

DAFTAR ISI

ABSTRAK	i
KATA PENGANTAR	ii
DAFTAR ISI	iv
DAFTAR TABEL	vii
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR LAMPIRAN	xi
BAB I PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang Masalah	1
B. Rumusan Masalah	5
C. Tujuan Penelitian	6
D. Manfaat	6
E. Definisi Operasional	6
F. Kerangka Pemikiran	8
G. Hipotesis	12
H. Hasil-hasil Penelitian yang Relevan	12
BAB II KAJIAN PUSTAKA	
A. Model Pembelajaran.....	14
1. Deskripsi Model Pembelajaran	14
2. Dasar Pertimbangan Pemilihan Model Pembelajaran	15
3. Ciri-ciri Model Pembelajaran	16
4. Fungsi Model Pembelajaran	17

B. Model <i>Make a Match</i>	18
1. Deskripsi Model <i>Make a Match</i>	18
2. Langkah-langkah Model <i>Make a Match</i>	20
3. Kelebihan dan Kekurangan Model <i>Make a Match</i>	22
C. Teori Belajar Konstruktivisme Model <i>Make a Match</i>	24
D. Proses Penerapan Model <i>Make a Match</i>	25
1. Perencanaan Pembelajaran Model <i>Make a Match</i>	25
2. Pelaksanaan Pembelajaran Model <i>Make a Match</i>	27
3. Penilaian Hasil Belajar dengan Menggunakan Model <i>Make a Match</i> ...	30
E. Pembelajaran Vertebrata dengan Penerapan Model <i>Make a Match</i>	33
1. Pisces	34
2. Amphibi.....	37
3. Reptilia	38
4. Aves.....	39
5. Mamalia.....	41
BAB III METODE PENELITIAN	
A. Desain Penelitian	43
B. Lokasi dan Waktu Penelitian	43
C. Populasi dan Sampel	45
D. Instrumen Penelitian	45
E. Jenis Data	46
F. Teknik Pengumpulan Data	47

G. Analisis Instrumen	48
H. Analisis Data	52
I. Prosedur Penelitian	60

BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN

A. Hasil Penelitian	63
1. Perencanaan Penerapan Model <i>Make a Match</i> pada Materi Vertebrata .	65
2. Keterlaksanaan Penerapan Model <i>Make a Match</i> pada Materi Vertebrata	66
3. Hasil Belajar Siswa dengan Menerapkan Model <i>Make a Match</i> pada Materi Vertebrata	73
B. Pembahasan	
1. Perencanaan Penerapan Model <i>Make a Match</i> pada Materi Vertebrata .	83
2. Keterlaksanaan Penerapan Model <i>Make a Match</i> pada Materi Vertebrata	86
3. Hasil Belajar Siswa dengan Menerapkan Model <i>Make a Match</i> pada Materi Vertebrata	92

