

DAFTAR ISI

Hal

LEMBAR PENGESAHAN	i
LEMBAR PERNYATAAN ORISINALITAS	ii
LEMBAR PERSETUJUAN PUBLIKASI	iii
RIWAYAT HIDUP	iv
ABSTRAK	v
ABSTRACT	vi
KATA PENGANTAR	vii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR GAMBAR.....	xii
DAFTAR TABEL	xiii
DAFTAR LAMPIRAN	xiv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1. Latar Belakang Masalah.....	1
1.2. Ruang Lingkup.....	5
1.3. Rumusan Masalah	5
1.4. Batasan Masalah.....	5
1.5. Tujuan Penelitian	6
1.6. Manfaat Penelitian	6
1.7. Definisi Operasional	7
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	11
2.1. Pengertian Lembar Kerja Peserta Didik (LKPD)	11

2.1.1. Langkah dan Struktur LKPD	11
2.1.2. Ciri-Ciri Lembar Kerja Peserta Didik (LKPD).....	12
2.1.3. Faktor dalam Pembuatan LKPD	13
2.1.4. Fungsi LKPD	14
2.1.5. Tujuan Pembuatan LKPD	14
2.1.6. Kelebihan LKPD	14
2.2. Pengertian <i>Discovery Learning</i>	15
2.2.1. Langkah-Langkah <i>Discovery Learning</i>	16
2.2.2. Karakteristik <i>Discovery Learning</i>	18
2.2.3. Prinsip <i>Discovery Learning</i>	19
2.2.4. Kelebihan dan Kelemahan <i>Discovery Learning</i>	20
2.3. Pembelajaran Materi Asam Basa	21
2.3.1. Pengertian Asam Basa	21
2.3.2. Sejarah dan Teori Asam Basa	22
2.3.3. Sifat Sifat Asam Dan Basa.....	25
2.3.4. Indikator Asam Basa	26
2.4. Kerangka Berpikir	29
BAB III METODOLOGI PENELITIAN	31
3.1. Lokasi dan Waktu Penelitian	31
3.2. Jenis Penelitian.....	31
3.3. Subjek dan Objek Penelitian	31
3.4. Instrumen Penelitian	32
3.5. Teknik Pengumpulan Data.....	33

3.6. Prosedur Penelitian.....	34
3.7. Teknik Analisis Data.....	36
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	41
4.1. Hasil Penelitian	41
4.1.1. Identifikasi Masalah dan Analisis Masalah	41
4.1.2. Perancangan (Desain)	43
4.1.2.1. Pengkajian Materi.....	44
4.1.2.2. Perancangan LKPD	44
4.1.3. Pengembangan	45
4.1.3.1. Aspek – Aspek Pengembangan	45
4.1.3.2. Pengembangan Berdasarkan Saran Perbaikan dari Validator	47
4.1.4. Validasi Produk.....	53
4.1.4.1. Hasil Validasi Ahli Materi.....	54
4.1.4.2. Hasil Validasi Ahli Media	59
4.1.5. Penilaian Peserta Didik	63
4.1.5.1. Hasil Penilaian Peserta Didik	65
4.2. Pembahasan.....	66
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	73
5.1. Kesimpulan	73
5.2. Saran.....	73
DAFTAR PUSTAKA	75

DAFTAR GAMBAR

	<i>Hal</i>
Gambar 2.1. Peta Konsep Asam Basa	21
Gambar 2.2. Contoh asam basa Arhenius.....	22
Gambar 2.3. Contoh asam basa Bronsted-Lowry.....	23
Gambar 2.4. Contoh asam basa Lewis	24
Gambar 3.1. Alur Desain Penelitian.....	34
Gambar 4.1. Tampilan Desain Sampul LKPD Sebelum dan Setelah Revisi	48
Gambar 4.2. Tampilan Panduan Menggunakan LKPD Sebelum dan Setelah Revisi	49
Gambar 4.3. Tampilan Petunjuk Sebelum dan Setelah Revisi.....	49
Gambar 4.4. Tampilan Gambar Sebelum dan Setelah Revisi	50
Gambar 4.5. Tampilan Gambar Sebelum dan Setelah Revisi	51
Gambar 4.6. Tampilan Gambar Sebelum dan Setelah Revisi	51
Gambar 4.7. Tampilan Materi Sebelum dan Setelah Revisi.....	52
Gambar 4.8. Tampilan Gambar Sebelum dan Setelah Revisi	53
Gambar 4.9. Grafik Aspek Kelayakan Isi Per Butir Penilaian	56
Gambar 4.10. Grafik Kebahasaan Per Butir Penilaian	57
Gambar 4.11. Grafik Peersentase oleh Ahli Materi.....	58
Gambar 4.12. Grafik Aspek Kelayakan Kegrafikan Per Butir Penilaian ...	61
Gambar 4.13. Grafik Persentase Kelayakan oleh Ahli Media.....	62
Gambar 4.14. Grafik Persentase Kelayakan oleh Peserta Didik	66

DAFTAR TABEL

	<i>Hal</i>
Tabel 2.1. Langkah-langkah penulisan LKPD dan struktur LKPD.....	12
Tabel 2.2. Langkah-langkah <i>Discovery Learning</i>	16
Tabel 2.3. Teori Asam dan Basa	24
Tabel 3.1. Penskoran Pada Lembar Validasi Berdasarkan Skala Likert.....	37
Tabel 3.2. Skala Persentase Kelayakan Dalam Kriteria	38
Tabel 3.3. Penskoran Pada Lembar Penilaian Peserta Didik Berdasarkan Skala Likert	39
Tabel 3.4. Skala Persentase Kemenarikan Dalam Kriteria	40
Tabel 4.1. Aspek – aspek Pengembangan LKPD.....	45
Tabel 4.2. Saran Perbaikan Validasi Ahli Materi dan Ahli Media.....	47
Tabel 4.3. Hasil Validasi oleh Ahli Materi	55
Tabel 4.4. Hasil Validasi oleh Ahli Materi	60
Tabel 4.5. Hasil Penilaian oleh Peserta Didik	65

THE
Character Building
UNIVERSITY

DAFTAR LAMPIRAN

	<i>Hal</i>
Lampiran 1. Silabus.....	80
Lampiran 2. Lembar Observasi Kegiatan Pembelajaran Di Sekolah.....	91
Lampiran 3. Lembar Wawancara Guru Mata Pelajaran Kimia.....	95
Lampiran 4. Kisi-kisi Lembar Validasi (Ahli Materi)	99
Lampiran 5. Deskripsi Butir Penilaian (Ahli Materi)	100
Lampiran 6. Lembar Validasi Oleh Ahli Materi	103
Lampiran 7. Kisi-kisi Lembar Validasi (Ahli Media).....	107
Lampiran 8. Deskripsi Butir Penilaian (Ahli Media).....	108
Lampiran 9. Lembar Validasi Oleh Ahli Media.....	111
Lampiran 10. Kisi-kisi Lembar Tanggapan Peserta Didik.....	115
Lampiran 11. Lembar Tanggapan Peserta Didik.....	116
Lampiran 12. Rencana Pelaksanaan Pembelajaran (RPP)	118
Lampiran 13. Hasil Validasi Materi	139
Lampiran 14. Hasil Validasi Media	141
Lampiran 15. Hasil Tanggapan Peserta Didik.....	142
Lampiran 16. Dokumentasi Penelitian	144
Lampiran 17. Produk Lembar Kerja Peserta Didik (LKPD).....	148
Lampiran 18. Surat-Surat	161