

## DAFTAR ISI

<b>KATA PENGANTAR .....</b>	i
<b>ABSTRAK .....</b>	iv
<b>DAFTAR ISI .....</b>	vi
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	x
<b>DAFTAR GAMBAR .....</b>	xii
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	xiii
<b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>	<b>1</b>
1.1 Latar Belakang Masalah.....	1
1.2 Identifikasi Masalah.....	8
1.3 Pembatasan Masalah .....	9
1.4 Rumusan Masalah .....	9
1.5 Tujuan Penelitian .....	10
1.6 Manfaat Penelitian .....	10
<b>BAB II KAJIAN PUSTAKA .....</b>	<b>12</b>
2.1 Teori Yang Relevan .....	12
2.1.1 Keaktifan Belajar .....	12
2.1.1.1 Definisi Keaktifan Belajar.....	12
2.1.1.2 Faktor yang Mempengaruhi Keaktifan Belajar.....	13
2.1.2 Hasil Belajar.....	15
2.1.2.1 Definisi Hasil Belajar .....	15
2.1.2.2 Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Hasil Belajar.....	16

2.1.3 Model Pembelajaran.....	17
2.1.3.1 Definisi Model Pembelajaran .....	17
2.1.3.2 <i>Problem Based Learning</i> .....	18
2.1.3.2.1 Karakteristik <i>Problem Based Learning</i> .....	20
2.1.3.2.2 Langkah-langkah <i>Problem Based Learning</i> .....	21
2.1.3.2.3 Kelebihan Model <i>Problem Based Learning</i> .....	22
2.1.3.2.4 Kelemahan Model <i>Problem Based Learning</i> .....	24
2.1.4 Media Pembelajaran.....	24
2.1.4.1 Definisi Media Pembelajaran .....	24
2.1.4.2 Media Pembelajaran <i>Kahoot</i> .....	26
2.1.4.2.1 Langkah-Langkah Teknis Penerapan Aplikasi <i>Kahoot</i> .....	27
2.1.4.2.2 Kelebihan Aplikasi <i>Kahoot</i> .....	33
2.1.4.2.3 Kekurangan Aplikasi <i>Kahoot</i> .....	34
2.2 Penelitian Yang Relevan .....	35
2.3 Kerangka Berpikir.....	39
2.4 Hipotesis.....	41
<b>BAB III METODOOGI PENELITIAN .....</b>	<b>42</b>
3.1 Waktu dan Tempat Penelitian .....	42
3.2 Populasi dan Sampel .....	42
3.2.1 Populasi Penelitian .....	42
3.2.2 Sampel Penelitian.....	43
3.3 Variabel Penelitian dan Definisi Operasional .....	43

3.3.1 Variabel Penelitian .....	43
3.3.2 Definisi Operasional.....	44
3.4 Jenis dan Desain Penelitian.....	44
3.4.1 Jenis Penelitian.....	44
3.4.2 Desain Penelitian.....	45
3.5 Prosedur Penelitian.....	46
3.6 Teknik Pengumpulan Data.....	49
3.6.1 Dokumentasi.....	49
3.6.2 Tes .....	49
3.6.3 Kisi-Kisi Soal Posttest.....	49
3.6.4 Lembar Observasi Keaktifan Belajar .....	54
3.7 Uji Instrumen Penilaian.....	55
3.7.1 Uji Validitas Isi .....	55
3.7.2 Uji Validitas Tes.....	55
3.7.3 Uji Reliabilitas.....	58
3.7.4 Uji Tingkat Kesukaran .....	58
3.7.5 Uji Daya Pembeda.....	59
3.8 Teknik Analisis Data.....	60
3.8.1 Rata-Rata dan Simpangan Baku.....	60
3.8.2 Uji Normalitas.....	61
3.8.3 Uji Homogenitas .....	62
3.8.4 Uji Analisis Keaktifan Siswa .....	62
3.8.5 Uji Hipotesis .....	63

<b>BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....</b>	<b>65</b>
4.1 Deskripsi Hasil Penelitian .....	65
4.2 Hasil Penelitian .....	65
4.2.1 Uji Validitas Isi .....	66
4.2.2 Uji Validitas Tes.....	67
4.2.3 Uji Reliabilitas.....	69
4.2.4 Uji Tingkat Kesukaran .....	71
4.2.5 Uji Daya Pembeda.....	73
4.2.6 Uji Analisis Keaktifan Belajar .....	75
4.2.7 Hasil Belajar Siswa Pre-Test.....	77
4.2.8 Hasil Belajar Siswa Post-Test .....	79
4.3 Analisis Data Penelitian .....	82
4.3.1 Rata-rata dan Simpangan Baku .....	82
4.3.2 Uji Normalitas .....	87
4.3.3 Uji Homogenitas .....	89
4.3.4 Uji Hipotesis.....	90
4.4 Pembahasan Hasil Penelitian .....	92
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>98</b>
5.1 Kesimpulan .....	98
5.2 Saran.....	99
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>100</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>103</b>