

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
LEMBAR PERSETUJUAN	ii
LEMBAR PENGESAHAN.....	iii
PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN.....	iv
SURAT PERNYATAAN PUBLIKASI.....	v
MOTTO	vi
LEMBAR PERSEMBAHAN.....	vii
PRAKATA.....	viii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR GAMBAR.....	xii
DAFTAR LAMPIRAN	xiii
ABSTRAK	xiv
ABSTRACT	xv
المخلص.....	xvi
BAB 1.....	1
PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang.....	1
B. Identifikasi Masalah dan Pembatasan Masalah	6
C. Rumusan Masalah	7
D. Tujuan Penelitian	8
E. Hipotesis Penelitian	9
F. Manfaat Penelitian.....	9
G. Penegasan Istilah.....	10
H. Sistematika Pembahasan	14
BAB II.....	15
LANDASAN TEORI.....	15
A. Deskripsi Teori.....	15
B. Penelitian Terdahulu	33
C. Kerangka Berpikir	39
BAB III.....	40
METODE PENELITIAN	40
A. Rancangan Penelitian.....	40
B. Variabel Penelitian	41
C. Populasi dan Sampel Penelitian	42
D. Kisi-kisi Instrumen	48
E. Instrumen Penelitian.....i.x	50

F.	Data dan Sumber Data	DAFTAR ISI	50
G.	Teknik Pengumpulan Data		52
H.	Desain Penelitian		53
I.	Teknik Analisis Data.....		54
BAB IV			61
HASIL PENELITIAN			61
A.	Deskripsi Data.....		61
B.	Analisis Data		71
BAB V			82
PEMBAHASAN			82
A.	Pengaruh Model Pembelajaran <i>Discovery Learning</i> Terhadap Pemahaman Konsep Siswa pada Materi Klasifikasi Makhluk Hidup Kelas VII MTs Darussalam Ariyojeding Tulungagung....		83
B.	Pengaruh Model Pembelajaran <i>Discovery Learning</i> Terhadap Keaktifan Siswa pada Materi Klasifikasi Makhluk Hidup Kelas VII MTs Darussalam Ariyojeding Tulungagung		86
C.	Pengaruh Model Pembelajaran <i>Discovery Learning</i> Terhadap Pemahaman Konsep dan Keaktifan Siswa pada Materi Klasifikasi Makhluk Hidup Kelas VII MTs Darussalam Ariyojeding Tulungagung.....		89
BAB VI			93
PENUTUP			93
A.	Kesimpulan.....		93
B.	Saran.....		94
DAFTAR PUSTAKA			96
LAMPIRAN-LAMPIRAN			99

