

DAFTAR ISI

	Halaman
LEMBAR PENGESAHAN	<i>i</i>
DAFTAR ISI	<i>ii</i>
DAFTAR GAMBAR	<i>iv</i>
DAFTAR TABEL	<i>v</i>
DAFTAR LAMPIRAN	<i>vi</i>
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang Masalah	1
1.2. Identifikasi Masalah	4
1.3. Pembatasan Masalah	4
1.4. Rumusan Masalah	4
1.5. Tujuan Penelitian	5
1.6. Manfaat Penelitian	5
1.7. Definisi Operasional	6
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	7
2.1. Penelitian Pengembangan dan Pengembangan Instruksional	7
2.2. Bahan Ajar	9
2.2.1. Pengertian Bahan Ajar	9
2.2.2. Fungsi Bahan Ajar	9
2.2.3. Manfaat Bahan Ajar	11
2.3. Lembar Kerja Peserta Didik (LKPD)	12
2.3.1. Pengertian LKPD	12
2.3.2. Fungsi dan Tujuan LKPD	13
2.3.3. Jenis-jenis LKPD	13
2.3.4. Kriteria Kualitas LKPD	14
2.4. Metode Inkuiri Terbimbing (<i>Guided Inquiry Method</i>)	16
2.4.1. Pengertian Inkuiri Terbimbing	16
2.4.2. Sintaks Pembelajaran Inkuiri Terbimbing	17
2.4.3. Keunggulan Metode Inkuiri Terbimbing	17
2.4.4. Kelemahan Metode Inkuiri Terbimbing	18
2.5. Analisis Kompetensi Dasar (KD) Sistem Ekskresi	18
2.6. Kerangka Berfikir	20
BAB III METODE PENELITIAN	22
3.1. Lokasi dan Waktu Penelitian	22
3.2. Subjek dan Objek Penelitian	22
3.3. Jenis dan Desain Penelitian	22
3.4. Prosedur Pengembangan LKPD	22
3.5. Instrumen Pengumpulan Data	27
3.5.1. Lembar Validasi Ahli Materi	28
3.5.2. Lembar Validasi Ahli Media	29
3.5.3. Instrumen Angket Tanggapan Guru Bidang Studi	29
3.5.4. Instrumen Angket Tanggapan Siswa	30
3.6. Teknik Analisis Data	31

3.6.1. Analisis Data Hasil Angket	31
3.6.2. Analisis Uji Lapangan Terbatas	33
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	
4.1. Hasil Penelitian	34
4.1.1. Pengembangan Lembar Kerja Peserta Didik (LKPD)	34
4.1.1.1. Pendefinisian (<i>Define</i>)	34
4.1.1.2. Perancangan (<i>Design</i>)	37
4.1.1.3. Pengembangan (<i>Develop</i>)	38
4.1.1.4. Penyebaran (<i>Disseminate</i>)	38
4.1.2. Data Validitas Produk	38
4.1.2.1. Validasi Ahli Materi	38
4.1.2.2. Validasi Ahli Media	40
4.1.2.3. Data Respon Guru Bidang Studi	42
4.1.2.4. Uji Coba Lapangan Terbatas	43
4.1.2.5. Uji Coba Produk LKPD	45
4.1.3. Deskripsi Hasil Pengembangan Produk	47
4.2. Pembahasan	49
4.3. Keterbatasan Penelitian	50
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	51
5.1. Kesimpulan	51
5.2. Saran	51
DAFTAR PUSTAKA	52
LAMPIRAN	55

DAFTAR TABEL

		Halaman
Tabel 2.1.	Tahap Pembelajaran Inkuiri Terbimbing	17
Tabel 2.2.	Kompetensi Inti dan Kompetensi Dasar Biologi SMA/MA Kelas XI Materi Pokok Sistem Ekskresi	19
Tabel 3.1.	Kisi-Kisi Instrumen Angket Kelayakan Isi dan Kelayakan Bahasa LKPD oleh Ahli Materi	28
Table 3.2.	Kisi-Kisi Instrumen Angket Kelayakan Kegrafikan dan Kelayakan Penyajian LKPD oleh Ahli Media	29
Tabel 3.3.	Kisi-Kisi Instrumen Angket Tanggapan Guru Bidang Studi terhadap LKPD Berbasis Inkuiri Terbimbing	30
Tabel 3.4.	Kisi-Kisi Instrumen Angket Tanggapan Siswa terhadap LKPD Berbasis Inkuiri Terbimbing	31
Tabel 3.5.	Kriteria Jawaban Item Instrumen Validasi Dengan Skala <i>Likert</i>	31
Tabel 3.6.	Konversi Data Kuantitatif	32
Tabel 3.7.	Konversi Data Kuantitatif menjadi Data Kualitatif	32
Tabel 4.1.	Kompetensi Inti	35
Tabel 4.2.	Pemetaan Kompetensi Dasar	36
Tabel 4.3.	Indikator Pencapaian Kompetensi (IPK)	36
Tabel 4.4.	Tujuan Pembelajaran	37
Tabel 4.5.	Data Validasi Ahli Materi I	39
Tabel 4.6.	Data Validasi Ahli Materi II	40
Tabel 4.7.	Data Validasi Ahli Media I	41
Tabel 4.8.	Data Validasi Ahli Media II	42
Tabel 4.9.	Data Respon Guru Bidang Studi	43
Tabel 4.10.	Data Respon Siswa Uji Coba Lapangan	45
Tabel 4.11.	Data Skor Lembar Kerja Peserta Didik (LKPD)	46

DAFTAR GAMBAR

Halaman

Gambar 3.1 Langkah Model Penelitian Pengembangan 4-D

24



THE
Character Building
UNIVERSITY

DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
Lampiran 1. Pedoman Lembar Validasi Ahli Media dan Ahli Materi	55
Lampiran 2. Surat Keterangan Validitas Instrumen	65
Lampiran 3. Lembar Validasi Ahli Materi	68
Lampiran 4. Lembar Validasi Ahli Media	71
Lampiran 5. Lembar Respon dan Tanggapan Guru Bidang Studi	74
Lampiran 6. Lembar Respon dan Tanggapan Siswa	76
Lampiran 7. Pedoman Wawancara Guru Bidang Studi	78
Lampiran 8. Silabus	80
Lampiran 9. Hasil Validasi Ahli Materi I	83
Lampiran 10. Hasil Validasi Ahli Materi II	86
Lampiran 11. Hasil Validasi Ahli Media I	89
Lampiran 12. Hasil Validasi Ahli Media II	92
Lampiran 13. Lembar Data Respon dan Tanggapan Guru Bidang Studi	95
Lampiran 14. Data Respon dan Tanggapan Siswa	97
Lampiran 15. Lembar Data Respon dan Tanggapan Siswa	98
Lampiran 16. Dokumentasi Penelitian	100
Lampiran 17. Surat Ijin Penelitian	102
Lampiran 18. Surat Balasan Penelitian	103
Lampiran 19. Produk LKPD yang dikembangkan	104

