

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	I
HALAMAN PERSETUJUAN PEMBIMBING	Ii
HALAMAN PENGESAHAN	Iii
HALAMAN PERNYATAAN KARYA SENDIRI	Iv
HALAMAN MOTTO	V
ABSTRAK	Vi
KATA PENGANTAR	Vii
DAFTAR ISI	Ix
DAFTAR TABEL	X
DAFTAR GAMBAR	Xiii
DAFTAR LAMPIRAN	1
BAB I PENDAHULUAN	3
1.1 Latar Belakang Masalah	3
2.2 Rumusan Masalah	3
2.3 Tujuan Penelitian	3
2.4 Manfaat Penelitian	5
BAB II KAJIAN TEORETIK	5
2.1 Kajian Teori dan Hasil Penelitian yang Relevan	5
2.1.1 Kajian Teori	5
2.1.1.1 Kendala	5
2.1.1.2 Inkuiri Terbimbing (<i>Guided Inquiry</i>)	9
2.1.2 Hasil Penelitian yang Relevan	22
2.2 Kerangka Bepikir	26
2.3 Materi Pembelajaran	27
BAB III METODE PENELITIAN	33
3.1 Tempat dan Waktu Penelitian	33
3.2 Pendekatan dan Jenis Penelitian	33
3.3 Data dan Sumber Data	34

3.4	Teknik Pengambilan Sampel (Cuplikan)	34
3.5	Teknik Pengumpulan Data	35
3.5.1	Instrumen Penelitian	36
3.6	Teknik Uji Kredibilitas Data	66
3.7	Teknik Analisis Data	67
3.8	Prosedur Penelitian	70
BAB IV	HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	72
4.1	Deskripsi Lokasi/Objek Penelitian	72
4.2	Deskripsi Temuan Penelitian	77
4.3	Pembahasan	103
BAB V	SIMPULAN, IMPLIKASI DAN SARAN	117
5.1	Simpulan	117
5.2	Implikasi	118
5.3	Saran	119
DAFTAR	RUJUKAN	120

DAFTAR TABEL

Tabel	Halaman
2.1 Kesulitan Siswa Aspek Pemrosesan Konseptual	7
2.2 Kesulitan Siswa Aspek Bahasa	7
2.3 Kesulitan Siswa Aspek Pengolahan Visual-Spasial	8
2.4 Kesulitan Siswa Aspek Pengorganisasian	8
2.5 Kesulitan Siswa Aspek Daya Ingat	9
2.6 Kesulitan Siswa Aspek Perhatian	9
2.7 <i>Sintaks</i> Model Pembelajaran Inkuiri Terbimbing	16

DAFTAR GAMBAR

Gambar	Halaman
2.1 Kerangka Berpikir	27
2.2 Gerak Mobil dengan Kecepatan Tetap untuk Selang Waktu yang Sama	28
2.3 Grafik $v = f(t)$ untuk Gerak Lurus Berubah Beraturan	29
2.4 Grafik $x = f(t)$ untuk Gerak Lurus Berubah Beraturan	31
2.5 Grafik (a) Terhadap (t) untuk Gerak Lurus Berubah Beraturan	31
3.1 Validasi Instrumen Wawancara Siswa Indikator 1 Tahap 1 Validator 1	28
3.2 Validasi Instrumen Wawancara Siswa Indikator 2 Tahap 1 Validator 1	39
3.3 Validasi Instrumen Wawancara Siswa Indikator 3 Tahap 1 Validator 1	40
3.4 Validasi Instrumen Wawancara Siswa Indikator 4 Tahap 1 Validator 1	41
3.5 Validasi Instrumen Wawancara Siswa Indikator 5 Tahap 1 Validator 1	42
3.6 Validasi Instrumen Wawancara Siswa Indikator 6 Tahap 1 Validator 1	43
3.7 Validasi Instrumen Wawancara Guru Indikator 1 Tahap 1 Validator 1	44
3.8 Validasi Instrumen Wawancara Guru Indikator 2 Tahap 1 Validator 1	44
3.9 Validasi Instrumen Wawancara Guru Indikator 3 Tahap 1 Validator 1	45
3.10 Validasi Instrumen Wawancara Guru Indikator 4 Tahap 1 Validator 1	45
3.11 Validasi Instrumen Wawancara Siswa Indikator 5 Tahap 1 Validator 1	46
3.12 Validasi Instrumen Wawancara Guru Indikator 6 Tahap 1 Validator 1	46
3.13 Validasi Instrumen Wawancara Siswa Indikator 1 Tahap 2 Validator 1	48
3.14 Validasi Instrumen Wawancara Siswa Indikator 2 Tahap 2 Validator 1	49
3.15 Validasi Instrumen Wawancara Siswa Indikator 3 Tahap 2 Validator 1	50
3.16 Validasi Instrumen Wawancara Siswa Indikator 4 Tahap 2 Validator 1	51
3.17 Validasi Instrumen Wawancara Siswa Indikator 5 Tahap 2 Validator 1	52
3.18 Validasi Instrumen Wawancara Siswa Indikator 6 Tahap 2 Validator 1	53
3.19 Validasi Instrumen Wawancara Guru Indikator 1 Tahap 2 Validator 1	54
3.20 Validasi Instrumen Wawancara Guru Indikator 2 Tahap 2 Validator 1	54
3.21 Validasi Instrumen Wawancara Guru Indikator 3 Tahap 2 Validator 1	55
3.22 Validasi Instrumen Wawancara Guru Indikator 4 Tahap 2 Validator 1	56

