

DAFTAR ISI

	Hal
LEMBAR MOTTO DAN PERSEMBAHAN.....	i
Skripsi	ii
RIWAYAT HIDUP.....	iii
HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS	iv
ABSTRAK	v
ABSTRACT.....	vi
KATA PENGANTAR.....	vii
DAFTAR ISI	ix
DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR GAMBAR.....	xiii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiv
BAB I.....	1
PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang Masalah.....	1
1.2 Identifikasi Masalah	5
1.3 Ruang Lingkup Masalah	6
1.4 Batasan Masalah.....	6
1.5 Rumusan Masalah	6
1.6 Tujuan Penelitian.....	7
1.7 Manfaat Penelitian.....	7
BAB II.....	8
TINJAUAN PUSTAKA.....	8
2.1 Model Pembelajaran.....	8
2.2 Model <i>Problem Based Learning</i> (PBL)	9
2.2.1 Pengertian Model PBL.....	10
2.2.2 Karakteristik Model PBL.....	10
2.2.3 Langkah-Langkah (Sintaks) Model PBL	11
2.2.4 Keunggulan dan Kelemahan Model PBL	12

2.3	Aktivitas Belajar Siswa	13
2.4	Hasil Belajar	14
2.5	Materi Pengenalan Sel Dari Buku IPA KELAS VIII	15
2.5.1	Sel dan Mikroskop	15
2.5.2	Sel Hewan dan Tumbuhan	16
2.5.3	Spesialisasi Sel	17
2.6	Penelitian Yang Relevan	19
2.7	Kerangka Berfikir	20
2.8	Hipotesis Penelitian	22
BAB III	23
METODE PENELITIAN	23
3.1	Lokasi dan Waktu Penelitian	23
3.2	Populasi dan Sampel Penelitian	23
3.2.1	Populasi Penelitian	23
3.2.2	Sampel Penelitian	23
3.3	Desain dan Variabel Penelitian	23
3.3.1	Desain Penelitian	23
3.3.2	Variabel Penelitian	24
3.4	Defenisi Operasional	24
3.5	Instrumen Penelitian	25
3.5.1	Instrumen Non Tes	25
3.5.2	Instrumen Tes	27
3.6	Teknik Pengumpulan Data	29
4.1.1.	Validitas Butir Soal	29
4.1.2.	Uji Reliabilitas	31
4.1.3.	Taraf Kesukaran Soal	32
4.1.4.	Daya Pembeda Soal	33
3.7	Prosedur Penelitian	34
3.8	Teknik Analisis Data	36
3.8.1	Uji Normalitas	37

3.8.2 Uji Homogenitas	37
3.8.3 Uji Hipotesis (Uji t)	38
BAB IV	40
4.2. Hasil Penelitian.....	40
4.2.1. Hasil Belajar Siswa.....	40
4.2.2. Aktivitas Belajar	41
4.3. Analisis Data Penelitian	42
4.3.1. Hasil Belajar	42
4.3.2. Aktivitas Belajar	44
4.4. Pembahasan Hasil Penelitian.....	46
BAB V	50
KESIMPULAN DAN SARAN	50
5.1. Kesimpulan.....	50
5.2. Saran.....	50
DAFTAR PUSTAKA.....	51



DAFTAR TABEL

Tabel 2. 1. Sintaks Model PBL	11
Tabel 2. 2 Penelitian Yang Relevan Terkait Model PBL.....	19
Tabel 3.1. Rancangan Penelitian <i>Two Group Pretest-Posttest</i>	24
Tabel 3. 2. Pedoman Penilaian Aktivitas Belajar Siswa	26
Tabel 3. 3 Lembar Observasi Aktivitas Belajar Siswa	27
Tabel 3. 4. Nilai Aktivitas Belajar Siswa	27
Tabel 3. 5. Kisi-Kisi Soal Hasil Belajar	28
Tabel 3. 6. Kriteria Penilaian Hasil Belajar Siswa	28
Tabel 3. 7 Kriteria Validitas	30
Tabel 3. 8 Hasil Uji Validitas Butir Soal	30
Tabel 3. 9 Kriteria Reliabilitas	31
Tabel 3. 10 Hasil Uji Reliabilitas	31
Tabel 3. 11 Kriteria Uji Tingkat Kesukaran Soal	32
Tabel 3. 12 Tingkat Kesukaran Butir Soal	32
Tabel 3. 13 Kriteria Uji Pembeda Soal	33
Tabel 3. 14 Daya Beda Soal Tes Hasil Belajar	33

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Kerangka Berfikir.....	22
Gambar 3. 1 Skema Prosedur Penelitian.....	36
Gambar 4. 1 Hasil Belajar Kelas Eksperimen dan Kontrol.....	41



THE
Character Building
UNIVERSITY

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. ATP Pengenalan Sel	55
Lampiran 2 Modul Ajar Kelas Ekperimen.....	56
Lampiran 3 Modul Ajar Kelas Kontrol.....	69
Lampiran 4. LKPD.....	78
Lampiran 5. Kisi-Kisi Instrument Tes	84
Lampiran 6 Instrumen Penilaian Pembelajaran	91
Lampiran 7. Lembar Wawancara Guru.....	92
Lampiran 8. Lembar Angket.....	93
Lampiran 9 Lembar Observasi Aktivitas Belajar Siswa.....	94
Lampiran 10 Uji Validitas Soal	95
Lampiran 11 Uji Reliabilitas.....	97
Lampiran 12 Taraf Kesukaran	98
Lampiran 13 Daya Pembeda Soal.....	99
Lampiran 14 Taraf Kesukaran	100
Lampiran 15 Hasil Observasi Aktivitas Siswa	101
Lampiran 16 Nilai Pretest dan Posttest.....	102
Lampiran 17 Uji Normalitas Hasil dan Aktivitas Belajar.....	103
Lampiran 18 Homogenitas Hasil dan Aktivitas Belajar	104
Lampiran 19 Uji Hipotesis (uji t) Hasil dan Aktivitas Belajar	105
Lampiran 20 SK PS.....	106
Lampiran 21 Surat Izin Validasi Instrumen.....	107
Lampiran 22 Validasi Instrumen Dengan Validator (dosen).....	108
Lampiran 23 Surat Telah Melakukan Uji Validasi Instrumen.....	109
Lampiran 24 Surat Izin Melaksanakan Penelitian	110
Lampiran 25 Surat Telah Melaksanakan Penelitian	111
Lampiran 26 Dokumentasi.....	112