

DAFTAR ISI

	<i>Hal</i>
Lembar Pengesahan	<i>i</i>
Lembar Pernyataan Orisinalitas	<i>ii</i>
Lembar Persetujuan Publikasi	<i>iii</i>
Riwayat Hidup	<i>iv</i>
Abstrak	<i>v</i>
Kata Pengantar	<i>vi</i>
Daftar Isi	<i>viii</i>
Daftar Gambar	<i>xi</i>
Daftar Tabel	<i>xiii</i>
Daftar Lampiran	<i>xv</i>
BAB I. PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang Masalah	1
1.2. Ruang Lingkup Masalah	7
1.3. Rumusan Masalah	7
1.4. Batasan Masalah	7
1.5. Tujuan Penelitian	8
1.6. Manfaat Penelitian	8
1.7. Definisi Operasional.....	9
BAB II. TINJAUAN PUSTAKA	10
2.1. Kerangka Teoritis.....	10
2.1.1. Evaluasi Pembelajaran.....	10
2.1.1.1. Pengertian Evaluasi Pembelajaran	10
2.1.1.2. Tujuan dan Fungsi Evaluasi Pembelajaran	11
2.1.1.3. Prinsip-Prinsip Evaluasi Pembelajaran	13
2.1.1.4. Langkah-Langkah Evaluasi Pembelajaran	14
2.1.2. Penilaian Hasil Belajar	16
2.1.2.1. Konsep Penilaian Hasil Belajar	16
2.1.2.2. Jenis Penilaian Hasil Belajar	18
2.1.2.3. Fungsi Penilaian Hasil Belajar	19
2.1.3. Tes sebagai Instrumen Evaluasi.....	20
2.1.3.1. Pengertian Tes	20
2.1.3.2. Prinsip dan Menyusun Tes	20
2.1.3.3. Jenis Tes	21
2.1.3.4. Fungsi Tes	23

2.1.3.5. Karakteristik Tes yang Baik	23
2.1.4. Analisis Butir Soal	24
2.1.4.1. Pengertian Analisis Butir Soal	24
2.1.4.2. Teknik Analisis Butir Soal	27
2.2. Hasil Penelitian yang Relevan	43
2.3. Kerangka Konseptual	47
2.3.1. Validitas Butir Soal Ujian Akhir Semester Mata Pelajaran Matematika Wajib Kelas X dan XI SMA Swasta Darussalam Medan Dinyatakan Valid Sesuai dengan Kriteria Validitas Butir Soal.....	47
2.3.2. Reliabilitas Soal Ujian Akhir Semester Mata Pelajaran Matematika Wajib Kelas X dan XI SMA Swasta Darussalam Medan Dinyatakan Reliabel Sesuai dengan Indeks Reliabilitas.....	48
2.3.3. Tingkat Kesukaran Soal Ujian Akhir Semester Mata Pelajaran Matematika Wajib Kelas X dan XI SMA Swasta Darussalam Medan Diharapkan Memiliki Proporsi yang Wajar Sesuai dengan Indeks Kesukaran.....	49
2.3.4. Daya Beda Soal Ujian Akhir Semester Mata Pelajaran Matematika Wajib Kelas X dan XI SMA Swasta Darussalam Medan Dinyatakan Baik Sesuai dengan Indeks Daya Pembeda.....	49
2.3.5. Daya Pengecoh Soal Ujian Akhir Semester Mata Pelajaran Matematika Wajib Kelas X dan XI SMA Swasta Darussalam Medan Dinyatakan Baik Sesuai dengan Indeks Daya Pengecoh	50
BAB III. METODE PENELITIAN	52
3.1. Lokasi dan Waktu Penelitian	52
3.2. Subjek dan Objek Penelitian	52
3.3. Desain dan Variabel Penelitian	53
3.3.1. Desain Penelitian	53
3.3.2. Variabel Penelitian	53
3.4. Instrumen Penelitian	54
3.5. Teknik Pengumpulan Data.....	54
3.6. Teknik Analisis Data.....	54
3.6.1. Validitas Butir Soal (<i>Item Validity</i>)	55
3.6.2. Reliabilitas	56
3.6.3. Tingkat Kesukaran.....	56
3.6.4. Daya Pembeda	57
3.6.5. Daya Pengecoh	59

