

DAFTAR ISI

ABSTRACT.....	i
ABSTRAK.....	ii
KATA PENGANTAR	iii
DAFTAR ISI.....	iv
BAB I PENDAHULUAN	
1.1. Latar Belakang Masalah.....	1
1.2. Identifikasi Masalah.....	8
1.3. Batasan Masalah.....	9
1.4. Rumusan Masalah	9
1.5. Tujuan Penelitian	10
1.6. Manfaat Penelitian	11
1.7. Defenisi Operasional.....	12
BAB II KAJIAN PUSTAKA	
2.1. Kerangka Teoritis.....	13
2.1.1. Hakikat Belajar	13
2.1.2. Hakikat Hasil Belajar.....	14
2.1.3. Karakteristik Mata Pelajaran Kimia.....	15
2.1.4. Hakikat Media Pembelajaran.....	17
2.1.5. Hakikat Animasi Komputer.....	22
2.1.6. Hakikat Peta Konsep.....	25
2.1.7. Hakikat Motivasi Belajar Kimia.....	27
2.1.8. Materi Ikatan Kimia Dan Struktur Molekul.....	28
2.1.9. Strategi Inkuiri.....	30

2.2. Kerangka Konseptual.....	40
2.3. Hipotesis Penelitian.....	45

BAB III METODE PENELITIAN

3.1. Tempat Dan Waktu Penelitian.....	46
3.2. Populasi Dan Sampel Penelitian.....	46
3.3. Variabel Penelitian.....	47
3.4. Desain Penelitian.....	48
3.5. Prosedur Penelitian.....	50
3.6. Instrumen Penelitian.....	52
3.7. Uji Coba Instumen.....	53
3.8. Teknik Analisis Data.....	56

BAB IV HASIL PENELITIAN

4.1. Deskripsi Data	60
4.2. Pengujian Persyaratan Analisis Data.....	69
4.3. Pengujian Hipotesis Penelitian.....	71
4.4. Diskusi Hasil Penelitian.....	77
4.5. Keterbatasan Penelitian.....	81

BAB V SIMPULAN DAN SARAN

5.1. Simpulan.....	83
5.2. Implikasi.....	84
5.3. Saran.....	84

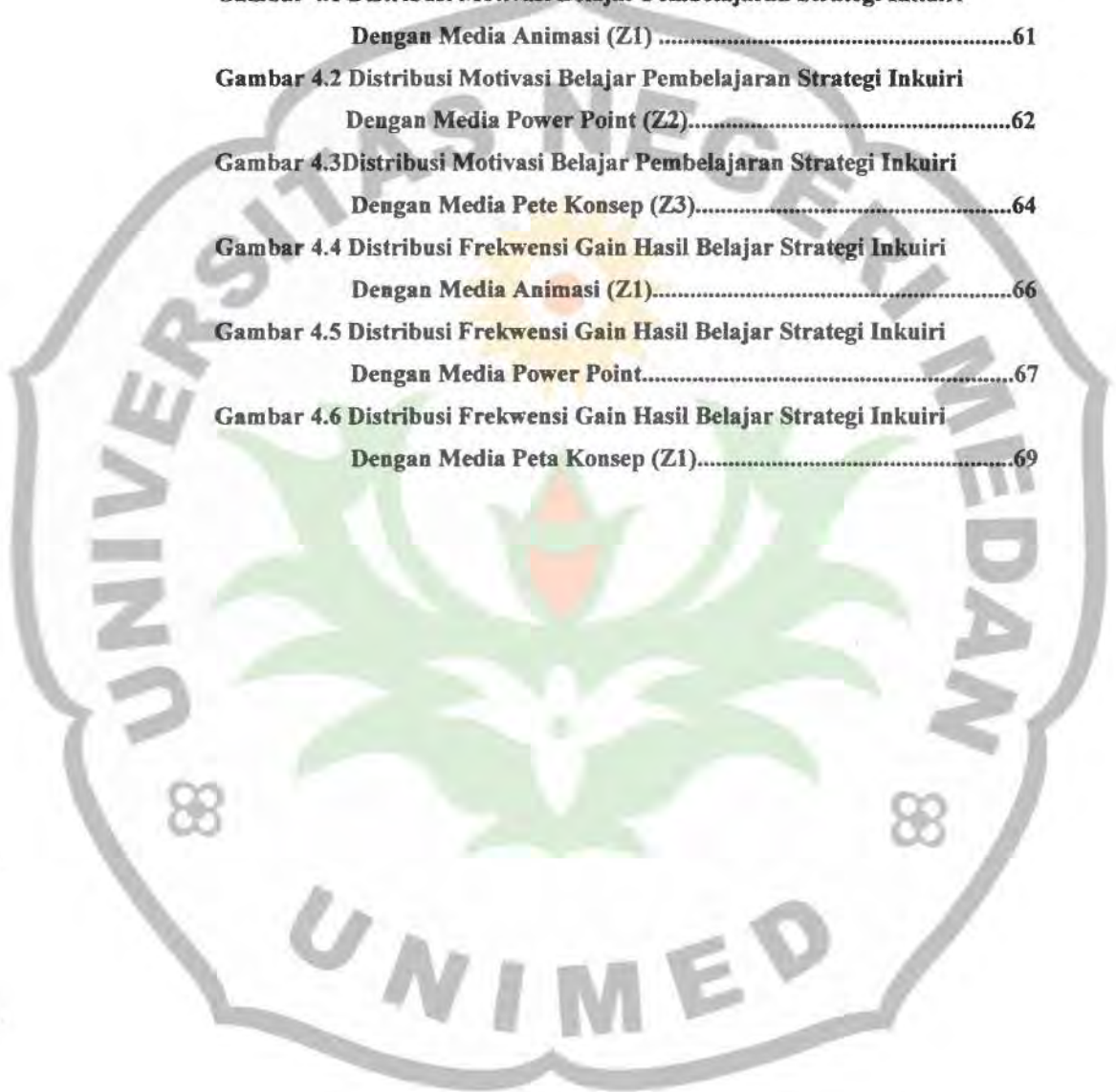
DAFTAR PUSTAKA.....	86
---------------------	----