DAFTAR TABEL

Tabel 2. 1 Tingkatan Takson pada Tumbuhan dan Hewan	29
Tabel 2. 2 Perbandingan Penelitian Terdahulu	37
Tabel 3. 1 Nonequivalent Pretest-Posttest Control Group Design	41
Tabel 3. 2 Hasil Uji Normalitas Kemampuan Awal Pemahaman Konsep Siswa.....	44
Tabel 3. 3 Hasil Uji Homogenitas Kemampuan Awal Pemahaman Konsep Siswa	45
Tabel 3. 4 Hasil Uji -T Bebas Kemampuan Awal Pemahaman Konsep Siswa	47
Tabel 3. 5 Kisi-kisi Instrumen Lembar Observasi Keaktifan Siswa	48
Tabel 3. 6 Penilaian Tiap Butir Lembar Observasi Keaktifan Siswa.....	49
Tabel 3. 7 Kisi-kisi Soal Klasifikasi Makhluk Hidup.....	49
Tabel 3. 8 Data Kriteria Nilai N-Gain.....	56
Tabel 4.1 Nilai Uji Coba Tes dan Lembar Observasi Kelas VII A.....	67
Tabel 4.2 Data Nilai Pemahaman Konsep Kelas Eksperimen.....	68
Tabel 4.3 Data Nilai Pemahaman Konsep Kelas Kontrol.....	69
Tabel 4. 4 Data Keaktifan Siswa Kelas Eksperimen dan Kontrol.....	70
Tabel 4. 5 Data Validasi dari Validator Ahli.....	71
Tabel 4. 6 Hasil Uji Validitas Soal Tes Pemahaman Konsep Siswa.....	72
Tabel 4. 7 Hasil Uji Validitas Lembar Observasi Keaktifan Siswa	72
Tabel 4. 8 Uji Reliabilitas Soal Tes Pemahaman Konsep	73
Tabel 4. 9 Uji Reliabilitas Lembar Observasi Keaktifan Siswa	73
Tabel 4. 10 Hasil Uji Normalitas Pemahaman Konsep	74
Tabel 4. 11 Hasil Uji Normalitas Keaktifan Siswa	75
Tabel 4. 12 Hasil Uji Homogenitas Pemahaman Konsep	76
Tabel 4. 13 Hasil Homogenitas Keaktifan Siswa	76
Tabel 4. 14 Hasil Uji Independent Sampel t-Test Pemahaman Konsep	77
Tabel 4. 15 Hasil Uji Independent Sample t-Test Keaktifan SiswaTulungagung	79
Tabel 4. 16 Uji Manova Pemahaman Konsep dan Keaktifan Siswa	80
Tabel 4. 17 Rekapitulasi Hasil Penelitian.....	81

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Kerangka Berpikir Penelitian.....	40
---	----

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 1 Surat Izin Penelitian	100
Lampiran 2 Surat Balasan Izin Penelitian.....	101
Lampiran 3 Surat Keterangan Selesai Penelitian.....	102
Lampiran 4 Surat Permohonan Validator 1.....	103
Lampiran 5 Surat Permohonan Validator 2.....	104
Lampiran 6 Lembar Validasi Ahli Terhadap Pemahaman Konsep	105
Lampiran 7 Lembar Validasi Ahli Terhadap Keaktifan Siswa	107
Lampiran 8 Kisi-kisi Penilaian Tes Pemahaman Konsep.....	109
Lampiran 9 Kisi-kisi Instrumen Lembar Observasi Keaktifan Siswa.....	115
Lampiran 10 Soal Pretest dan Posttest Pemahaman Konsep.....	116
Lampiran 11 Lembar Observasi Keaktifan Siswa.....	118
Lampiran 12 Modul Ajar Kelas Eksperimen.....	119
Lampiran 13 Modul ajar Kelas Kontrol.....	130
Lampiran 14 LKPD 1.....	140
Lampiran 15 LKPD	142
Lampiran 16 Jawaban Uji Coba Pemahaman Konsep.....	143
Lampiran 17 Jawaban Uji Coba Lembar Observasi Keaktifan Siswa.....	145
Lampiran 18 Jawaban Soal Pretest dan Posttest Pemahaman Konsep.....	146
Lampiran 19 Jawaban Lembar Observasi Keaktifan Siswa.....	150
Lampiran 20 Jawaban LKPD Siswa	152
Lampiran 21 Output SPSS Uji Validitas Pemahaman Konsep	154
Lampiran 22 Output SPSS Uji Validitas Lembar Observasi Keaktifan Siswa	157
Lampiran 23 Output SPSS Uji Reliabilitas Pemahaman Konsep dan Keaktifan Siswa	159
Lampiran 24 Output SPSS Uji Prasyarat (Normalitas dan Homogenitas)	160
Lampiran 25 Output Uji Hipotesis (Independent T-tes Pemahaman Konsep)	162
Lampiran 26 Output SPSS Uji Hipotesis (Independent T-tes Keaktifan Siswa)	163
Lampiran 27 Output Uji Hipotesis (MANOVA).....	164
Lampiran 28 Dokumentasi	166
Lampiran 29 Form Konsultasi Bimbingan Skripsi	167
Lampiran 30 Surat Selesai Bimbingan	169
Lampiran 31 Surat Plagiasi.....	170
Lampiran 30 Biodata Diri.....	171