

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR	i
UCAPAN TERIMA KASIH	ii
DAFTAR ISI	iv
DAFTAR TABEL	vii
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR LAMPIRAN	xi
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1	L
ATAR BELAKANG MASALAH	1
1.2	I
DENTIFIKASI MASALAH	3
1.3	B
ATASAN MASALAH	4
1.4	P
ERUMUSAN MASALAH.....	4
1.5	T
UJUAN PENELITIAN	4
1.6	M
ANFAAT PENELITIAN	5
1.7	S
ISTEMATIKA PENULISAN	6
BAB II KAJIAN PUSTAKA	7
2.1 LANDASAN TEORITIS	7
2.1.1 Model Pembelajaran Berbasis Inkuiri	7
2.1.1.1 Definisi Model Pembelajaran Berbasis Inkuiri	7
2.1.1.2 Ciri-ciri Pembelajaran Berbasis Inkuiri.....	9
2.1.1.3 Prinsip-prinsip Pembelajaran Berbasis Inkuiri.....	10
2.1.1.4 Kriteria Sasaran Belajar Berbasis Inkuiri.....	11

2.1.1.5 Keunggulan dan Kelemahan Pembelajaran Berbasis Inkuiri	12
2.1.1.6 Jenis-Jenis Model Pembelajaran Berbasis Inkuiri.....	13
2.1.1.7 Model Pembelajaran Berbasis Inkuiri Terbimbing	14
2.1.1.8 Sintaks Pelaksanaan Pembelajaran Berbasis Inkuiri	15
2.1.2 Hasil Belajar	15
2.1.3 Lembar Kerja Siswa	20
2.1.3.1 Definisi Lembar Kerja Siswa	20
2.1.3.2 Jenis-Jenis Lembar Kerja Siswa.....	20
2.1.3.3 Manfaat Lembar Kerja Siswa Dalam Proses Pembelajaran Inkuiri Terbimbing	21
2.1.3.4 Penulisan dan Struktur Lembar Kerja Siswa	22
2.1.4 Definisi Mata Pelajaran Kontruksi Bangunan.....	23
2.1.5 Penelitian Tindakan Kelas	23
2.1.5.1 Definisi Penelitian Tindakan Kelas	23
2.1.5.2 Ciri-Ciri Penelitian Tindakan Kelas	24
2.1.5.3 Manfaat Penelitian Tindakan Kelas	25
2.1.5.4 Tujuan Penelitian Tindakan Kelas	25
2.1.5.5 Karakteristik Penelitian Tindakan Kelas	26
2.1.5.6 Prinsip-Prinsip Penelitian Tindakan Kelas	27
2.1.5.7 Prosedur Penelitian Tindakan Kelas	28
2.2 PENELITIAN YANG RELEVAN	28
2.3 POSISI PENELITIAN	29
2.4 ALUR BERPIKIR.....	31
BAB III METODOLOGI PENELITIAN	32
3.1 METODE PENELITIAN	32
3.2 LOKASI PENELITIAN	33
3.4 OBJEK PENELITIAN	34

3.5 PROSEDUR PENELITIAN TINDAKAN KELAS	34
3.6 DATA DAN SUMBER DATA.....	36
3.7 INSTRUMEN PENELITIAN	37
3.8 TEKNIK ANALISIS DATA.....	38
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN PENELITIAN.....	47
4.1 DESKRIPSI HASIL PENELITIAN.....	47
4.1.1 Pra-Penelitian Tindakan Kelas	47
4.1.2 Pelaksanaan Penelitian Tindakan Kelas	51
4.1.2.1 Siklus 1	51
4.1.2.2 Siklus 2.....	58
4.1.2.3 Siklus 3.....	64
4.1.3 Deskripsi Data Pengamatan terhadap Aktivitas Belajar dan Mengajar serta Keterlaksanaan Sintaks Model Pembelajaran Berbasis Inkuiri Terbimbing	70
4.1.4 Deskripsi Hasil Belajar Siswa	72
4.2 ANALISIS DATA.....	80
4.2.1 Analisis Data Observasi Kegiatan Belajar.....	80
4.2.1.1 Analisis Data Observasi Sintaks Pembelajaran Berbasis Inkuiri Terbimbing	80
4.2.1.2 Analisi Data Observasi Aktivitas Guru.....	81
4.2.1.3 Analisis Data Observasi Aktivitas Siswa.....	82
4.2.2 Analisis Data dan Pembahasan Hasil Belajar.....	83
4.3 PEMBAHASAN PENELITIAN	95
BAB V SIMPULAN DAN SARAN.....	104
5.1 SIMPULAN.....	104
5.2 SARAN	106
DAFTAR PUSTAKA
LAMPIRAN.....

