

DAFTAR ISI

Hal

LEMBAR PENGESAHAN.....	i
RIWAYAT HIDUP PENULIS	ii
LEMBAR PERNYATAAN ORISINALITAS.....	iii
LEMBAR PERSETUJUAN PUBLIKASI	iv
ABSTRAK.....	v
ABSTRACT	vi
KATA PENGANTAR.....	vii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR GAMBAR.....	xi
DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR LAMPIRAN	xiii
BAB I. PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang Masalah	1
1.2. Identifikasi Masalah	3
1.3. Batasan Masalah.....	3
1.4. Rumusan Masalah	3
1.5. Tujuan Penelitian.....	4
1.6. Manfaat Penelitian.....	4
BAB II. TINJAUAN PUSTAKA	5
2.1. Kajian Teoritis	5
2.1.1. Hakekat Belajar Biologi.....	5
2.2. Model Pembelajaran Problem Based Learning.....	6
2.2.1. Pengertian Model Pembelajaran Problem Based Learning ...	6
2.3. Indikator <i>Problem Based Learning</i> (PBL).....	6
2.4. ciri-ciri <i>Problem Based Learning</i> (PBL)	7
2.5. Kelebihan dan Kekurangan Model Pembelajaran PBL.....	7
2.6. Sintaks Model Pembelajaran Problem Based Learning.....	8
2.7. Karakteristik Permasalahan Problem Based Learning.....	9
2.8. Hasil Belajar.....	9
2.9. Sel Sebagai Unit Terkecil Kehidupan	12
2.9.1 Perbedaan Struktur Sel Tumbuhan dan Hewan	14
2.9.2 Membran Plasma dan Organel	15
2.9.3 Mekanisme Transpor pada Membran	19
2.20. Penelitian Terdahulu yang Relevan.....	20

2.11. Hipotesis	21
BAB. III METODE PENELITIAN	22
3.1. Lokasi dan Waktu Penelitian	22
3.2. Populasi dan Sampel Penelitian	22
3.2.1. Populasi Penelitian.....	22
3.2.2. Sampel Penelitian	22
3.3. Variabel Penelitian	22
3.4. Jenis dan Desain Penelitian	23
3.4.1. Jenis Penelitian	23
3.5. Desain Penelitian.....	23
3.6. Prosedur Penelitian	24
3.7. Definisi Operasional.....	25
3.8. Teknik Pengumpulan Data.....	26
3.9. Teknik Analisi Data.....	27
3.9.1. Keterlaksanaan Model <i>Problem Based Learning</i>	27
3.9.2. Uji Normalitas	28
3.8.3. Uji Homogenitas.....	28
3.8.4. Uji Hipotesis.....	28
BAB. IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....	30
4.1 Hasil Penelitian.....	30
4.1.1 Hasil Prettest.....	30
4.1.2 Hasil Posttest	31
4.2 Analisis Data Hasil Penelitian.....	32
4.2.1 Uji Normalitas	33
4.2.2 Uji Homogenitas	33
4.2.3 Uji Hipotesis.....	34
4.3 Pembahasan.....	35
BAB. V KESIMPULAN DAN SARAN	37
5.1 Kesimpulan	37
5.2 Saran	37
DAFTAR PUSTAKA	38