

DAFTAR ISI

	<i>Hal</i>
LEMBAR PENGESAHAN	i
HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS.....	ii
HALAMAN PERSETUJUAN PUBLIKASI.....	iii
RIWAYAT HIDUP	iv
ABSTRAK	v
KATA PENGANTAR.....	vii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR TABEL.....	xii
DAFTAR GAMBAR.....	xiii
DAFTAR LAMPIRAN	xiv
BAB I.....	1
PENDAHULUAN.....	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Identifikasi Masalah.....	5
1.3. Ruang Lingkup	6
1.4. Batasan Masalah	6
1.5. Rumusan Masalah.....	6
1.6. Tujuan Penelitian	7
1.7. Manfaat Penelitian	7
BAB II	9
TINJAUAN PUSTAKA.....	9
2.1. Kerangka Teoritis	9
2.1.1. Pengertian Belajar.....	9
2.1.2. Prinsip-Prinsip Belajar	10
2.1.3. Faktor-faktor Yang Mempengaruhi Belajar	11
2.1.4. Aktivitas Belajar	11
2.1.5. Hasil Belajar	12
2.1.6. Model Pembelajaran	16
2.1.7. Model Pembelajaran <i>Problem based learning (PBL)</i>	18
2.1.7.1. Pengertian dan Karakteristik <i>Problem based learning (PBL)</i>	18
2.1.7.2. Sintaks Model <i>Problem based learning (PBL)</i>	20

2.1.7.3.	Aktivitas Belajar Model Pembelajaran <i>Problem based learning</i>	21
2.1.7.5.	Sistem Sosial Pelaksanaan Model <i>Problem based learning</i>	23
2.1.7.6.	Sistem Pendukung Model Pembelajaran <i>Problem based learning</i>	24
2.1.7.7.	Dampak Instruksional dan Pengiring Model <i>Problem based learning</i>	24
2.1.7.8.	Teori Belajar yang Melandasi Model <i>Problem based learning</i> (PBL)	25
2.1.8.	Pembelajaran Konvensional	27
2.2.	Materi Pembelajaran	28
2.3.	Penelitian Yang Relevan.....	39
2.4.	Kerangka konseptual.....	41
2.5.	Hipotesis	43
BAB III		44
METODE PENELITIAN		44
3.1.	Lokasi dan Waktu Penelitian	44
3.2.	Populasi dan Sampel Penelitian	44
3.2.1.	Populasi Penelitian.....	44
3.2.2.	Sampel Penelitian	44
3.3.	Jenis Penelitian	44
3.4.	Defenisi Operasional.....	44
3.5.	Desain dan Variabel Penelitian.....	45
3.5.1.	Desain Penelitian	45
3.5.2.	Variabel Penelitian.....	46
3.6.	Instrumen Penelitian	46
3.6.1.	Wawancara Guru	46
3.6.2.	Angket.....	46
3.6.3.	Lembar Observasi Aktivitas	46
3.6.4.	Tes Hasil Belajar.....	47
3.7.	Validitas Tes	49
3.7.1.	Validitas Isi	49
3.7.2.	Validitas Ramalan.....	49
3.7.3.	Tingkat Kesukaran.....	51
3.7.4.	Daya Pembeda Tes.....	52
3.7.5.	Reliabilitas Instrumen Tes	54
3.8.	Teknik Pengumpulan Data.....	55
3.8.1.	Wawancara Guru dan Angket Siswa	55

3.8.2.	Observasi Aktivitas Siswa	55
3.8.3.	<i>Pre – Test</i>	55
3.8.4.	<i>Post – Test</i>	55
3.9.	Prosedur Penelitian	55
3.10.	Teknik Analisis Data	58
3.10.1.	Observasi Aktivitas Siswa	58
3.10.2.	Menentukan Mean dan Simpangan Baku	58
3.10.3.	Uji normalitas	58
3.10.4.	Uji Homogenitas	59
3.10.5.	Uji Hipotesis (Uji t)	60
BAB IV		63
HASIL DAN PEMBAHASAN		63
4. 1.	Hasil Penelitian	63
4.1.1.	Deskripsi Data Penelitian	63
4.1.2.	Deskripsi Data Pretes Kelas Eksperimen dan Kelas Kontrol	63
4.1.3.	Uji Prasyarat Analisis Data Pretes	64
4.1.4.	Uji Hipotesis (Uji t Dua Pihak)	66
4.1.5.	Data Aktivitas Siswa	66
4.1.6.	Deskripsi Data Postes Kelas Eksperimen dan Kelas Kontrol	68
4.1.7.	Uji Prasyarat Analisis Data Postes	69
4.1.8.	Uji t Data Postes (Uji t Satu Pihak)	70
4.1.9.	Hasil Lembar Kerja Peserta Didik	71
4.2.	Pembahasan	72
4.2.1.	Hasil Belajar Siswa dengan Model <i>Problem based learning</i> (PBL) ..	72
4.2.2.	Aktivitas Belajar dengan Model <i>Problem based learning</i> (PBL)	75
BAB V		78
KESIMPULAN DAN SARAN		78
5.1.	Kesimpulan	78
5.2.	Saran	78
DAFTAR PUSTAKA		79
LAMPIRAN		82

