

DAFTAR ISI

	<i>Hal</i>
Lembar Motto dan Persembahan.....	<i>i</i>
Lembar Pengesahan.....	<i>ii</i>
Halaman Pernyataan Orisinalitas	<i>v</i>
Halaman Persetujuan Publikasi Tugas Akhir Skripsi	<i>iii</i>
Riwayat Hidup.....	<i>iv</i>
Abstrak.....	<i>vi</i>
Abstract.....	<i>vii</i>
Kata Pengantar	<i>viii</i>
Daftar Isi	<i>x</i>
Daftar Gambar	<i>xiii</i>
Daftar Tabel.....	<i>xiv</i>
Daftar Lampiran	<i>xv</i>
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang Masalah.....	1
1.2 Identifikasi Masalah.....	3
1.3 Ruang Lingkup.....	4
1.4 Batasan Masalah.....	4
1.5 Rumusan Masalah	4
1.6 Tujuan Penelitian	5
1.7 Manfaat Penelitian	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	6
2.1 Landasan Teori.....	6
2.1.1. Pengertian Belajar dan Pembelajaran.....	6
2.1.2. Ciri-Ciri Belajar	7
2.1.3. Konsep Berpikir Tingkat Tinggi	7
2.1.4. Taksonomi Bloom.....	8

2.1.5. Dimensi Pengetahuan.....	9
2.1.6. Dimensi Proses Kognitif	9
2.2 Model Pembelajaran.....	10
2.2.1. Pengertian Model Pembelajaran	10
2.2.2. Model <i>Project Based Learning</i> (PjBL).....	10
2.2.2.1. Teori yang mendasari model Project Based Learning	11
2.2.2.2. Karakteristik Model Pembelajaran PjBL.....	11
2.2.2.3. Langkah-Langkah Pembelajaran	12
2.2.3.1. Teori yang mendasari model PBL	13
2.2.3.2. Kelebihan Model Problem Based Learning (PBL).....	15
2.2.3.1. Langkah – langkah Model Problem Based Learning	15
2.3 Materi Pokok Virus	16
2.3.1. Pengertian dan Ciri-ciri Virus	16
2.3.2. Perkembangbiakan Virus	16
2.3.2.1. Virus Bakteri.....	17
2.3.2.2. Virus Tumbuhan	17
2.3.2.3. Virus Hewan	18
2.3.3.1. Manfaat Virus	18
2.3.3.2. Virus yang Merugikan	19
2.4. Penelitian Terdahulu	20
2.5. Kerangka Berfikir.....	21
2.6. Hipotesis Penelitian.....	22
2.6.1. Hipotesis Verbal.....	22
BAB III METODE PENELITIAN	24
3.1. Lokasi dan Waktu Penelitian.....	24
3.2. Jenis Penelitian.....	24
3.3. Populasi dan Sampel	24
3.3.1. Populasi	24
3.3.2. Sampel.....	25
3.4. Variabel Penelitian	25
3.4.1. Variabel bebas	25
3.4.2. Variabel Terikat	25
3.5. <i>Definisi operasional (operational definitions)</i>	25

3.6. Disain Penelitian	26
3.7. Teknik pengumpulan Data	26
3.8. Instrumen Penelitian.....	26
3.8.1. Tes Kemampuan Berpikir Tingkat Tinggi	26
3.9. Uji Coba Instrument.....	27
3.9.1. Uji Validitas Tes	27
3.9.2. Uji Reliabilitas	28
3.9.3. Uji Daya Pembeda.....	28
3.10. Prosedur Penelitian	29
3.10.1. Tahap Awal/Perencanaan.....	29
3.10.2. Tahap pelaksanaan	30
3.10.3. Tahap Akhir	31
3.11. Analisis Data.....	32
3.11.1.Uji Normalitas	32
3.11.2.Uji Homogenitas	33
3.12.Uji Hipotesis	33
4.12.1. Uji Statistik t-test	34
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	35
4.1. Hasil Penelitian dan Pembahasan.....	35
4.1.1.Deskripsi Hasil Uji Coba Instrumen Penelitian	35
4.1.1.1.Uji Validitas Tes	35
4.1.1.2.Uji Reliabilitas Tes.....	35
4.1.1.3.Uji Daya Beda Soal.....	36
4.1.1.4.Data Posttest Kemampuan Berpikir Tingkat Tinggi	36
4.2. Analisis Data	49
4.2.1.Uji Normalitas.....	49
4.2.2.Uji Homogenitas	50
4.2.3.Uji Hipotesis	50
4.3. Temuan Penelitian.....	51
4.4. Pembahasan Hasil Penelitian	52
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	58
5.1. Kesimpulan	58
5.2. Saran.....	58
DAFTAR PUSTAKA	60