3.23 Validasi Instrumen Wawancara Guru Indikator 5 Tahap 2 Validator 1	56
3.24 Validasi Instrumen Wawancara Guru Indikator 6 Tahap 2 Validator 1	57
3.25 Validasi Instrumen Wawancara Siswa Indikator 1 Tahap 1 Validator 2	58
3.26 Validasi Instrumen Wawancara Siswa Indikator 2 Tahap 1 Validator 2	59
3.27 Validasi Instrumen Wawancara Siswa Indikator 3 Tahap 1 Validator 2	60
3.28 Validasi Instrumen Wawancara Siswa Indikator 4 Tahap 1 Validator 2	61
3.29 Validasi Instrumen Wawancara Siswa Indikator 5 Tahap 1 Validator 2	62
3.30 Validasi Instrumen Wawancara Siswa Indikator 6 Tahap 1 Validator 2	63
3.31 Validasi Instrumen Wawancara Guru Indikator 1 Tahap 1 Validator 2	63
3.32 Validasi Instrumen Wawancara Guru Indikator 2 Tahap 1 Validator 2	64
3.33 Validasi Instrumen Wawancara Guru Indikator 3 Tahap 1 Validator 2	65
3.34 Validasi Instrumen Wawancara Guru Indikator 4 Tahap 1 Validator 2	65
3.35 Validasi Instrumen Wawancara Guru Indikator 5 Tahap 1 Validator 2	66
3.36 Validasi Instrumen Wawancara Guru Indikator 6 Tahap 1 Validator 2	68
3.37 Komponen dalam Analisis Data	71
3.38 Prosedur Penelitian	72
4.1 SMA Negeri 11 Muaro Jambi	75
4.2 (a) Daftar Alat di Laboratorium, (b) Daftar Alat di Laboratorium SMA Negeri 11 Muaro Jambi	75
4.3 (a) Ruang Kelas X MIA 2 dari Sisi Depan, (b) Ruang Kelas X MIA 2 dari Sisi Belakang.....	80
4.4 Suasana Kelas X MIA 2 yang Kurang Kondusif	83
4.5 Siswa Kurang Kompak Saat Bekerja Kelompok	87
4.6 Siswa Tidak Fokus Terhadap Pembelajaran	89
4.7 Percobaan dilakukan di luar Ruang Kelas	93
4.8 Siswa Bingung Saat diberikan Soal oleh Guru	95
4.9 (a) Siswa Melakukan Praktikum, (b) Siswa Menggambar Grafik Hasil dari Praktikum	97
4.10 Kegiatan Berkelompok Saat Pembelajaran	99
4.11 Siswa Tidak Fokus pada Pembelajaran	102

DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
Lampiran	
1 Surat Izin Penelitian	123
2 Surat Balasan Sekolah	124
3 Dokumentasi Kegiatan	125
4 Rencana Pelaksanaan Pembelajaran	126
5 Lembar Kerja Siswa	136