BAB IV. HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	61
4.1. Gambaran Tempat penelitian	61
4.2. Deskripsi Hasil Penelitian	62
4.2.1. Validitas	62
4.2.2. Reliabilitas	67
4.2.3. Tingkat Kesukaran	69
4.2.4. Indeks Daya Pembeda	75
4.2.5. Daya Pengecoh	82
4.3. Pembahasan Hasil Penelitian	88
4.3.1. Validitas	89
4.3.2. Reliabilitas	91
4.3.3. Tingkat Kesukaran	92
4.3.4. Indeks Daya Pembeda	93
4.3.5. Daya Pengecoh	94
BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN	96
5.1. Kesimpulan	96
5.2. Saran	98
DAFTAR PUSTAKA	100



DAFTAR GAMBAR

	<i>Hal</i>
Gambar 2.1. Triangulasi evaluasi	14
Gambar 2.2. Kerangka konseptual	51
Gambar 4.1. Distribusi soal ujian akhir semester mata pelajaran Matematika wajib kelas X di SMA Swasta Darussalam MedanT.A. 2019/2020, berdasarkan pada indeks validitas ...	64
Gambar 4.2. Distribusi soal ujian akhir semester mata pelajaran Matematika wajib kelas XI di SMA Swasta Darussalam MedanT.A. 2019/2020, berdasarkan pada indeks validitas ...	65
Gambar 4.3. Distribusi soal ujian akhir semester mata pelajaran Matematika wajib kelas X di SMA Swasta Darussalam MedanT.A. 2020/2021, berdasarkan pada indeks validitas ...	66
Gambar 4.4. Distribusi soal ujian akhir semester mata pelajaran Matematika wajib kelas XI di SMA Swasta Darussalam MedanT.A. 2020/2021, berdasarkan pada indeks validitas ...	67
Gambar 4.5. Distribusi soal ujian akhir semester mata pelajaran Matematika wajib kelas X di SMA Swasta Darussalam MedanT.A. 2019/2020, berdasarkan pada tingkat kesukaran	70
Gambar 4.6. Distribusi soal ujian akhir semester mata pelajaran Matematika wajib kelas XI di SMA Swasta Darussalam MedanT.A. 2019/2020, berdasarkan pada tingkat kesukaran	72
Gambar 4.7. Distribusi soal ujian akhir semester mata pelajaran Matematika wajib kelas X di SMA Swasta Darussalam MedanT.A. 2020/2021, berdasarkan pada tingkat kesukaran	73
Gambar 4.8. Distribusi soal ujian akhir semester mata pelajaran Matematika wajib kelas XI di SMA Swasta Darussalam MedanT.A. 2020/2021, berdasarkan pada tingkat kesukaran	75
Gambar 4.9. Distribusi soal ujian akhir semester mata pelajaran Matematika wajib kelas X di SMA Swasta Darussalam MedanT.A. 2019/2020, berdasarkan pada indeks diskriminasi ..	77

