

DAFTAR ISI

ABSTRAK	i
ABSTRACT	ii
KATA PENGANTAR.....	iii
DAFTAR ISI.....	v
DAFTAR TABEL	viii
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR LAMPIRAN	x

BAB I PENDAHULUAN

1.1. Latar Belakang Masalah	1
1.2. Identifikasi Masalah	7
1.3. Batasan Masalah	7
1.4. Rumusan Masalah.....	7
1.5. Tujuan Penelitian	8
1.6. Manfaat Penelitian	9
1.7. Defenisi Operasional	9

BAB II KAJIAN PUSTAKA

2.1. Kerangka Teoritis	11
2.1.1. Belajar	11
2.1.1.1.Pengertian Belajar	11
2.1.1.2.Hakikat Belajar Fisika	14
2.1.1.3.Pengertian Hasil Belajar	15
2.1.1.4.Faktor – faktor yang mempengaruhi hasil belajar.....	15
2.1.1.5.Hasil Belajar Kognitif	16
2.1.2. Model Pembelajaran.....	23
2.1.2.1. Asumsi Model Pembelajaran	23
2.1.2.2.Unsur-unsur Pembentuk Model Pembelajaran.....	24
2.1.3. Model Pembelajaran Inkuiiri.....	25
2.1.4 Model Pembelajaran <i>Guided Inquiri</i> (<i>Inquiri Terbimbing</i>)	29
2.1.4.1. Pengertian Model Pembelajaran <i>Guided Inquiri</i> (<i>Inquiri Terbimbing</i>).....	29
2.1.4.2. Karakteristik Model Pembelajaran <i>Guided Inquiri</i>	31
2.1.4.3 Langkah-langkah Model Pembelajaran <i>Guided Inquiri</i>	32
2.1.4.4 Kelebihan dan Kekurangan Model Pembelajaran <i>Guided Inquiri</i>	36
2.1.4.5 Teori yang Melandasi Model Pembelajaran <i>Guided Inquiri</i>	37
2.1.5 Model Pembelajaran Konvensional	38
2.1.6 Pengertian Peta Konsep.....	40
2.1.6.1 Langkah-langkah Menyusun Pembelajaran Peta Konsep	41
2.1.6.1 Kegunaan Peta Konsep dalam Pembelajaran.....	42
2.1.7 Motivasi Belajar	42
2.1.7.1 Pengertian Motivasi Belajar	42
2.1.7.2 Faktor-faktor yang Mempengaruhi Motivasi Belajar	45
2.2. Penelitian yang Relevan	46
2.3. Kerangka Konseptual	48
2.3.1. Perbedaan hasil belajar kognitif tinggi fisika yang diajarkan dengan	

model pembelajaran <i>Guided Inquiry</i> Berbasis Peta Konsep dengan model pembelajaran konvensional.....	48
2.3.2. Perbedaan hasil belajar kognitif tinggi fisika siswa antara siswa yang mempunyai motivasi di atas rata - rata dan yang mempunyai motivasi di bawah rata- rata	50
2.3.3. Interaksi antara model pembelajaran <i>Guided Inquiry</i> Berbasis Peta Konsep dengan motivasi dalam meningkatkan hasil belajar kognitif fisika siswa	51
2.4. Hipotesis Penelitian.....	51

BAB III METODE PENELITIAN

3.1. Tempat dan Waktu Penelitian	53
3.2. Populasi dan Sampel Penelitian	53
3.3. Variabel Penelitian	54
3.4. Jenis dan Desain Penelitian	55
3.5. Prosedur Penelitian	57
3.6. Teknik Pengumpulan data dan Instrumen	60
3.6.1. Instrumen Tes Hasil Belajar	60
3.6.2. Instrumen Motivasi Belajar	61
3.7. Alat Pengumpul Data	63
3.7.1. Validitas Tes	64
3.7.2. Validitas Isi	65
3.7.3. Reliabilitas Tes	66
3.7.4. Tingkat Kesukaran Tes	67
3.7.5. Daya Pembeda Soal	68
3.8. Hasil Uji Coba Instrumen	69
3.9. Teknik Analisis Data	70
3.9.1. Menghitung Nilai rata-rata dan Simpangan Baku	71
3.9.2. Uji Normalitas Data	72
3.9.3. Uji Homogenitas	73
3.9.4. Uji Hipotesis	74

BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN

4.1. Hasil Penelitian	79
4.1.1. Deskripsi Data	79
4.1.1.1. Analisis Data Tes Awal (Pretest)	80
4.1.1.2. Analisis Data Tes Akhir (Posttest)	85
4.1.1.3. Analisis Data Motivasi Belajar Fisika Siswa	88
4.2. Pengujian Hipotesis.....	92
4.3. Pembahasan Hasil Penelitian	106
4.3.1. Perbedaan Hasil Belajar Kognitif Fisika yang diajar dengan menggunakan model pembelajaran <i>Guided Inquiry</i> berbasis peta konsep dengan model pembelajaran konvensional	106
4.3.2. Perbedaan Hasil Belajar Kognitif antara siswa yang memiliki motivasi diatas rata-rata dengan siswa yang mempunyai motivasi dibawah rata-rata	110
4.3.3. Interaksi antara model pembelajaran <i>Guided Inquiry</i> berbasis peta Konsep dan model pembelajaran konvensional dengan motivasi	

Dalam meningkatkan hasil belajar kognitif fisika	112
4.4. Temuan Penelitian	114
4.5. Keterbatasan Penelitian	115
BABV KESIMPULAN DAN SARAN	117
5.1 Kesimpulan	117
5.2. Saran.....	118
DAFTAR PUSTAKA	119

