

DAFTAR ISI

	<i>Hal</i>
Lembar Motto.....	<i>i</i>
Lembar Pengesahan.....	<i>ii</i>
Lembar Pernyataan Orisinalitas	<i>iii</i>
Lembar Persetujuan Publikasi	<i>iv</i>
Riwayat Hidup Penulis	<i>v</i>
Abstrak.....	<i>vi</i>
Abstract.....	<i>vii</i>
Kata Pengantar	<i>viii</i>
Daftar Isi	<i>xii</i>
Daftar Gambar	<i>xv</i>
Daftar Tabel	<i>xvi</i>
Daftar Lampiran	<i>xvii</i>
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Identifikasi Masalah.....	6
1.3 Batasan Masalah	7
1.4 Rumusan Masalah.....	7
1.5 Tujuan Penelitian	7
1.6 Manfaat Penelitian	7
BAB II LANDASAN TEORI	9
2.1 Kerangka Teori.....	9
2.1.1 Berpikir Kritis (Y).....	9
A. Pengertian Berpikir Kritis	9
B. Faktor – Faktor Berpikir Kritis.....	11
C. Indikator Berpikir Kritis	12
2.1.2 <i>Problem Based Learning</i> (X)	13

A. Pengertian <i>Problem Based Learning</i> (PBL)	13
B. Faktor-faktor yang <i>Problem Based Learning</i>	15
C. Indikator <i>Problem Based Learning</i>	17
2.2 Penelitian Relevan	18
2.3 Kerangka Berpikir	22
2.4 Hipotesis Penelitian	25
BAB III METODE PENELITIAN	26
3.1 Jenis Penelitian	26
3.2 Tempat dan Waktu Penelitian	26
3.2.1 Tempat	26
3.2.2 Waktu Penelitian	26
3.3 Populasi dan Sampel	27
3.3.1 Populasi	27
3.3.2 Sampel	28
3.4 Rancangan Penelitian dan Prosedur	28
3.4.1 Rancangan Penelitian	28
3.4.2 Prosedur Penelitian	29
3.5 Variabel Penelitian	30
3.5.1 Definisi Operasional	31
3.6 Teknik Pengumpulan Data	31
3.7. Uji Instrumen Penelitian	33
3.7.1. Uji Validitas	34
3.7.2. Uji Reliabilitas	35
3.7.3. Uji Kesukaran Soal	37
3.7.4. Daya Pembeda Soal Tes	37
3.8 Teknik Analisis Data	38
3.8.1 Analisis Deskriptif	38
3.9 Uji Prasyarat Analisis Statistik	40
3.9.1. Uji Normalitas Data	40
3.9.2. Uji Homogenitas	41
3.10 Uji Hipotesis	41
3.10.1 Uji-t	41
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	46

4.1 Hasil Penelitian.....	46
4.1.1. Deskripsi Data Hasil Penelitian.....	46
4.1.1.1. Data pretest dan postets kelas kontrol	46
4.1.2. Instumen Penelitian.....	48
4.2. Analisis Uji Intrumen Penelitian.....	49
4.2.1. Hasil Uji Validitas.....	49
4.2.2. Hasil Uji Realibilitas	51
4.3. Uji Analisis Data.....	52
4.3.1. Uji Prasyarat.....	52
1. Uji Normalitas	52
2. Uji Homogenitas	54
4.3.2. UJI Hipotesis	55
1. Uji t (Welch's t-test).....	55
2. Uji N-Gain.....	58
4.4 Pembahasan.....	59
BAB V KESIMPULAN.....	63
5.1 KESIMPULAN.....	63
5.2 SARAN.....	64
DAFTAR PUSTAKA.....	65
LAMPIRAN.....	68

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Kerangka Berpikir	24
Gambar 3. 1 Pretest-Posttest Control Group Design.....	29



THE
Character Building
UNIVERSITY

DAFTAR TABEL

Tabel 2. 1 Indikator Kemampuan Berpikir Kritis Menurut Ennis 2011	12
Tabel 2. 2 Sintaks Problem Based Learning.....	16
Tabel 2. 3 Penelitian Terdahulu	18
Tabel 3. 1 Populasi Penelitian Jumlah Siswa SMPN 37 Kelas VIII.....	27
Tabel 3. 2 Kisi-Kisi Posttest Kemampuan Berpikir Kritis	34
Tabel 3. 3 Interpretasi Reliabilitas Tes	36
Tabel 3. 4 Interpretasi Tingkat Kesukaran Soal.....	37
Tabel 3. 5 Kriteria Indeks Daya Pembeda	38
Tabel 3. 6 Kriteria Keberhasilan.....	39
Tabel 4. 1 Hasil Uji Validitas Pretest	49
Tabel 4. 2 Hasil Uji Validitas Posttest	50
Tabel 4. 3 Hasil Uji Reliabilitas Pretest.....	51
Tabel 4. 4 Hasil Uji Reliabilitas.....	52
Tabel 4. 5 Hasil Uji Normalitas Pretest	53
Tabel 4. 6 Hasil Uji Normalitas Posttest.....	53
Tabel 4. 7 Hasil Uji Homogenitas	54
Tabel 4. 8 Hasil Uji T (Welch t-Test) Nilai Posttest	56
Tabel 4. 9 Data Statistik Nilai Rata-rata Posttest.....	57
Tabel 4. 10 Hasil Uji N-Gain.....	58

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Surat Izin Penelitian.....	68
Lampiran 2. Surat Telah Melaksanakan Penelitian	69
Lampiran 3. Modul Ajar.....	70
Lampiran 4. Validasi Modul Ajar	76
Lampiran 5. Lembar Kerja Peserta Didik	85
Lampiran 6. Soal Pretest	90
Lampiran 7. Kisi-Kisi Kunci Jawaban Soal Pretest	91
Lampiran 8. Soal Posttest.....	92
Lampiran 9. Kisi-Kisi Kunci Jawaban Soal Posttest.....	94
Lampiran 10. Validasi Soal Pretest.....	95
Lampiran 11. Validasi Soal Posttest	101
Lampiran 12. Jawaban Siswa	107
Lampiran 13. Hasil Uji Validitas Pretest Posttest.....	109
Lampiran 14. Nilai Pretest dan Posttest Kelas Uji Coba.....	111
Lampiran 15. Nilai Pretest dan Posttest Kelas Kontrol dan Kelas Eksperimen.....	112
Lampiran 16. Hasil Uji Pada SPSS	113
Lampiran 17. Dokumentasi	115