DAFTAR TABEL

Tabel 1.1. Daftar Nilai Tes Kognitif Semester Genap Tahun Ajaran 2014/2015 Kelas X TGB 2.....	1
Tabel 2.1. Sintaks Model Pembelajaran Berbasis Inkuiri	15
Tabel 3.1. Kisi-kisi Klasifikasi Soal Kognitif	39
Tabel 3.2. Kisi-kisi Klasifikasi Soal Berdasarkan Materi Pokok Silus 1.....	40
Tabel 3.3. Kisi-kisi Klasifikasi Soal Berdasarkan Materi Pokok Siklus 2.....	41
Tabel 3.4. Kisi-kisi Klasifikasi Soal Berdasarkan Materi Pokok Siklus 3.....	42
Tabel 3.5. Penggolongan Nilai Persentase.....	43
Tabel 3.6. Kategori Nilai di SMK Negeri 6 Bandung.....	46
Tabel 4.1. Persentase Ketercapaian Sintaks PBI	70
Tabel 4.2. Persentase Ketercapaian Aktivitas Guru.....	71
Tabel 4.3. Persentase Ketercapaian Aktivitas Siswa	71
Tabel 4.4. Hasil Belajar Ranah Kognitif Siklus 1	72
Tabel 4.5. Hasil Belajar Ranah Kognitif Siklus 2.....	73
Tabel 4.6. Hasil Belajar Ranah Kognitif Silus 3.....	74
Tabel 4.7. Hasil Belajar Ranah Psikomotorik Siklus 1	75
Tabel 4.8. Hasil Belajar Ranah Psikomotorik Siklus 2.....	76
Tabel 4.9. Hasil Belajar Ranah Psikomotorik Siklus 3.....	77
Tabel 4.10. Hasil Belajar Ranah Afektif Siklus 1	78
Tabel 4.11. Hasil Belajar Ranah Afektif Siklus 2.....	78
Tabel 4.12. Hasil Belajar Ranah Afektif Siklus 3.....	79
Tabel 4.13. Penilaian Observer Terhadap Keterlaksanaan Sintaks PBI	80
Tabel 4.14. Penilaian Observer Terhadap Aktivitas Guru	81
Tabel 4.15. Penilaian Observer Terhadap Aktivitas Siswa.....	82
Tabel 4.16. Analisis Data Belajar Siklus 1 Sampai Siklus 3	88
Tabel 4.17. Distribusi Frekuensi Hasil Belajar Ranah Kognitif Siklus 1 Sampai Siklus 3.....	90

Tabel 4.18. Distribusi Frekuensi Hasil Belajar Ranah Psikomotorik Siklus 1 Sampai Siklus 3	91
Tabel 4.19. Distribusi Frekuensi Hasil Belajar Ranah Afektif Siklus 1 Sampai Siklus 3	92
Tabel 4.20. Siswa yang Tidak Mengalami Peningkatan Hasil Belajar Hingga Siklus 3	100
Tabel 4.21. Siswa yang Mengalami Penurunan Hasil Belajar	101
Tabel 4.22. Siswa yang Tidak Mendapatkan Nilai Tuntas Hingga Siklus 3.....	102