BAB V PENUTUP

A. Kesimpulan	98
B. Saran	99

DAFTAR PUSTAKA	100
-----------------------------	-----

LAMPIRAN - LAMPIRAN

DAFTAR TABEL

Tabel 3.1 Waktu Penelitian	44
Tabel 3.2 Teknik Pengumpulan data	47
Tabel 3.3 Interpretasi Besarnya Koefisien Korelasi.....	49
Tabel 3.4 Interpretasi Reliabilitas	50
Tabel 3.5 Interpretasi Indeks Tingkat Kesukaran	50
Tabel 3.6 Interpretasi Indeks Daya Pembeda	52
Tabel 3.7 Interpretasi Persentase Lembar Validasi.....	53
Tabel 3.8 Interpretasi Persentase Hasil Observasi	55
Tabel 3.9 Interpretasi Tingkat Penguasaan Siswa.....	56
Tabel 4.1 Jadwal Uji Coba Soal dan Penelitian	63
Tabel 4.2 Kisi-kisi Soal Uji Coba	64
Tabel 4.3 Rekapitulasi Hasil Uji Coba.....	64
Tabel 4.4 Kisi-kisi Soal Penelitian.....	65
Tabel 4.5 Rekapitulasi Validitas Perangkat Pembelajaran.....	66
Tabel 4.6 Keterlaksanaan Aktivitas Guru Kelas X MIPA 2	67
Tabel 4.7 Keterlaksanaan Aktivitas Siswa Kelas X MIPA 2	68
Tabel 4.8 Keterlaksanaan Aktivitas Guru Kelas X MIPA 3	69
Tabel 4.9 Keterlaksanaan Aktivitas Siswa Kelas X MIPA 3	70
Tabel 4.10 Rekapitulasi Rata-rata Persentase Keterlaksanaan Penerapan Model <i>Make a Match</i>	72
Tabel 4.11 Persentase Jumlah Siswa Berdasarkan Nilai KKM Kelas X MIPA 2	73

Tabel 4.12 Persentase Jumlah Siswa Berdasarkan Kriteria Penguasaan Materi Kelas X MIPA 2	74
Tabel 4.13 Penggolongan Siswa Berdasarkan Nilai Akhir/ <i>Posttest</i> Kelas X MIPA 2	74
Tabel 4.14 Rata-rata Persentase Jumlah Siswa Berdasarkan Pencapaian Indikator Materi Kelas X MIPA 2.....	75
Tabel 4.15 Rata-rata Persentase Jumlah Siswa Berdasarkan Pencapaian Kompetensi Kognitif Kelas X MIPA 2	75
Tabel 4.16 Hasil <i>Pretest</i> dan <i>Posttest</i> Kelas X MIPA 2.....	76
Tabel 4.17 Hasil Perhitungan Uji Normalitas Kelas X MIPA 2	76
Tabel 4.18 Hasil Perhitungan Uji Homogenitas Kelas X MIPA 2.....	77
Tabel 4.19 Uji Hipotesis Kelas X MIPA 2.....	77
Tabel 4.20 Persentase Jumlah Siswa Berdasarkan Nilai KKM Kelas X MIPA 3	77
Tabel 4.21 Persentase Jumlah Siswa Berdasarkan Kriteria Penguasaan Materi Kelas X MIPA 3	78
Tabel 4.22 Penggolongan Siswa Berdasarkan Nilai Akhir/ <i>Posttest</i> Kelas X MIPA 3	78
Tabel 4.23 Rata-rata Persentase Jumlah Siswa Berdasarkan Pencapaian Indikator Materi Kelas X MIPA 3.....	79
Tabel 4.24 Rata-rata Persentase Jumlah Siswa Berdasarkan Pencapaian Kompetensi Kognitif Kelas X MIPA 3	79
Tabel 4.25 Hasil <i>Pretest</i> dan <i>Posttest</i> Kelas X MIPA 3.....	80

Tabel4.26 Hasil Perhitungan Uji Normalitas Kelas X MIPA 3	80
Tabel4.27 Hasil Perhitungan Uji Homogenitas Kelas X MIPA 3.....	81
Tabel4.28 Uji Hipotesis Kelas X MIPA 3.....	81
Tabel4.29 Rekapitulasi Hasil Belajar Siswa	82
Tabel4.30 Rekapitulasi Uji Hipotesis.....	82



uin

UNIVERSITAS ISLAM NEGERI
SUNAN GUNUNG DJATI
BANDUNG

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.1 Kerangka Pemikiran	11
Gambar 2.1 Struktur Ikan Hiu	35
Gambar 2.2 Katak	37
Gambar 2.3 Ular	39
Gambar 2.4 Burung Merpati dan Burung Perkutut	40
Gambar 2.5 Mamalia	41
Gambar 3.1 Skema Alur Penelitian	62
Gambar 4.1 Grafik Rata-rata Persentase Keterlaksanaan Aktivitas Guru Kelas X MIPA 2	67
Gambar 4.2 Grafik Rata-rata Persentase Keterlaksanaan Aktivitas Siswa Kelas X MIPA 2	68
Gambar 4.3 Grafik Rata-rata Persentase Keterlaksanaan Aktivitas Guru Kelas X MIPA 3	70
Gambar 4.4 Grafik Rata-rata Persentase Keterlaksanaan Aktivitas Siswa Kelas X MIPA 3	71
Gambar 4.5 Grafik Rata-rata Persentase Keterlaksanaan Penerapan Model <i>Make a Match</i>	72

