

DAFTAR ISI

ABSTRAK	i
KATA PENGANTAR	ii
UCAPAN TERIMA KASIH	iii
DAFTAR ISI	v
DAFTAR TABEL	vii
DAFTAR GAMBAR	vii
DAFTAR LAMPIRAN	ix
BAB I PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	3
C. Batasan Masalah	4
D. Tujuan Penelitian	4
E. Manfaat Penelitian	5
BAB II PENERAPAN LEARNING LOG UNTUK MENDIAGNOSTIK KESULITAN BELAJAR SISWA SMA PADA MATERI ECHINODERMATA	
A. Asesmen dalam Pembelajaran	7
B. <i>Learning Log</i> dalam Pembelajaran	8
C. Kesulitan Belajar	11
D. Hasil Belajar	12
E. Tinjauan Pembelajaran dan Asesmen pada Pokok Bahasan Echinodermata	13
F. Hasil Penelitian yang Relevan	23
BAB III METODE PENELITIAN	
A. Metode Penelitian	27

B. Populasi dan Sampel	27
C. Definisi Operasional	27
D. Desain Penelitian	28
E. Teknik Pengumpulan Data	29
F. Teknik Analisis Data.....	30
G. Prosedur Pengumpulan Data	32

BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN

A. Penyusunan dan Tahap Uji Coba Perangkat Penilaian <i>Learning Log</i>	35
B. Penerapan Perangkat Penilaian <i>Learning Log</i>	40
C. Diagnostik Kesulitan Belajar Siswa	43
D. Tanggapan Guru Mengenai <i>Learning Log</i> Sebagai Asesmen Alternatif untuk Mendiagnostik Kesulitan Belajar Siswa.....	57
E. Kelebihan Penerapan <i>Learning Log</i> Sebagai Asesmen Alternatif Untuk Mendiagnostik Kesulitan Belajar	58
F. Kendala yang Dihadapi dalam Penerapan <i>Learning Log</i> Sebagai Asesmen Alternatif Untuk Mendiagnostik Kesulitan Belajar.....	59
G. Rekomendasi Penerapandan Penggunaan Asesmen Alternatif Kesulitan Belajar....	60

BAB V KESIMPULAN DAN REKOMENDASI

A. Kesimpulan	62
B. Saran	64

DAFTAR PUSTAKA	65
-----------------------------	----

LAMPIRAN	68
-----------------------	----

RIWAYAT HIDUP	151
----------------------------	-----

DAFTAR TABEL

2.1 Standar Kompetensi dan Kompetensi Dasar Materi Sistem Echinodermata	13
2.2 Perbedaan dan Persamaan Antara <i>Learning Log Home</i> dengan <i>Learning Log Class</i>	24
3.1. Kategori Validitas Data.....	31
4.1 Persentase Profil Pemahaman Siswa Terhadap Materi Echinodermata pada Tahap Penerapan	44
4.2 Daftar Kecocokan Jawaban <i>Learning Log Class</i> dengan Kesulitan Belajar yang Teridentifikasi	46
4.3 Daftar Validitas Wawancara <i>Learning Log Class</i> Siswa.....	48
4.4 Daftar Kecocokan Hasil Tahap Wawancara Validasi Dengan Hasil <i>Learning Log Class</i>	49
4.5 Kesulitan Belajar dan Penyebabnya Berdasarkan Analisis <i>Learning Log Class</i>	51
4.6 Daftar Kecocokan Jawaban <i>Learning Log Home</i> dengan Kesulitan Belajar yang Teridentifikasi	53
4.7 Daftar Validitas Wawancara <i>Learning Log Home</i> Siswa	54

DAFTAR GAMBAR

2.1 Filum Echinodermata	16
2.2 Struktur Tubuh Echinodermata	16
2.3 Morfologi Asteroidea	20
2.4 Kelas Ophiuroidea	20
2.5 <i>Diadema saxatile</i>	21
2.6 Morfologi timun laut	22
2.7 Kelas Crinoidea	22
4.1 Learning log uji coba..	36

DAFTAR BAGAN

3.1. Alur Penelitian	34
4.1 Bagan Tahapan Penyusunan Perangkat <i>Learning log home</i>	38
4.2 Bagan Tahapan Pelaksanaan Penelitian Tahap Uji Coba	40
4.3 Bagan Tahapan Pelaksanaan Tahap Penerapan <i>Learning log home</i>	41
4.4 Bagan Tahapan Pelaksanaan Tahap Penerapan <i>Learning log class</i>	42

DAFTAR LAMPIRAN

A. Instrumen Dalam Tahap Penyusunan

1. Sampul <i>Learning Log</i>	69
2. Tabel Analisis Materi Echinodermata	71
3. Tabel Sub Konsep dan Indikator Pada Materi Echinodermata.....	73
4. Tabel Kisi-Kisi Pertanyaan <i>Learning Log Class</i>	74
5. Tabel Kisi-Kisi Pertanyaan <i>Learning Log Home</i>	75
6. Tabel Spesifikasi Pertanyaan <i>Learning Log Class</i>	76
7. Tabel Spesifikasi Pertanyaan <i>Learning Log Home</i>	78
8. <i>Learning Log Class</i> Tahap Uji Coba	80
9. <i>Learning Log Home</i> Tahap Uji Coba	84
10. Rubrik <i>Learning Log Class</i> Tahap Uji Coba	89
11. Rubrik <i>Learning Log Home</i> Tahap Uji Coba	93

B. Instrumen Penelitian

1. Tabel Analisis Materi Echinodermata	97
2. Tabel Sub Konsep dan Indikator Pada Materi Echinodermata	99
3. Tabel Kisi-Kisi Pertanyaan <i>Learning Log Class</i>	100
4. Tabel Kisi-Kisi Pertanyaan <i>Learning Log Home</i>	101
5. Tabel Spesifikasi Pertanyaan <i>Learning Log Class</i>	102
6. Tabel Spesifikasi Pertanyaan <i>Learning Log Home</i>	104
7. <i>Learning Log Class</i> Tahap Penerapan	106
8. <i>Learning Log Home</i> Tahap Penerapan	111
9. Rubrik Penilaian <i>Learning Log Class</i> Tahap Penerapan	116
10. Rubrik Penilaian <i>Learning Log Home</i> Tahap Penerapan	119
11. Rubrik Wawancara Guru.....	123
12. Rubrik Wawancara Siswa <i>Learning Log Class</i>	124

13. Rubrik Wawancara Siswa <i>Learning Log Home</i>	125
---	-----

C. Hasil Penelitian

1. Catatan Penting Lapangan Tahap Uji Coba	126
2. Skenario Penerapan <i>Learning Log Class</i>	128
3. Daftar Perbaikan Aspek Task Uji Coba <i>Learning Log Class</i>	130
4. Rekomendasi Langkah-Langkah Perbaikan	132
5. Nilai <i>Learning Log Class</i> Siswa	133
6. Nilai <i>Learning Log Home</i> Siswa.....	135
7. Persentase Profil Pemahaman Siswa.....	137
8. Kesulitan Belajar dan Penyebabnya Berdasarkan Analisis <i>Learning Log</i>	138
9. Transkrip Hasil Wawancara Guru.....	140
10. RPP	142