

DAFTAR ISI

	Halaman
ABSTRAK	i
ABSTRACK	ii
KATA PENGANTAR	iii
DAFTAR ISI	iv
DAFTAR TABEL	iv
DAFTAR GAMBAR	vi
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang Penelitian.....	1
1.2 Identifikasi Masalah	3
1.3 Batasan Masalah	4
1.4 Rumusan Masalah	4
1.5 Tujuan Penelitian.....	5
1.6 Manfaat Penelitian.....	5
1.6.1 Manfaat Teoritis	5
1.6.2 Manfaat Praktis.....	6
BAB II KAJIAN PUSTAKA	7
2.1 Kerangka Teoritis	7
2.1.1 Pengertian Belajar	7
2.1.2 Kesulitan Belajar	8
2.1.3 Faktor-Faktor Memengaruhi Kesulitan Belajar.....	11
2.1.4 Diagnosa Kesulitan Belajar	15
2.2 Penelitian yang Relevan	17
2.3 Kerangka Berfikir	18
BAB III METODE PENELITIAN	20
3.1 Lokasi dan Waktu Penelitian.....	20
3.2 Populasi dan Sampel.....	20
3.3 Jenis Penelitian	20
3.4 Prosedur Pelaksanaan Penelitian	21

3.4.1 Tahapan Persiapan.....	21
3.4.2 Tahap Pelaksanaan	21
3.5 Definisi Tahapan Operasional	22
3.6 Teknik Pengumpulan Data	22
3.6.1 Instrumen Tes Kemampuan Bioteknologi.....	23
3.6.2 Instrumen Tes Kesulitan Belajar	24
3.6.3 Wawancara	25
3.7 Teknik Analisa Data	25
3.7.1 Analisis Hasil Kemampuan Menguasai Bioteknologi.....	26
3.7.2 Analisis Kesulitan Belajar Bioteknologi Kognitif.....	27
3.7.3 Analisa Angket	27
3.7.4 Analisa Hasil Wawancara.....	28
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....	29
4.1 Hasil Penelitian.....	29
4.1.1 Hasil Tes Penguasaan Materi Bioteknologi	29
4.1.2 Kesulitan Belajar Siswa Berdasarkan Domain.....	30
4.1.3 Kesulitan Belajar Berdasarkan Indikator.....	32
4.1.4 Penyebab Kesulitan Belajar Pada Bioteknologi.....	39
4.1.5 Deskripsi Hasil Wawancara	44
4.2 Pembahasan	45
4.2.1 Analisis Kesulitan Belajar materi Bioteknologi	45
4.2.2 Analisis Kesulitan Belajar Level Kognitif	48
4.2.3 Analisis Faktor-Faktor Kesulitan Belajar	50
4.3 Keterbatasan Penelitian	55
BABV SIMPULAN, IMPLIKASI DAN SARAN	57
5.1 Simpulan.....	57
5.2 Implikasi	58
5.3 Saran	58
DAFTAR PUSTAKA	60
Lampiran 1 Materi Bioteknologi	64

Lampiran 2 Instrumen Wawancara Observasi Awal Guru di Sekolah SMA Negeri 1 Kualuh Hulu dan SMA Negeri 1 Kualuh Selatan Kabupaten Labuhan Batu Utara	82
Lampiran 3 Kisi – Kisi Diagnostik Analisa Kesulitan Belajar Pada Materi Bioteknologi	86
Lampiran 4 Angket Kesulitan Belajar	95
Lampiran 5 Pertanyaan Wawancara	98
Lampiran 6 Perolehan Skor Tes Kesulitan Belajar Bioteknologi di SMA Negeri 1 Kualuh Hulu Kabupaten Labuhanbatu Utara	99
Lampiran 7 Perolehan Skor Tes Kesulitan Belajar Bioteknologi di SMA Negeri 1 Kualuh Selatan Kabupaten Labuhanbatu Utara	102
Lampiran 8 Perolehan Skor Tes Kemampuan Penguasaan Materi Bioteknologi Berdasarkan Indikator di SMA Negeri 1 Kualuh Hulu Kabupaten Labuhanbatu Utara	105
Lampiran 9 Perolehan Skor Tes Kemampuan Penguasaan Materi Bioteknologi Berdasarkan Indikator di SMA Negeri 1 Kualuh Selatan Kabupaten Labuhanbatu Utara	109
Lampiran10 Perolehan skor Angket Kesulitan Belajar Bioteknologi di SMA Negeri 1 Kualuh Hulu Kabupaten Labuhanbatu utara	112
Lampiran 11 Perolehan Skor Angket Kesulitan Belajar Bioteknologi di SMA Negeri 1 Kualuh Selatan Kabupaten Labuhanbatu Utara	115
Lampiran 12 Dokumentasi Penelitian di SMA Negeri 1 Kualuh Hulu dan SMA Negeri 1 Kualuh Selatan	119

