

DAFTAR ISI

PERSETUJUAN PEMBIMBING.....	i
PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN	ii
MOTTO.....	iii
PERSEMBAHAN.....	iv
KATA PENGANTAR	vii
TRANSLITERASI	x
ABSTRAK.....	xviii
ABSTRACT	xix
المخلص	xx
DAFTAR ISI.....	xxi
DAFTAR TABEL.....	xxiii
DAFTAR GAMBAR	xxiv
DAFTAR LAMPIRAN	xxv
BAB I.....	1
PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang Masalah	1
B. Identifikasi Masalah dan Batasan Penelitian.....	7
C. Rumusan Masalah	8
D. Tujuan Penelitian.....	9
E. Kegunaan Penelitian.....	9
F. Ruang Lingkup Penelitian	11
G. Penegasan Variabel	12
H. Sistematika Penulisan.....	19
BAB II.....	21
LANDASAN TEORI.....	21
A. Deskripsi Teori	21
B. Penelitian Terdahulu	70
C. Kerangka Teori.....	78
D. Hipotesis Penelitian.....	81
BAB III.....	82
METODE PENELITIAN	82
A. Rancangan Penelitian	82
B. Variabel Penelitian	85
C. Populasi, Sampel, dan Sampling	86
D. Kisi-kisi Instrumen	88
E. Instrumen Penelitian.....	93
F. Data dan Sumber Data.....	95

G. Teknik Pengumpulan Data	96
H. Teknik Analisis Data	98
I. Tahapan Penelitian	106
BAB IV	108
HASIL PENELITIAN.....	108
A. Deskripsi Data	108
B. Analisis Data	114
C. Uji Hipotesis.....	125
D. Rekapitulasi Hasil Penelitian	131
BAB V	132
PEMBAHASAN	132
A. Pengaruh model <i>Problem Based Learning</i> berbantuan multimedia interaktif pada materi perubahan iklim terhadap keaktifan belajar siswa kelas X SMAN 1 Ngadiluwih Kediri	132
B. Pengaruh model <i>Problem Based Learning</i> berbantuan multimedia interaktif pada materi perubahan iklim terhadap keaktifan belajar siswa kelas X SMAN 1 Ngadiluwih Kediri	134
C. Pengaruh model <i>Problem Based Learning</i> berbantuan multimedia interaktif pada materi perubahan iklim terhadap keaktifan dan hasil belajar siswa kelas X SMAN 1 Ngadiluwih Kediri	137
BAB VI	139
PENUTUP.....	139
A. Kesimpulan.....	139
B. Saran.....	140
DAFTAR RUJUKAN.....	142
LAMPIRAN	147

DAFTAR TABEL

Tabel 1 1 Sintaks PBL.....	13
Tabel 2 1 Perbedaan Pembelajaran Kovenisional dan PBL	24
Tabel 2 2 Sintaks Pembelajaran PBL	26
Tabel 2 3 Keluasan dan Kedalaman Materi CP.....	53
Tabel 2 4 Materi Perubahan Iklim.....	54
Tabel 2 5 Penelitian Terdahulu.....	76
Tabel 3 1 Skema <i>Non Equivalent Control Group Design</i>	84
Tabel 3 2 Kisi-Kisi Instrumen Observasi Keaktifan Belajar.....	88
Tabel 3 3 Tabel Skala Likert	90
Tabel 3 4 Kisi-kisi Instrumen Tes Hasil Belajar	91
Tabel 3 5 Tabel Acuan Reliabilitas	101
Tabel 4 1 Kegiatan Pelaksanaan Penelitian.....	109
Tabel 4 2 Hasil Lembar Observasi Keaktifan Belajar X-1 (Kelas Eksperimen)	110
Tabel 4 3 Hasil Lembar Observasi Keaktifan Belajar X-2 (Kelas Kontrol)	111
Tabel 4 4 Hasil Nilai Pre-test dan Post-test X-1 (Kelas Eksperimen).....	112
Tabel 4 5 Hasil Nilai Pre-test dan Post-test X-2 (Kelas Kontrol)	113
Tabel 4 6 Hasil Uji Validitas Isi Modul Ajar	115
Tabel 4 7 Hasil Uji Validitas Instrumen Lembar Observasi Keaktifan Siswa... ..	115
Tabel 4 8 Hasil Uji Validitas Instrumen Tes Hasil Belajar Siswa dari	115
Tabel 4 9 Dasar Pengambilan Keputusan Validitas Instrumen.....	116
Tabel 4 10 Data Output Hasil Validitas Instrumen Lembar Observasi Keaktifan Siswa	117
Tabel 4 11 Data Output Hasil Validitas Instrumen Tes Hasil Belajar Siswa.	117
Tabel 4 12 Kategori Koefisien Reliabilitas Instrumen.....	118
Tabel 4 13 Data Output Reliabilitas Lembar Observasi Keaktifan Siswa	119
Tabel 4 14 Data Output Reliabilitas Instrumen Tes Hasil Belajar Siswa.....	119
Tabel 4 15 Hasil nilai dan N-Gain Pre-test dan Post-test X-1 (Kelas Eksperimen)	120
Tabel 4 16 Hasil nilai dan N-Gain Pre-test dan Post-test X-2 (Kelas Kontrol) .	121
Tabel 4 17 Output Uji Normalitas Lembar Observasi Keaktifan Belajar	122
Tabel 4 18 Output Uji Normalitas Menggunakan Nilai N-Gain Hasil Belajar Siswa	123
Tabel 4 19 Output Uji Homogenitas Lembar Observasi Keaktifan Belajar.....	124
Tabel 4 20 Output Uji Homogenitas N-Gain Hasil Belajar Siswa.....	124
Tabel 4 21 Hasil Uji Independent Samples t-test Lembar Observasi Keaktifan Siswa	126
Tabel 4 22 Hasil Uji T-Test Welch N-Gain Hasil Belajar Siswa.....	128
Tabel 4 23 Output Multivariate Test	130

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2 1 Kerucut Pengalaman Edgar Bale	38
Gambar 2 2 Kerangka Teori	80

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Modul Ajar	148
Lampiran 2 Surat Pengantar Validasi	171
Lampiran 3 Lembar Validasi Modul Ajar.....	173
Lampiran 4 Lembar Validasi Observasi Keaktifan.....	179
Lampiran 5 Lembar Validasi Tes Hasil Belajar.....	183
Lampiran 6 Lembar Hasil Observasi Keaktifan Kelas Eksperimen	189
Lampiran 7 Lembar Hasil Observasi Keaktifan Kelas Kontrol	191
Lampiran 8 Lembar Hasil Tes Hasil Belajar Kelas Eksperimen	193
Lampiran 9 Lembar Hasil Tes Hasil Belajar Kelas Kontrol	196
Lampiran 10 Hasil Uji Validitas Lembar Observasi Keaktifan	199
Lampiran 11 Hasil Uji Validitas Tes Hasil Belajar	201
Lampiran 12 Dokumentasi.....	203
Lampiran 13 Interface Multimedia Interaktif	205
Lampiran 14 Form Pembimbingan Skripsi	207
Lampiran 15 Form Keterangan Selesai Bimbingan	208
Lampiran 16 Surat Izin Penelitian.....	210
Lampiran 17 Surat Balasan Penelitian	211
Lampiran 18 Surat Keterangan Selesai Penelitian	212
Lampiran 19 Cek Plagiarisme	213
Lampiran 20 Biografi Penulis	214