

DAFTAR ISI

	<i>Hal</i>
Lembar Motto dan Persembahan.....	<i>i</i>
Lembar Pengesahan.....	<i>ii</i>
Halaman Pernyataan Orisinilitas.....	<i>iii</i>
Halaman Persetujuan Publikasi Tugas Akhir Skripsi.....	<i>iv</i>
Riwayat Hidup.....	<i>v</i>
Abstrak.....	<i>vi</i>
Abstract.....	<i>vii</i>
Kata Pengantar.....	<i>viii</i>
Daftar Isi.....	<i>x</i>
Daftar Gambar.....	<i>xii</i>
Daftar Tabel.....	<i>xiii</i>
Daftar Lampiran.....	<i>xiv</i>
Daftar Singkatan.....	<i>xv</i>
 BAB I. PENDAHULUAN.....	 1
1.1. Latar Belakang Masalah.....	1
1.2. Identifikasi Masalah.....	4
1.3. Ruang Lingkup Masalah.....	4
1.4. Batasan Masalah.....	4
1.5. Rumusan Masalah.....	5
1.6. Tujuan Penelitian.....	5
1.7. Manfaat Penelitian.....	6
 BAB II. TINJAUAN PUSTAKA.....	 7
2.1. Materi Pembelajaran.....	7
2.2. Model <i>Problem Based Learning</i>	7
2.2.1. Ciri-ciri Model Pembelajaran <i>Problem Based Learning</i>	9
2.2.2. Prinsip dalam Model Pembelajaran <i>Problem Based Learning</i>	9
2.2.3. Karakteristik Model Pembelajaran <i>Problem Based Learning</i>	10
2.2.4. Tujuan <i>Problem Based Learning</i>	10
2.2.5. Kelebihan dan Kekurangan <i>Problem Based Learning</i>	11
2.2.6. Sintaks Model Pembelajaran <i>Problem Based Learning</i>	12
2.2.7. Teori yang Melandasi Model Pembelajaran <i>Problem Based Learning</i>	13
2.3. Pembelajaran <i>Discovery Learning</i>	13
2.3.1. Langkah-langkah dalam menerapkan model <i>Discovery Learning</i>	14
2.3.2. Kelebihan <i>Discovery Learning</i>	16
2.3.3. Kelemahan <i>Discovery Learning</i>	17
2.4. Hasil Belajar.....	17
2.4.1. Indikator Hasil Belajar.....	18
2.5. Materi Pembelajaran Virus.....	19

2.5.1. Sejarah Penemuan Virus	19
2.5.2. Ciri-ciri Tubuh Virus	20
2.5.3. Struktur tubuh virus bakteriofag	22
2.6. Penelitian Relevan	29
2.7. Kerangka Berpikir	30
2.6.1. <i>Problem Based Learning</i>	30
2.6.2. <i>Discovery Learning</i>	30
2.6.3. Hasil Belajar Siswa	30
2.6.4. Hubungan Antara <i>Problem Based Learning (PBL)</i> , <i>Discovery Learning</i> , dan Hasil Belajar Siswa	29
2.7. Hipotesis Penelitian	30
2.7.1. Hipotesis Verbal	30
2.7.2. Hipotesis Statistik	30
BAB III. METODE PENELITIAN	34
3.1. Lokasi dan Waktu Penelitian	34
3.2. Populasi dan Sampel	34
3.2.1. Populasi	34
3.2.2. Sampel	34
3.3. Metode Penelitian	34
3.4. Variabel Penelitian	35
3.4.1. Variabel Terikat	35
3.4.2. Variabel Bebas	35
3.5. Defenisi Operasional	35
3.6. Desain Penelitian	36
3.7. Teknik Pengumpulan Data	36
3.8. Instrumen Penelitian	38
3.8.1. Tes Hasil Belajar	38
3.8.2. Uji Validitas	36
3.8.3. Uji Reabilitas	36
3.8.4. Daya Pembeda Soal	37
3.9. Prosedur Penelitian	44
3.10. Analisis Data	44
3.10.1. Hasil Belajar	44
3.10.2. Uji Normalis	45
3.10.3. Uji Homogenitas	45
3.10.4. Uji Hipotesis	45
BAB IV. HASIL DAN PEMBAHASAN	47
4.1. Hasil Penelitian	47
4.1.1. Hasil Belajar Biologi	47
4.1.2. Hasil Ketercapaian Belajar Kognitif	49
4.1.3. Uji Analisis Data	49
4.2. Pembahasan	49
4.2.1. Perbandingan Model <i>Problem Based Learning</i> dan Model <i>Discovery Learning</i> Terhadap Hasil Belajar Siswa	49
4.2.2. Analisis Hasil Penelitian Berdasarkan Literatur	51

BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN	60
5.1. Kesimpulan	60
5.2. Saran.....	61
DAFTAR PUSTAKA.....	62
LAMPIRAN.....	65

