

## DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN .....	i
LEMBAR PERSETUJUAN ORISINALITAS .....	ii
PERSETUJUAN PUBLIKASI.....	iii
RIWAYAT HIDUP .....	iv
ABSTRAK .....	v
KATA PENGANTAR.....	vii
DAFTAR ISI .....	ix
DAFTAR GAMBAR .....	xi
DAFTAR TABEL .....	xii
DAFTAR LAMPIRAN .....	xiii
<b>BAB I: PENDAHULUAN</b>	
1.1 Latar Belakang Masalah .....	1
1.2 Identifikasi Masalah .....	3
1.3 Batasan Masalah .....	4
1.4 Rumusan Masalah .....	4
1.5 Tujuan Penelitian .....	4
1.6 Manfaat Penelitian .....	4
1.7 Definisi Operasional .....	5
<b>BAB II: TINJAUAN PUSTAKA</b>	
2.1 Kerangka Teoritis .....	7
2.1.1 Pengertian Analisis .....	7
2.1.2 Belajar dan Pembelajaran.....	8
2.1.3 Filosofi dan Paradigma Belajar.....	11
2.1.4 Kesulitan Belajar.....	15
2.1.5 Kesulitan Belajar Matematika.....	18
2.2 Pendekatan Sainifik .....	22
2.3 Penelitian Relevan .....	29
2.4 Kerangka Konseptual .....	30
<b>BAB III: METODE PENELITIAN</b>	
3.1 Lokasi dan Waktu Penelitian .....	32
3.2 Subjek Penelitian .....	32
3.3 Objek Penelitian .....	32
3.4 Jenis Penelitian .....	32
3.5 Prosedur Pelaksanaan Penelitian.....	32
3.6 Bentuk Data .....	33
3.7 Teknik Pengumpulan Data .....	33
3.8 Instrumen Penelitian.....	34
3.9 Teknik Analisis Data .....	41
<b>BAB IV : HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>44</b>

4.1 Hasil Penelitian .....	44
4.2 Pembahasan.....	61
4.3 Keterbatasan Peneliti.....	64
<b>BAB V : KESIMPULAN DAN SARAN.....</b>	<b>65</b>
5.1 Kesimpulan .....	65
5.2 Saran.....	65
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>68</b>
<b>LAMPIRAN .....</b>	<b>71</b>



THE  
*Character Building*  
 UNIVERSITY

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Skema Proses Pembelajaran di Kelas .....	10
Gambar 2.2 Skema Alur Tahapan Pendekatan Saintifik.....	23
Gambar 4.1 Siswa selesai memberikan tanda panah .....	45
Gambar 4.2 Guru menjelaskan ulang hasil pekerjaan siswa.....	46
Gambar 4.3 Siswa mengkomunikasikan hasil diskusinya .....	46
Gambar 4.4 Guru menjelaskan Ulang Hasil Diskusi Siswa.....	46
Gambar 4.5 Hasil persentase minat siswa.....	52
Gambar 4.6 Hasil persentasi tahapan mengamati .....	53
Gambar 4.7 Hasil persentase tahapan menanya.....	54
Gambar 4.8 hasil persentase tahapan mencoba.....	55
Gambar 4.9 Hasil persentase tahapan menyimpulkan .....	56

UNIVERSITAS NEGERI MEDAN  
UNIMED

THE  
*Character Building*  
UNIVERSITY

## DAFTAR TABEL

Tabel 3.1 Kisi-kisi lembar observasi proses pembelajaran.....	35
Tabel 3.2 Kisi-kisi lembar observasi aktivitas siswa .....	36
Tabel 3.3 Kisi-kisi Angket Guru.....	37
Tabel 3.4 Kisi-kisi Angket Siswa.....	39
Tabel 3.5 Kisi-kisi pedoman wawancara guru .....	40
Tabel 3.6 Kisi-kisi pedoman wawancara siswa .....	40



## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Lembar Observasi Aktivitas Pembelajaran .....	71
Lampiran 2 Lembar Observasi Aktivitas Siswa.....	73
Lampiran 3 Angket Guru .....	74
Lampiran 4 Angket Siswa.....	77



THE  
*Character Building*  
UNIVERSITY