

## DAFTAR ISI

<b>LEMBAR PENGESAHAN</b> .....	i
<b>LEMBAR PERNYATAAN ORISINALITAS</b> .....	ii
<b>LEMBAR PERSETUJUAN PUBLIKASI</b> .....	iii
<b>RIWAYAT HIDUP</b> .....	iv
<b>ABSTRAK</b> .....	v
<b>KATA PENGANTAR</b> .....	vii
<b>DAFTAR ISI</b> .....	ix
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	xii
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	xiii
<b>DAFTAR LAMPIRAN</b> .....	xiv
<b>BAB I PENDAHULUAN</b> .....	1
1.1 Latar Belakang Masalah .....	1
1.2 Identifikasi Masalah.....	3
1.3 Ruang Lingkup Masalah.....	4
1.4 Batasan Masalah .....	4
1.5 Rumusan Masalah.....	4
1.6 Tujuan Penelitian .....	4
1.7 Manfaat Penelitian .....	5
<b>BAB II KAJIAN TEORI</b> .....	6
2.1 Media Pembelajaran .....	6
2.1.1 Pengertian Media Pembelajaran.....	6
2.1.2 Fungsi dan Manfaat Media Pembelajaran.....	6
2.1.3 Peran Media Pembelajaran.....	9
2.1.4 Kriteria Dalam Pemilihan Media Pembelajaran .....	10
2.1.5 Klasifikasi Media Pembelajaran .....	11
2.1.6 Modul Pembelajaran .....	13
2.1.7 E-Modul Pembelajaran.....	13
2.2 Model Pembelajaran .....	17
2.2.1 Pengertian Model Problem Based Learning .....	18
2.2.2 Ciri-Ciri Model Pembelajaran Problem Based Learning.....	18

2.2.3 Karakteristik Model Problem Based Learning .....	19
2.2.4 Kelebihan dan Kekurangan Model Problem Based Learning.....	19
2.2.5 Sintaks Model Problem Based Learning.....	20
2.3 Motivasi Siswa .....	21
2.3.1 Pengertian Motivasi Siswa.....	21
2.3.2 Fungsi dan Manfaat Motivasi .....	21
2.3.3 Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Motivasi Belajar .....	22
2.3.4 Jenis-Jenis Motivasi .....	22
2.4 Hasil Belajar Siswa.....	23
2.4.1 Pengertian Hasil Belajar .....	23
2.4.2 Indikator Hasil Belajar .....	23
2.4.3 Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Hasil Belajar .....	24
2.5 Asam Basa .....	24
2.5.1 Perkembangan Konsep Asam Basa .....	24
2.5.2 Indikator Asam dan Basa .....	27
2.5.3 Menghitung pH Larutan.....	29
2.6 Kerangka Berpikir .....	34
2.7 Hipotesis .....	34
2.7.1 Hipotesis I .....	34
2.7.2 Hipotesis II.....	35
<b>BAB III METODE PENELITIAN .....</b>	<b>36</b>
3.1 Lokasi dan Waktu Penelitian.....	36
3.2 Populasi dan Sampel.....	36
3.3 Desain dan Variabel Penelitian.....	36
3.4 Definisi Operasional .....	37
3.5 Teknik Pengumpulan Data .....	37
3.6 Instrumen Penelitian .....	37
3.6.1 Instrumen Tes.....	37
3.6.1.1 Uji Validitas Instrumen Tes .....	38
3.6.1.2 Uji Reliabilitas .....	38
3.6.1.3 Tingkat Kesukaran Soal.....	39
3.6.1.4 Daya Pembeda .....	40

3.6.1.5 Distraktor (Pengecoh) .....	41
3.6.2 Instrumen Non-Test (Angket).....	41
3.7 Prosedur Penelitian .....	43
3.8 Analisis Data.....	44
3.8.1 Uji N-Gain .....	44
3.8.2 Uji Normalitas Data Penelitian .....	45
3.8.3 Uji Homogenitas .....	45
3.8.4 Uji Hipotesis .....	45
3.8.5 Uji Korelasi .....	46
3.8.6 Uji Regresi Linear.....	47
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>48</b>
4.1 Hasil Penelitian.....	48
4.1.1 Analisis Data Instrumen Penelitian.....	48
4.1.1.1 Validitas Soal.....	48
4.1.1.2 Tingkat Kesukaran Soal.....	48
4.1.1.3 Daya Pembeda .....	48
4.1.1.4 Uji Distruktur (Pengecoh).....	49
4.1.1.4 Reliabilitas Tes .....	49
4.1.2 Deksripsi Data Hasil Penelitian .....	49
4.1.2.1 Hasil Belajar Siswa.....	49
4.1.2.2 Motivasi Belajar Siswa .....	50
4.1.3 Analisis Data Hasil Belajar .....	50
4.1.3.1 Uji Normalitas.....	50
4.1.3.2 Uji Homogenitas .....	51
4.1.4 Uji Peningkatan Hasil Belajar ( Uji Gain) .....	51
4.1.5 Uji Hipotesis .....	52
4.1.5.1 Uji Hipotesis I.....	52
4.1.5.2 Uji Hipotesis II.....	52
4.1.6 Uji Regresi Linear.....	54
4.2 Pembahasan .....	54
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....</b>	<b>57</b>
5.1 Kesimpulan.....	57

5.2 Saran .....	57
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>58</b>
<b>LAMPIRAN .....</b>	<b>63</b>