel Keterangan	47
Tabel 3.6 Kriteria Koefisien Korelasi Validitas Instrumenatbe.....	47
Tabel 3.7 Keterangan	48
Tabel 3.8 Kriteria Pengambilan Ketentuan Uji t – test	51
Tabel 4.1 Daftar Nilai Uji Coba Angket Motivasi Belajar Siswa.....	54
Tabel 4.2 Daftar Nilai Uji Coba <i>Pre – Test Dan Post – Test</i>	55
Tabel 4.3 Daftar Nilai Motivasi Belajar Siswa	55
Tabel 4.4 Daftar Nilai <i>Pre – Test Dan Post - Test</i>	57
Tabel 4.5 Hasil Validasi Angket Motivasi Belajar Dari Dua Validator	59
Tabel 4.6 Hasil Validasi <i>Pre – Test</i> Dari Kedua Validator.....	59
Tabel 4.7 Hasil Validasi <i>Post – Test</i> Dari Kedua Validator	60
Tabel 4.8 Kriteria Korelasi Validitas Instrumen	61
Tabel 4.9 Hasil Uji Validitas Angket Motivasi Belajar Siswa	61
Tabel 4.10 Hasil Uji Validitas <i>Pre – Test Dan Post – Test</i>	62
Tabel 4.11 Hasil Uji Reliabilitas Data Anglet Motivasi Belajar Siswa	63
Tabel 4.12 Hasil Uji Reliabilitas Data <i>Pre – Test Dan Post – Test</i>	63
Tabel 4.13 Hasil Uji Normalitas Angket Motivasi Belajar Siswa.....	64
Tabel 4.14 Hasil Uji Validitas <i>Pre – Test Dan Post -Test</i>	65
Tabel 4.15 Hasil Uji Homogen Angket Motivasi Belajar Siswa	66

Tabel 4.16 Hasil Uji Homogen <i>Pre – Test</i> Dan <i>Post – Test</i>	66
Tabel 4.17 Kriteria Pengambilan Uji <i>t – test</i>	67
Tabel 4.18 Rata – Rata Angket Motivasi Belajar Siswa.....	67
Tabel 4.19 Hasil Uji <i>t – test</i> Angket Motivasi Belajar Siswa	68
Tabel 4.20 Kriteria Pengambilan Uji <i>t – test</i>	69
Tabel 4.21 Rata – Rata Hasil Belajar	69
Tabel 4.22 Hasil Uji <i>t – test</i> Hasil Belajar	70
Tabel 4.23 Hasil Uji Homogen Varian	71
Tabel 4.24 Hasil Uji Homogenitas Matriks Varian	72
Tabel 4.25 Hasil Uji Manova	73
Tabel 4.26 Rata – Rata Motivasi Belajar, <i>Pre – Test</i> Dan <i>Post - Test</i>	74
Tabel 4.27 Hasil Uji Manova Motivasi Belaja, <i>Pre – Test</i> Dan <i>Post - Test</i>	75
Tabel 4.28 Rekapitulasi Hasil Penelitian	76

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Bola Mata Dan Bagian - Bagiannya.....	21
Gambar 2.2 Bagian – Bagian Telinga.....	22
Gambar 2.3 Penampang Kulit Manusia	23
Gambar 2.4 Reseptor Hidung.....	23
Gambar 2.5 Bagian – Bagian Lidah.....	24
Gambar 2.6 Sel Saraf	25
Gambar 2.7 Bagan Kerangka Berpikir.....	30

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 RPP Kelas Eksperimen, Kelas Kontrol & Materi.....	93
Lampiran 2 Instrumen Angket Motivasi Belajar Siswa.....	128
Lampiran 3 Instrumen Soal <i>Pre – Test</i>	130
Lampiran 4 Instrumen Soal <i>Post – Test</i>	137
Lampiran 5 Kunci Jawaban <i>Pre – Test & Post – Test</i>	144
Lampiran 6 Hasil Validasi Instrumen Penelitian Ke Dosen	145
Lampiran 7 Hasil Validasi Instrumen Penelitian Ke Guru Mapel	153
Lampiran 8 Uji Coba Angket Motivasi Belajar Siswa	162
Lampiran 9 Uji Coba Soal <i>Pre – Test & Pos – Test</i>	165
Lampiran 10 Hasil Output Spss Uji Validitas & Reliabilitas Angket Motivasi Belajar Siswa.....	172
Lampiran 11 Hasil Output Spss Uji Validitas & Reliabilitas <i>Pre – Test & Post – Test</i>	174
Lampiran 12 Hasil Output Spss Uji Normalitas Dan Uji Homogen Angket Motivasi Belajar Siswa.....	176
Lampiran 13 Hasil Output Spss Uji Normalitas Dan Uji Homogen <i>Pre – Test & Post – Test</i>	177
Lampiran 14 Hasil Output Spss Uji T Angket Motivasi Belajar Siswa.....	178
Lampiran 15 Hasil Output Spss Uji T Hasil Belajar.....	179
Lampiran 16 Hasi Output SPSS Uji Manova.....	180
Lampiran 17 Daftar Absen Kelas Eksperimen	183
Lampiran 18 Daftar Absen Kelas Kontrol	184
Lampiran 19 LKS Biologi Kelas XI Intan Pariwara Semester 2	185
Lampiran 20 Rubrik Penilaian <i>Pre – Test & Post – Test</i>	189

Lampiran 21 Surat Pemberitahuan Hasil Plagiarism Checker	190
Lampiran 22 Surat Izin Penelitian.....	191
Lampiran 23 Surat Keterangan Selesai Penelitian	192
Lampiran 24 Surat Pengantar Validasi Dosen & Guru Mapel.....	193
Lampiran 25 Form Konsultasi Bimbingan Skripsi	195
Lampiran 26 Laporan Selesai Bimbingan.....	197
Lampiran 27 Dokumentasi Penelitian	198
Lampiran 28 Biografi Peneliti	200