DAFTAR LAMPIRAN

LAMPIRAN A PERANGKAT PEMBELAJARAN

Lampiran A.1 Silabus.....	105
Lampiran A.2 Rencana Pelaksanaan Pembelajaran (RPP)	110
Lampiran A.3 Lembar Diskusi Peserta Didik (LDPD)	132

LAMPIRAN B INSTRUMEN PENELITIAN

Lampiran B.1 Kisi-kisi Lembar Validasi RPP	139
Lampiran B.2 Lembar Validasi RPP	140
Lampiran B.3 Kisi-kisi Lembar Validasi LDPD.....	142
Lampiran B.4 Lembar Validasi LDPD	144
Lampiran B.5 Kisi-kisi Lembar Observasi	145
Lampiran B.6 Lembar Observasi	147
Lampiran B.7 Kisi-kisi Soal Uji Coba	153
Lampiran B.8 Soal Uji Coba.....	160
Lampiran B.9 Kisi-kisi Soal Penelitian.....	184
Lampiran B.10 Soal Penelitian.....	188

LAMPIRAN C ANALISIS UJI COBA SOAL

Lampiran C.1 Data Hasil Uji Coba Soal.....	201
Lampiran C.2 Validitas Tiap Butir Soal.....	203
Lampiran C.3 Reliabilitas	209
Lampiran C.4 Tingkat Kesukaran	211
Lampiran C.5 Daya Pembeda.....	213
Lampiran C.6 Rekapitulasi Hasil Uji Coba Soal.....	215

LAMPIRAN D ANALISIS DATA PENELITIAN

Lampiran D.1 Analisis Lembar Validitas RPP	218
Lampiran D.2 Analisis Lembar Validitas LDPD	219
Lampiran D.3 Analisis Lembar Observasi Kelas X MIPA 2	220
Lampiran D.4 Analisis Lembar Observasi Kelas X MIPA 3	227
Lampiran D.5 Data Hasil <i>Pretest</i> dan <i>Posttest</i> Kelas X MIPA 2	234
Lampiran D.6 Analisis Hasil <i>Pretest</i> dan <i>Posttest</i> Kelas X MIPA 2	238
Lampiran D.7 Data Hasil <i>Pretest</i> dan <i>Posttest</i> Kelas X MIPA 3	251
Lampiran D.8 Analisis Hasil <i>Pretest</i> dan <i>Posttest</i> Kelas X MIPA 3	255

LAMPIRAN E DOKUMENTASI DAN FILE HASIL PENELITIAN

Lampiran E.1 Dokumentasi Uji Coba Soal	268
Lampiran E.2 Dokumentasi Pelaksanaan Penelitian Kelas X MIPA 2	269
Lampiran E.3 Dokumentasi Pelaksanaan Penelitian Kelas X MIPA 3	270
Lampiran E.4 File Lembar Validasi RPP	271
Lampiran E.5 File Lembar Validasi LDPD	275
Lampiran E.6 File Lembar Observasi	277
Lampiran E.7 File Lembar LDPD	309
Lampiran E.8 File Lembar Jawaban Siswa	321

LAMPIRAN F SURAT-SURAT PENELITIAN

Lampiran F. Surat Keputusan Pembimbing Skripsi	327
Lampiran F. Surat Keterangan Izin Survey	328
Lampiran F. Surat Keterangan Uji Coba Soal	330
Lampiran F. Surat Keterangan Melaksanakan Penelitian	332