

DAFTAR ISI

ABSTRAK	i
<i>ABSTRACT</i>	ii
KATA PENGANTAR	iii
DAFTAR ISI	v
DAFTAR TABEL	ix
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR LAMPIRAN	xi
BAB I PENDAHULUAN	
1.1. Latar Belakang Masalah	1
1.2. Identifikasi Masalah	11
1.3. Batasan Masalah	12
1.4. Rumusan Masalah	13
1.5. Tujuan Penelitian	13
1.6. Manfaat Penelitian	14
BAB II KAJIAN PUSTAKA	
2.1. Hakikat Belajar dan Pembelajaran IPA	15
2.2. Pembelajaran Berdasarkan Masalah (<i>Problem-Based Instruction</i>) dalam Pembelajaran IPA	19
2.2.1. Ciri Utama Pembelajaran Berdasarkan Masalah	24
2.2.2. Tahapan-tahapan Pembelajaran Berdasarkan Masalah	25
2.2.3. Implementasi Model Pembelajaran Berbasis Masalah	28
2.3. Perangkat Pembelajaran IPA	29
2.4. Lembar Aktivitas Siswa (LAS)	30

2.4.1. Pengertian LAS	30
2.4.2. Fungsi LAS	31
2.5. Materi Pesawat Sederhana.....	32
2.6. Teori-teori Belajar yang Relevan dengan Pembelajaran Berdasarkan Masalah (<i>Problem-Based Instruction</i>).....	41
2.7. Aktivitas Belajar Siswa.....	47
2.8. Kemampuan Guru dalam Mengelola Pembelajaran	48
2.9. Model Pengembangan Perangkat Pembelajaran.....	49
2.10. Hasil Penelitian Relevan.....	56
2.11. Kerangka Konseptual.....	57
2.11.1. Tingkat kemampuan guru dalam mengelola pembelajaran menggunakan perangkat pembelajaran berdasarkan masalah yang dikembangkan.....	58
2.11.2. Respon siswa terhadap LAS yang dikembangkan.....	59
2.11.3. Keefektif LAS yang dikembangkan melalui model Pembelajaran berdasarkan masalah.....	59

BAB III METODE PENELITIAN

3.1. Tempat dan Waktu Penelitian.....	61
3.2. Subyek Penelitian dan Objek Penelitian.....	61
3.3. Jenis Penelitian	61
3.4. Definisi Operasional Variabel	62
3.5. Prosedur dan Rancangan Penelitian.....	64
3.6. Teknik Analisis Data	87

BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN

4.1. Deskripsi Hasil Pengembangan Perangkat Pembelajaran	92
4.1.1. Deskripsi Hasil Tahap Pendefinisian (<i>Define</i>)	92
4.1.2. Deskripsi Tahap Perancangan (<i>Design</i>)	99
4.1.3. Deskripsi Hasil Tahap Pengembangan (<i>Develop</i>)	100
4.1.4. Hasil Ujicoba I	106
4.1.5. Hasil Ujicoba II	113
4.2. Pembahasan Hasil Penelitian	122
4.3. Keterbatasan Penelitian	129
BAB V SIMPULAN DAN SARAN	
5.1. Simpulan	131
5.2. Saran	132
DAFTAR PUSTAKA	133
LAMPIRAN	137