

DAFTAR ISI

	<i>Hal</i>
Lembar Motto.....	i
Lembar Persembahan.....	ii
Lembar Pengesahan.....	iii
Riwayat Hidup.....	iv
Halaman Pernyataan Orisinalitas	v
Halaman Persetujuan Publikasi	vi
Abstrak.....	vii
Abstract.....	viii
Kata Pengantar.....	ix
Daftar Isi	xi
Daftar Gambar	xiii
Daftar Tabel.....	xiv
Daftar Lampiran	xv
BAB I. PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Identifikasi Masalah	8
1.3 Ruang Lingkup Masalah	8
1.4 Rumusan Masalah.....	9
1.5 Batasan Masalah.....	9
1.6 Tujuan Penelitian	9
1.7 Manfaat Penelitian	10
1.8 Definisi Operasioanal.....	10
BAB II. TINJAUAN PUSTAKA.....	12
2.1 Belajar	12
2.2 Pengertian Model Pembelajaran	13
2.3 Model Pembelajaran Konvensional	14
2.4 Pengertian Model Pembelajaran Inkuiri	16
2.5 Model Pembelajaran Inkuiri Terbimbing.....	19

2.5.1	Pengertian Inkuiri Terbimbing.....	19
2.5.2	Langkah – Langkah Inkuiri Terbimbing.....	20
2.6	Model Pembelajaran Inkuiri Bebas Termodifikasi	21
2.6.1	Pengertian Inkuiri Bebas Termodifikasi.....	21
2.6.2	Langkah – Langkah Inkuiri Bebas Termodifikasi	23
2.7	Perbedaan Inkuiri Terbimbing Dan Bebas Termodifikasi	25
2.8	Pengertian Dan Indikator Penalaran Matematis	27
2.9	Bentuk Aljabar	30
2.10	Penelitian Yang Relevan	32
2.11	Kerangka Konseptual	34
2.12	Hipotesis	35
BAB III.	METODE PENELITIAN	36
3.1	Tempat dan Waktu Penelitian	36
3.2	Populasi dan Sampel.....	36
3.3	Jenis Penelitian	36
3.4	Prosedur Penelitian.....	37
3.5	Variabel Penelitian	38
3.6	Desain Penelitian.....	39
3.7	Teknik Pengumpulan Data	39
3.8	Instrumen Penelitian.....	40
3.9	Analisis Data	42
BAB IV	HASIL DAN PEMBAHASAN.....	47
4.1	Hasil Penelitian.....	47
4.2	Pembahasan	59
BAB V	KESIMPULAN DAN SARAN	64
5.1	Kesimpulan.....	64
5.2	Saran	64
DAFTAR PUSTAKA		65

DAFTAR GAMBAR

	<i>Hal</i>
Gambar 1.1 Jawaban Pretest Nomor 1	3
Gambar 1.2 Jawaban Pretest Nomor 2	4
Gambar 1.3 Jawaban Pretest Nomor 3	4
Gambar 1.4 Jawaban Pretest Nomor 4	5
Gambar 1.5 Jawaban Pretest Nomor 5	6
Gambar 2.1 Kerangka Konseptual.....	34
Gambar 4.1 Frekuensi Nilai Pretest Inkuiri Terbimbing.....	50
Gambar 4.2 Frekuensi Nilai Posttest Inkuiri Terbimbing	50
Gambar 4.3 Frekuensi Nilai Pretest Inkuiri Bebas Termodifikasi	53
Gambar 4.4 Frekuensi Nilai Posttest Inkuiri Bebas Termodifikasi.....	53
Gambar 4.5 Grafik Komparasi	54

UNIVERSITAS NEGERI MEDAN
UNIMED

THE
Character Building
UNIVERSITY

DAFTAR TABEL

	<i>Hal</i>
Tabel 2.1 Perbedaan Sintaks Model Inkuiri Terbimbing Dan Inkuiri Bebas Termodifikasi.....	26
Tabel 3.1 Pretest – Posttest Kontrol Desain	39
Tabel 3.2 Kisi – Kisi Instrumen Tes.....	41
Tabel 3.3 Pedoman Penskoran Penilaian Kemampuan Penalaran Matematis	41
Tabel 4.1 Deskripsi Statistik Data Inkuiri Terbimbing	48
Tabel 4.2 Interval Nilai Inkuiri Terbimbing.....	49
Tabel 4.3 Deskripsi Statistik Data Inkuiri Bebas Termodifikasi.....	51
Tabel 4.4 Interval Nilai Inkuiri Bebas Termodifikasi	52
Tabel 4.5 Komparasi Inkuiri Terbimbing Dan Bebas Termodifikasi.....	54
Tabel 4.6 Hasil Uji Normalitas.....	55
Tabel 4.7 Hasil Uji Homogenitas	56
Tabel 4.8 Hasil Uji Linearitas	57
Tabel 4.9 Hasil Uji Ancova	58

THE
Character Building
UNIVERSITY

DAFTAR LAMPIRAN

	<i>Hal</i>
Lampiran 1 RPP Model Pembelajaran Inkuiri Terbimbing	70
Lampiran 2 RPP Model Pembelajaran Inkuiri Bebas Termodifikasi.....	97
Lampiran 3 Lembar Kerja Peserta Didik	124
Lampiran 4 Kunci Jawaban LKPD	134
Lampiran 5 Soal Pretest	138
Lampiran 6 Soal Posttest.....	140
Lampiran 7 Lembar Validasi RPP	142
Lampiran 8 Lembar Validasi LKPD	145
Lampiran 9 Lembar Validasi Pretest Dan Posttest	148
Lampiran 10 Surat Balasan Sekolah	151
Lampiran 11 Jawaban Pretest-Posttest Inkuiri Terbimbing	152
Lampiran 12 Jawaban Pretest-Posttest Inkuiri Bebas Termodifikasi.....	156
Lampiran 13 Data Pretest Posttest Kelas Inkuiri Terbimbing.....	160
Lampiran 14 Data Pretest Posttest Kelas Inkuiri Bebas Termodifikasi	161
Lampiran 15 Dokumentasi Pembelajaran	162
Lampiran 16 Output SPSS Descriptive Statistics Inkuiri Terbimbing.....	163
Lampiran 17 Output SPSS Descriptive Statistics Inkuiri Bebas	164
Lampiran 18 Output SPSS Pretest Inkuiri Terbimbing.....	165
Lampiran 19 Output SPSS Posttest Inkuiri Terbimbing	166
Lampiran 20 Output SPSS Pretest Inkuiri Bebas Termodifikasi	167
Lampiran 21 Output SPSS Posttest Inkuiri Bebas Termodifikasi.....	168
Lampiran 22 Grafik Komparsi	169
Lampiran 23 Output SPSS Normalitas Dan Homogenitas.....	170
Lampiran 24 Output SPSS Linieritas	171
Lampiran 25 Output SPSS Uji Ancova.....	172