

DAFTAR ISI

	Halaman
Lembar Pengesahan	<i>i</i>
Daftar Riwayat Hidup	<i>ii</i>
Abstrak	<i>iii</i>
Kata Pengantar	<i>iv</i>
Daftar Isi	<i>vi</i>
Daftar Gambar	<i>viii</i>
Daftar Tabel	<i>ix</i>
Daftar Lampiran	<i>x</i>
BAB I PENDAHULUAN	
1.1 Latar Belakang Masalah	1
1.2 Identifikasi Masalah	4
1.3 Rumusan Masalah	4
1.4 Batasan Masalah	5
1.5 Tujuan Penelitian	5
1.6 Manfaat Penelitian	5
1.7 Definisi Operasional	6
BAB II TINJAUAN TEORITIS	
2.1 Kerangka Teoritis	8
2.1.1 Defenisi Belajar	8
2.1.2 Aktivitas Belajar	10
2.1.3 Defenisi Hasil Belajar	10
2.1.4 Media Pembelajaran	12
2.1.5 <i>Macromedia Flash</i>	15
2.1.6 Model Pembelajaran <i>Problem Based Learning</i>	17
2.1.7 Larutan Penyangga	22
2.2 Kerangka Konseptual	23
2.3 Hipotesis Penelitian	25
BAB III METODE PENELITIAN	
3.1 Tempat dan Waktu Penelitian	26
3.2 Populasi dan Sampel Penelitian	26
3.3 Jenis dan Desain Penelitian	27
3.4 Prosedur Penelitian	27
3.5 Instrumen Penelitian	30

3.5.1 Instrumen Tes	30
3.5.2 Instrumen Non Tes	33
3.6 Teknik Analisis Data	34
3.7 Uji Homogenitas Data	35
3.8 Penilaian Instrumen Non Test	35

BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN

4.1 Hasil Penelitian	37
4.1.1 Analisis Instrumen Penelitian	37
4.1.2 Data Hasil Penelitian	38
4.2 Analisis Data Penelitian	42
4.2.1 Uji Homogenitas Data	42
4.2.2 Pengujian Hipotesis	42
4.3 Analisis Penilaian Instrumen Non Tes	45
4.4 Pembahasan	45

BAB V KESIMPULAN

5.1 Kesimpulan	51
5.2 Saran	51

DAFTAR PUSTAKA	52
----------------	----