DAFTAR TABEL

	<i>Hal</i>
Tabel 2.1. Enam Kategori Proses Kognitif.....	14
Tabel 2.2. Sintaks Model <i>Problem based learning</i> (Arends, 2012).....	20
Tabel 2.3. Sintaks Pembelajaran Langsung.....	27
Tabel 2.4. Penelitian Relevan.....	39
Tabel 3.1. Control group Pretest-Posttest Design.....	45
Tabel 3.2. Lembar Observasi Aktivitas Belajar Siswa.....	47
Tabel 3.3. Kisi-Kisi Tes Hasil Belajar Siswa	48
Tabel 3.4. Hasil Uji Validitas Instrumen Soal.....	50
Tabel 3.5. Taraf Kesukaran Tes	52
Tabel 3.6. Kriteria Daya Pembeda	53
Tabel 3.7. Daya Pembeda Tes	53
Tabel 3.8. Rentang Kriteria Reliabilitas	55
Tabel 4.1. Data Pretes Kelas Eksperimen dan Kelas Kontrol	63
Tabel 4.2. Hasil Uji Normalitas Kelas Eksperimen dan Kelas Kontrol	65
Tabel 4.3. Hasil Uji Homogenitas Kelas Eksperimen dan Kelas Kontrol.....	65
Tabel 4.4. Ringkasan Perhitungan Uji T Pretes	66
Tabel 4.5. Data Aktivitas Siswa Pada Kelas Eksperimen	67
Tabel 4.6. Data Postes Kelas Eksperimen dan Kelas Kontrol.....	68
Tabel 4.7. Uji Normalitas Data Pretes Kelas Eksperimen dan Kelas Kontrol	69
Tabel 4.8. Ringkasan Hasil Uji Homogenitas	70
Tabel 4.9. Ringkasan Perhitungan Uji t Hipotesis	70
Tabel 4.10. Data Nilai Rata - rata Lembar Kerja Peserta Didik (LKPD).....	71

DAFTAR GAMBAR

	<i>Hal</i>
Gambar 2.1. Hasil yang diperoleh pelajar dari <i>PBL</i>	24
Gambar 2.2. Alat Musik Gitar	32
Gambar 2.3. Nada Dasar Dawai	33
Gambar 2.4. Pipa Organa Terbuka	35
Gambar 2.5. Pipa Organa Tertutup.....	35
Gambar 3.1. Skema Pelaksanaan Penelitian.....	50
Gambar 4.1 Diagram Data Nilai Pretes Kelas Eksperimen dan Kelas Kontrol ..	64
Gambar 4. 2. Diagram hasil peningkatan aktivitas siswa.....	67
Gambar 4. 3. Diagram Data Nilai Postes Kelas Eksperimen dan kelas Kontrol .	69
Gambar 4. 4. Peningkatan nilai LKPD pada pertemuan I,II,III.....	71

DAFTAR LAMPIRAN

	<i>Hal</i>
Lampiran 1. Rencana Pelaksanaan Pembelajaran	82
Lampiran 2. Lembar Kerja Peserta Didik	104
Lampiran 3. Pedoman Penilaian Observasi Aktivitas Siswa	117
Lampiran 4. Lembar Observasi Aktivitas Siswa.....	118
Lampiran 5. Kisi – Kisi Tes Hasil Belajar Sebelum Validasi.....	119
Lampiran 6. Kisi – kisi Instrumen Tes Hasil Belajar Setelah Validasi.....	143
Lampiran 7. Uji Validitas.....	149
Lampiran 8. Reliabilitas	150
Lampiran 9. Tingkat Kesukaran.....	151
Lampiran 10. Daya Pembeda Tes.....	152
Lampiran 11. Perhitungan Nilai Rata – rata, Standar Deviasi dan Varians	153
Lampiran 12. Perhitungan Tabel Distribusi Frekuensi	156
Lampiran 13. Uji Normalitas.....	159
Lampiran 14. Uji Homogenitas	164
Lampiran 15. Uji Hipotesis	166
Lampiran 16. Rekapitulasi Hasil Belajar Siswa	171
Lampiran 17. Data Hasil Belajar Siswa	179
Lampiran 18. Lembar Penilaian Aktivitas Siswa	181
Lampiran 19. Data Aktivitas Belajar Siswa	187
Lampiran 20. Surat Izin Observasi.....	188
Lampiran 21. Surat Izin Penelitian.....	189
Lampiran 22. Surat Balasan dari Sekolah	190
Lampiran 23. Daftar F	191
Lampiran 24. Tabel Wilayah Luas Dibawah Kurva Normal Oke Z	193
Lampiran 25. Tabel Nilai r Product Moment	195
Lampiran 26. Dokumentasi	196