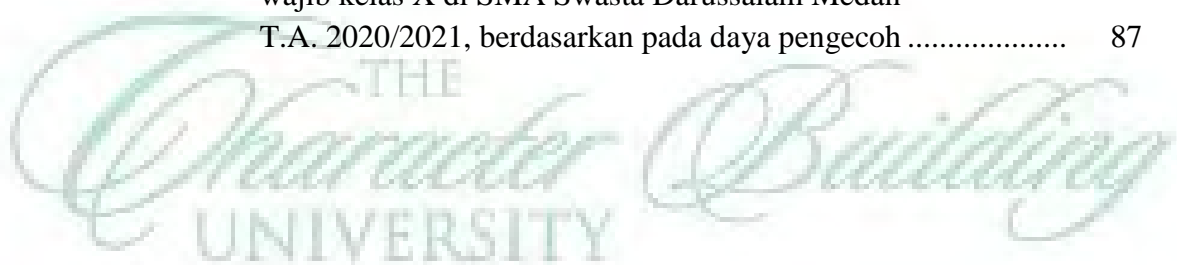
- Gambar 4.10.** Distribusi soal ujian akhir semester mata pelajaran Matematika wajib kelas XI di SMA Swasta Darussalam MedanT.A. 2019/2020, berdasarkan pada indeks diskriminasi.. 78
- Gambar 4.11.** Distribusi soal ujian akhir semester mata pelajaran Matematika wajib kelas X di SMA Swasta Darussalam MedanT.A. 2020/2021, berdasarkan pada indeks diskriminasi.. 80
- Gambar 4.12.** Distribusi soal ujian akhir semester mata pelajaran Matematika wajib kelas XI di SMA Swasta Darussalam MedanT.A. 2020/2021, berdasarkan pada indeks diskriminasi.. 81
- Gambar 4.13.** Distribusi soal ujian akhir semester mata pelajaran Matematika wajib kelas X di SMA Swasta Darussalam MedanT.A. 2019/2020, berdasarkan pada daya pengecoh 83
- Gambar 4.14.** Distribusi soal ujian akhir semester mata pelajaran Matematika wajib kelas XI di SMA Swasta Darussalam MedanT.A. 2019/2020, berdasarkan pada daya pengecoh 85
- Gambar 4.15.** Distribusi soal ujian akhir semester mata pelajaran Matematika wajib kelas X di SMA Swasta Darussalam MedanT.A. 2020/2021, berdasarkan pada daya pengecoh 86
- Gambar 4.16.** Distribusi soal ujian akhir semester mata pelajaran Matematika wajib kelas XI di SMA Swasta Darussalam MedanT.A. 2020/2021, berdasarkan pada daya pengecoh 88

THE
Character Building
 UNIVERSITY

DAFTAR TABEL

	<i>Hal</i>
Tabel 2.1. Klasifikasi indeks kesukaran	35
Tabel 2.2. Klasifikasi indeks daya pembeda butir soal	40
Tabel 2.3. Skala Likert.....	42
Tabel 3.1. Subjek penelitian.....	52
Tabel 3.2. Interpretasi koefisien reliabilitas.....	56
Tabel 3.3. Klasifikasi indeks kesukaran	57
Tabel 3.4. Klasifikasi indeks daya pembeda butir soal.....	58
Tabel 3.5. Skala Likert.....	59
Tabel 4.1. Distribusi soal ujian akhir semester mata pelajaran Matematika wajib kelas X di SMA Swasta Darussalam Medan T.A. 2019/2020, berdasarkan pada indeks validitas	63
Tabel 4.2. Distribusi soal ujian akhir semester mata pelajaran Matematika wajib kelas XI di SMA Swasta Darussalam Medan T.A. 2019/2020, berdasarkan pada indeks validitas	64
Tabel 4.3. Distribusi soal ujian akhir semester mata pelajaran Matematika wajib kelas X di SMA Swasta Darussalam Medan T.A. 2020/2021, berdasarkan pada indeks validitas	65
Tabel 4.4. Distribusi soal ujian akhir semester mata pelajaran Matematika wajib kelas XI di SMA Swasta Darussalam Medan T.A. 2020/2021, berdasarkan pada indeks validitas	66
Tabel 4.5. Distribusi soal ujian akhir semester mata pelajaran Matematika wajib kelas X di SMA Swasta Darussalam Medan T.A. 2019/2020, berdasarkan pada tingkat kesukaran.....	70
Tabel 4.6. Distribusi soal ujian akhir semester mata pelajaran Matematika wajib kelas XI di SMA Swasta Darussalam Medan T.A. 2019/2021, berdasarkan pada tingkat kesukaran.....	71
Tabel 4.7. Distribusi soal ujian akhir semester mata pelajaran Matematika wajib kelas X di SMA Swasta Darussalam Medan T.A. 2020/2021, berdasarkan pada tingkat kesukaran.....	73