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1. Rincian Proses Inkuiri	7
Gambar 2.2. Siklus Dasar Pembelajaran Inkuiri	8
Gambar 2.3. Alur Berpikir	31
Gambar 3.1. Siklus PTK menurut Kemmis & McTaggart.....	32
Gambar 4.1. Hasil Belajar Kognitif dan Psikomotorik siswa X TGB 2 pada Mata Pelajaran Konstruksi Bangunan Sebelum Penelitian	48
Gambar 4.2. Hasil Belajar Afektif Siswa X TGB 2 pada Mata Pelajaran Konstruksi Bangunan Sebelum Penelitian	49
Gambar 4.3. Guru Mengabsen Kehadiran Siswa	52
Gambar 4.4. Guru Memberikan Soal <i>Pretest</i>	52
Gambar 4.5. Guru Bertanya Kepada Siswa Mengenai Dinding	53
Gambar 4.6. Guru Menjelaskan Hipotesis dan Isi LKS.....	53
Gambar 4.7. Siswa Mencatat Material Dinding yang Berada di Lingkungan Sekolah	54
Gambar 4.8. Siswa Memasang Dinding Bata Ringan.....	55
Gambar 4.9. Siswa Berdiskusi untuk Mengisi LKS	55
Gambar 4.10. Perwakilan Kelompok Mempresentasikan Hasil Kerja Kelompok	56
Gambar 4.11. Guru Memberikan Penguatan Materi.....	56
Gambar 4.12. Siswa Mengerjakan Soal <i>Posttest</i>	57
Gambar 4.13. Guru Menjelaskan Hipotesis dan Isi LKS.....	60
Gambar 4.14. Siswa Memasang Dinding Batako	61
Gambar 4.15. Siswa Berdiskusi dalam Kelompok.....	62
Gambar 4.16. Perwakilan Kelompok Mempersentasikan Hasil Kerja Kelompok	62
Gambar 4.17. Guru Memberikan Soal <i>Posttest</i>	63
Gambar 4.18. Guru Mengabsen Kehadiran Siswa	66
Gambar 4.19. Siswa Memotong Papan Gypsum untuk Percobaan.....	67

Gamabr 4.20. Siswa Berdiskusi Dalam Kelompok.....	68
Gambar 4.21. Siswa Mengerjakan Soal <i>Posttest</i>	69
Gambar 4.22. Hasil Belajar Ranah Kognitif Siklus 1 Sampai Siklus 3	84
Gambar 4.23. Hasil Belajar Ranah Psikomotorik Siklus 1 Sampai Siklus 3	85
Gambar 4.24. Hasil Belajar Ranah Afektif Siklus 1 Sampai Siklus 3	87
Gambar 4.25. Hasil Frekuensi Hasil Belajar Ranah Kognitif Siklus 1 Sampai Siklus 3	90
Gambar 4.26. Distribusi Frekuensi Hasil Belajar Ranah Psikomotorik Siklus 1 Sampai Siklus 3	91
Gambar 4.27. Distribusi Frekuensi Hasil Belajar Ranah Afektif Siklus 1 Sampai Siklus 3	93
Gambar 4.28. Peningkatan Hasil Belajar Siklus 1 Sampai 3	94

DAFTAR LAMPIRAN

LAMPIRAN A : SIKLUS 1

1. Silabus
2. Rencana Pelaksanaan Pembelajaran (RPP)
3. Szenario Pembelajaran Siklus 1
4. Kisi-kisi Instrumen Soal Kognitif
5. Kisi-kisi Instrumen Soal Psikomotorik
6. Kisi-kisi Instrumen Penilaian Afektif
7. Lembar *Judgment* Ahli
8. Lembar *Judgment* Ahli Media Pembelajaran
9. Lembar Observasi Kegiatan Pembelajaran

LAMPIRAN B : SIKLUS 2

1. Rencana Pelaksanaan Pembelajaran (RPP)
2. Szenario Pembelajaran Siklus 2
3. Kisi-kisi Instrumen Soal Kognitif
4. Kisi-kisi Instrumen Soal Psikomotorik
5. Kisi-kisi Instrumen Penilaian Afektif
6. Lembar Observasi Kegiatan Pembelajaran

LAMPIRAN C : SIKLUS 3

1. Rencana Pelaksanaan Pembelajaran (RPP)
2. Szenario Pembelajaran Siklus 3
3. Kisi-kisi Instrumen Soal Kognitif
4. Kisi-kisi Instrumen Soal Psikomotorik
5. Kisi-kisi Instrumen Penilaian Afektif
6. Lembar Observasi Kegiatan Pembelajaran

LAMPIRAN D : DATA SISWA

1. Daftar Hadir Siswa
2. Daftar Pembagian Kelompok Siswa
3. Data Nilai Siswa Ranah Kognitif, Psikomotorik dan Afektif
4. Data Siswa yang Mengikuti Sebagian Siklus
5. Data *Posttest* dan Hasil Gambar Siswa

LAMPIRAN E : DOKUMEN PENELITIAN

1. Kartu Bimbingan Skripsi
2. Surat Keterangan Telah Melaksanakan Penelitian
3. Lembar Usulan Perbaikan Draf Skripsi Seminar
4. Berita Acara Notulensi Ujian Sidang