

DAFTAR ISI

RIWAYAT HIDUP.....	3
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR TABEL.....	ix
DAFTAR LAMPIRAN.....	ix
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1.Latar Belakang.....	1
1.2.Identifikasi Masalah.....	5
1.3. Ruang Lingkup.....	5
1.4. Pembatasan Masalah.....	5
1.5. Rumusan Masalah.....	6
1.6 Tujuan Penelitian.....	6
1.7.Manfaat Penelitian.....	6
BAB II KAJIAN PUSTAKA.....	8
2.1. Kemampuan Awal Siswa.....	8
2.2. Belajar dan Pembelajaran Kimia.....	10
2.3. Evaluasi Hasil Belajar.....	11
2.4. Keterampilan Generik Sains.....	12
2.5. Materi Asam Basa.....	13
2.5.1. Teori-teori asam basa.....	13
2.5.2. Sifat-sifat Asam Basa.....	16
2.5.3 Kekuatan dan Derajat Keasamaan (pH) Larutan Asam Basa.....	16
2.5.4 Indikator Asam Basa.....	21
2.6. Kerangka Berpikir.....	22
BAB III METODOLOGI PENELITIAN.....	24
3.1. Tempat dan Waktu Penelitian.....	24
3.2. Jenis Penelitian.....	24
3.3. Populasi dan Sampel.....	24
3.4. Variabel Penelitian.....	24
3.5. Desain Penelitian.....	25
3.6. Defenisi Operasional.....	26
3.7. Instrumen Penelitian.....	29

3.8. Teknik Pengumpulan Data.....	29
3.8.1 Lembar Validasi Soal.....	29
3.9. Prosedur Penelitian	30
3.10. Analisis Data.....	30
3.10.1 Analisis Data Validitas Isi.....	31
3.10.2. Analisis Data Validitas Konstruksi	32
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	36
4.1. Hasil Penelitian	36
4.2. Pengolahan Data Validasi Instrumen Tes	38
4.3. Pembahasan.....	46
BAB V PENUTUP.....	48
5.1 Kesimpulan	48
5.2 Saran.....	48
DAFTAR PUSTAKA	49

