

DAFTAR ISI

ABSTRAK	i
ABSTRACT	ii
MOTTO DAN PERSEMBAHAN	iv
LEMBAR PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI	v
LEMBAR PENGGUNAAN SKRIPSI	vi
KATA PENGANTAR	vii
DAFTAR ISI	ix
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR GAMBAR	xii
DAFTAR LAMPIRAN	xiv
BAB 1 PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang Masalah	1
B. Rumusan Masalah.....	6
C. Tujuan Penelitian.....	7
D. Manfaat Penelitian	7
E. Kerangka Pemikiran	8
F. Hipotesis	14
G. Hasil Penelitian Relevan.....	14
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	16
A. Pengertian Model Pembelajaran	16
B. Video	27
C. Keterampilan Berpikir Kritis	31
D. Analisis Kurikulum Materi Sistem Imun	38
BAB III METODOLOGI PENELITIAN	46
A. Pendekatan dan Metode Penelitian	46
B. Jenis Data dan Sumber Data Penelitian	47
C. Populasi dan Sampel	47
D. Teknik Pengumpulan Data	48
E. Instrumen Penelitian	49

F. Teknik Analisis Instrumen dan Data Penelitian	51
G. Tempat dan Waktu Penelitian	62
H. Alur Penelitian	63
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	64
A. Deskripsi Hasil Penelitian	64
B. Pembahasan Hasil Penelitian	75
BAB V PENUTUP	95
A. Kesimpulan	95
B. Saran	96
DAFTAR PUSTAKA	97
LAMPIRAN	103
RIWAYAT HIDUP	349



DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Tabel 2.1 Langkah-langkah PBL	21
Tabel 2.2 Langkah-langkah PBL Versi Penelitian	22
Tabel 2.3 Indikator Keterampilan berpikir kritis	33
Tabel 2.4 Indikator berpikir Kritis (Facione, 2015)	35
Tabel 3.1 Quasi Experimetal Design	46
Tabel 3.2 Desain Sampel Penelitian	48
Tabel 3.3 Daftar Instrumen Penelitian	49
Tabel 3.4 Kisi-kisi lembar observasi guru	50
Tabel 3.5 Kisi-kisi Lembar Observasi Siswa	50
Tabel 3.6 Kisi-kisi angket siswa	51
Tabel 3.7 Kriteria Validitas Soal	52
Tabel 3.8 Kriteria Reliabilitas	53
Tabel 3.9 Kriteria Daya Pembeda	53
Tabel 3.10 Kategori tingkat kesukaran	54
Tabel 3.11 Rekapitan hasil uji coba soal	54
Tabel 3.12 Kriteria Keterlaksanaan Kinerja Guru dan Siswa	56
Tabel 3.13 Tafsiran nilai N-Gain	56
Tabel 3.14 Angket Skala Likert	61
Tabel 3.15 Kriteria respon siswa	61
Tabel 3.16 Jadwal pelaksanaan Penelitian	62
Tabel 4.1 Rekapitulasi ketelaksanaan aktivitas guru (eksperimen)	65
Tabel 4.2 Rekapitulasi ketelaksanaan aktivitas guru (kontrol)	66
Tabel 4.3 Rekapitulasi ketelaksanaan aktivitas siswa (eksperimen)	67
Tabel 4.4 Rekapitulasi ketelaksanaan aktivitas siswa (kontrol)	68
Tabel 4.5 hasil pretest posttest kedua kelas	70
Tabel 4.6 Rekapitulasi nilai rata-rata per indikator	70
Tabel 4.7 Rekapitulasi Nilai rata-rata Per Indikator Materi	71
Tabel 4.8 Uji Normalitas	73
Tabel 4.9 Hasil Uji Homogenitas	73

Tabel 4.10 Uji <i>Mann-Whitney</i>	74
Tabel 4.11 Hasil Analisis Angket Respon siswa kelas Eksperimen	74
Tabel 4.12 Hasil Analisis angket respon kelas kontrol	75



DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.1 Kerangka Berpikir	13
Gambar 2.1 Zona Perkembangan Proksimal (ZPD).....	27
Gambar 2.2 Komponen Respon Imun Spesifik dan Non Spesifik	39
Gambar 3.1 Diagram Alur Uji Statistik	58
Gambar 3.2 Alur Penelitian	63



DAFTAR LAMPIRAN

LAMPIRAN A. PERANGKAT PEMBELAJARAN	103
Lampiran A.1 Silabus	103
Lampiran A.2 RPP Kelas Eksperimen	106
Lampiran A.3 RPP Kelas Kontrol	134
Lampiran A.4 LKPD Eksperimen	150
Lampiran A.5 LKPD Kontrol	172
LAMPIRAN B INSTRUMEN PENELITIAN.....	193
Lampiran B.1 Kisi-kisi Uji coba soal	193
Lampiran B.2 Kisi-kisi dan lembar Observasi guru	211
Lampiran B.3 Kisi-kisi dan Lembar Observasi siswa	227
Lampiran B.4 Kisi-kisi dan Soal Penelitian	243
Lampiran B.5 Kisi-kisi dan Angket Respon siswa	261
LAMPIRAN C DATA HASIL UJI COBA	265
Lampiran C.1 Rekapitulasi Skor Hasil Uji Coba Soal	265
Lampiran C.2 Rekapitulasi Hasil Uji Coba Soal	267
LAMPIRAN D DATAPENELITIAN.....	268
Lampiran D.1 Analisis Lembar Observasi Guru dan Siswa.....	268
Lampiran D.2 Analisis Hasil Pretest dan Posttest Kelas Eksperimen	271
Lampiran D.3 Analisis Hasil Pretest dan Posttest Kelas Kontrol	272
Lampiran D.4 Analisis Pretest dan Posttest per Indikator (KBKr)	274
Lampiran D.5 Analisis Pretest dan Posttest per Indikator Materi	275
Lampiran D.6 Analisis Perhitungan Uji Statistik	276
Lampiran D.7 Analisis Hasil Angket Respon Siswa	277
LAMPIRAN E SURAT-SURAT.....	280
Lampiran E.1 Surat Keputusan Pembimbing Skripsi.....	280
Lampiran E.2 Surat Izin Uji Coba Soal.....	281
Lampiran E.3 Surat Izin Penelitian	282
Lampiran E.4 Surat Keterangan Telah Melaksanakan Uji Coba Soal	283
Lampiran E .5 Surat Keterangan Telah Melaksanakan Penelitian	284

LAMPIRAN F INSTRUMEN PENELITIAN.....	285
Lampiran F.1 Lembar Hasil Wawancara.....	285
Lampiran F.2 Lembar Jawaban Pretest dan Posttest Kelas Eksperimen.....	286
Lampiran F.3 Lembar Jawaban Pretest dan Posttest Kelas Kontrol	300
Lampiran F.4 Lembar Jawaban LKPD Kelas Eksperimen	314
Lampiran F.5 Lembar Jawaban LKPD Kelas Kontrol	315
Lampiran F.6 Lembar Hasil Observasi Guru dan Siswa.....	318
Lampiran F.7 Lembar Jawaban Angket Respon siswa	342
Lampiran F.8 Lembar Bimbingan Skripsi	346
Lampiran F.9 Dokumentasi Penelitian	347