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Silabus.....	90
Lampiran 2 Rencana Pelaksanaan Pembelajaran (RPP).....	91
Lampiran 3 Kisi-Kisi Instrumen Tes Hasil Belajar Kimia.....	120
Lampiran 4 Validitas Butir Soal Tes Hasil Belajar Mahasiswa Oleh Validator (Validitas Isi).....	122
Lampiran 5 Permohonan Validator Instrumen Penelitian.....	126
Lampiran 6 Surat Keterangan Validasi Kuesioner.....	127
Lampiran 7 Surat Keterangan Validasi Butir Soal.....	128
Lampiran 8 Validitas Perangkat Kuesioner Motivasi Hasil Belajar Oleh Validator.....	129
Lampiran 9 Analisis Validitas Butir Soal Hasil Belajar.....	135
Lampiran 10 Tabel Perhitungan Tingkat Kesukaran Tes Hasil Belajar.....	136
Lampiran 11 Data Uji Reliabilitas Hasil Belajar	137
Lampiran 12 Analisis Daya Beda Butir-Bitir Soal Hasil Belajar.....	138
Lampiran 13 Skor Dan Nilai Eksperimen-1 (Z1).....	139
Lampiran 14 Skor Dan Nilai Eksperimen-2 (Z2).....	140
Lampiran 15 Skor Dan Nilai Eksperimen-3 (Z3).....	141
Lampiran 16 Data Gain Hasil Belajar Kelas Eksperimen-1 (Z1).....	142
Lampiran 17 Data Gain Hasil Belajar Kelas Eksperimen-2 (Z2).....	143
Lampiran 18 Data Gain Hasil Belajar Kelas Eksperimen-3 (Z3).....	144
Lampiran 19 Skor Motivasi Pembelajaran Eksperimen-1 (Z1).....	145
Lampiran 20 Skor Motivasi Pembelajaran Eksperimen-2 (Z2).....	146
Lampiran 21 Skor Motivasi Pembelajaran Eksperimen-3 (Z3).....	147

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Proses Inkuiri.....	34
Gambar 3.1 Prosedur Penelitian.....	50
Gambar 4.1 Distribusi Motivasi Belajar Pembelajaran Strategi Inkuiri Dengan Media Animasi (Z1)	61
Gambar 4.2 Distribusi Motivasi Belajar Pembelajaran Strategi Inkuiri Dengan Media Power Point (Z2).....	62
Gambar 4.3 Distribusi Motivasi Belajar Pembelajaran Strategi Inkuiri Dengan Media Peta Konsep (Z3).....	64
Gambar 4.4 Distribusi Frekwensi Gain Hasil Belajar Strategi Inkuiri Dengan Media Animasi (Z1).....	66
Gambar 4.5 Distribusi Frekwensi Gain Hasil Belajar Strategi Inkuiri Dengan Media Power Point.....	67
Gambar 4.6 Distribusi Frekwensi Gain Hasil Belajar Strategi Inkuiri Dengan Media Peta Konsep (Z1).....	69



DAFTAR TABEL

Tabel 1.1 Data Hasil Belajar Kimia Dasar 1 Mahasiswa Prodi Matematika Budidaya Binjai.....	4
Tabel 2.1 Stategi Belajar Mengajar.....	33
Tabel 2.2 Kemampuan yang Dikembangkan dalam Proses Inkuiri.....	35
Tabel 2.3 Pengajaran Inkuiri dengan Model Kerja Kelompok.....	36
Tabel 3.1 Keterkaitan antara Variabel Bebas dan Terikat.....	49