Tabel 4.8.	Distribusi soal ujian akhir semester mata pelajaran Matematika wajib kelas XI di SMA Swasta Darussalam Medan T.A. 2020/2021, berdasarkan pada tingkat kesukaran	74
Tabel 4.9.	Distribusi soal ujian akhir semester mata pelajaran Matematika wajib kelas X di SMA Swasta Darussalam Medan T.A. 2019/2020, berdasarkan pada indeks diskriminasi	76
Tabel 4.10.	Distribusi soal ujian akhir semester mata pelajaran Matematika wajib kelas XI di SMA Swasta Darussalam Medan T.A. 2019/2020, berdasarkan pada indeks diskriminasi	78
Tabel 4.11.	Distribusi soal ujian akhir semester mata pelajaran Matematika wajib kelas X di SMA Swasta Darussalam Medan T.A. 2020/2021, berdasarkan pada indeks diskriminasi	79
Tabel 4.12.	Distribusi soal ujian akhir semester mata pelajaran Matematika wajib kelas XI di SMA Swasta Darussalam Medan T.A. 2020/2021, berdasarkan pada indeks diskriminasi	81
Tabel 4.13.	Distribusi soal ujian akhir semester mata pelajaran Matematika wajib kelas X di SMA Swasta Darussalam Medan T.A. 2019/2020, berdasarkan pada daya pengecoh	83
Tabel 4.14.	Distribusi soal ujian akhir semester mata pelajaran Matematika wajib kelas XI di SMA Swasta Darussalam Medan T.A. 2019/2020, berdasarkan pada daya pengecoh	84
Tabel 4.15.	Distribusi soal ujian akhir semester mata pelajaran Matematika wajib kelas X di SMA Swasta Darussalam Medan T.A. 2020/2021, berdasarkan pada daya pengecoh	86
Tabel 4.16.	Distribusi soal ujian akhir semester mata pelajaran Matematika wajib kelas X di SMA Swasta Darussalam Medan T.A. 2020/2021, berdasarkan pada daya pengecoh	87



DAFTAR LAMPIRAN

	<i>Hal</i>
Lampiran 1 Silabus Matematika Wajib Kelas X SMA Swasta Darussalam Medan.....	104
Lampiran 2 Silabus Matematika Wajib Kelas XI SMA Swasta Darussalam Medan	114
Lampiran 3 Kisi-kisi Soal Ujian Akhir Semester Kelas X dan XI T.A. 2019/2020 dan T.A. 2020/2021	123
Lampiran 4 Soal Ujian Akhir Semester Kelas X dan XI T.A. 2019/2020 dan T.A. 2020/2021	155
Lampiran 5 Kunci Jawaban Soal Ujian Akhir Semester Kelas X dan XI T.A. 2019/2020 dan T.A. 2020/2021	182
Lampiran 6 Daftar Nama Siswa Kelas X dan XI T.A. 2019/2020 dan T.A. 2020/2021	190
Lampiran 7 Jawaban Soal Ujian Akhir Semester Kelas X dan XI T.A. 2019/2020 dan T.A. 2020/2021	197
Lampiran 8 Perhitungan dalam Rangka Analisis Validitas Butir Item	211
Lampiran 9 Perhitungan dalam Rangka untuk Memperoleh r_{11} dengan Formula Kuder-Richardson.....	239
Lampiran 10 Perhitungan untuk Memperoleh P dalam Rangka Analisis Tingkat Kesukaran Butir Item.....	255
Lampiran 11 Perhitungan untuk Memperoleh D dalam Rangka Analisis Daya Pembeda Butir Item	259
Lampiran 12 Pola Penyebaran Jawaban Item dalam Rangka Analisis Daya Pengecoh.....	275
Lampiran 13 Format Wawancara Guru	279
Lampiran 14 Tabel r untuk $df = 1 - 200$	282
Lampiran 15 Ringkasan Hasil Analisis Butir Item Soal.....	286
Lampiran 16 Surat Persetujuan Menjad Dosen Pembimbing.....	292
Lampiran 17 Surat Izin Melaksanakan Penelitian dari Fakultas	293
Lampiran 18 Surat Persetujuan dan Telah Menyelesaikan Penelitian ...	294