

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN	i
HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS.....	ii
HALAMAN PERSETUJUAN PUBLIKASI TUGAS AKHIR SKRIPSI UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS	iii
RIWAYAT HIDUP PENULIS.....	iv
ABSTRAK	v
KATA PENGANTAR	vii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR TABEL.....	xii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiii
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Identifikasi Masalah	4
1.3 Ruang Lingkup Masalah.....	4
1.4 Batasan Masalah	5
1.5 Rumusan Masalah	5
1.6 Tujuan Penelitian	5
1.7 Manfaat Penelitian	6
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	8
2.1 Minat Belajar	8
2.2 Hasil Belajar	10
2.3 Media Pembelajaran.....	14
2.4 Laju Reaksi	24
2.5 Kerangka Berpikir	31
2.6 Hipotesis	33
BAB III METODE PENELITIAN	35
3.1 Lokasi dan Waktu Penelitian	35
3.2 Populasi dan Sampel	35
3.3 Disain dan Variabel Penelitian	35
3.4 Defenisi Operasional	36
3.5 Instrumen Penelitian.....	37

3.6 Teknik Pengumpulan Data	42
3.7 Prosedur Penelitian.....	43
3.8 Analisis Data.....	45
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....	49
4.1 Hasil Penelitian	49
4.2 Pembahasan	63
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	67
5.1 Kesimpulan.....	67
5.2 Saran.....	67
DAFTAR PUSTAKA	68
LAMPIRAN.....	72



DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1	Tampilan Macromedia Flash.....	18
Gambar 2.2	Tampilan Power Point.....	21
Gambar 2.3	Grafik Perubahan Konsentrasi Terhadap Waktu	25
Gambar 2.4	Tumbukan Molekul dan Reaksi Kimia	25
Gambar 2.5	Diagram Energi pada Reaksi Eksoterm dan Endoterm	26
Gambar 2.6	Pengaruh Konsentrasi Terhadap Laju Reaksi	27
Gambar 2.7	Pengaruh Luas Permukaan Terhadap Laju Reaksi	28
Gambar 2.8	Pengaruh Suhu Terhadap Laju Reaksi.....	28
Gambar 2.9	Diagram Energi Potensial Tanpa Katalis dan Dengan Katalis.....	29
Gambar 2.10	Perubahan Konsentrasi Terhadap Laju Reaksi Pada Orde Reaksi 0 ..	30
Gambar 2.11	Perubahan Konsentrasi Terhadap Laju Reaksi Pada Orde Reaksi 1 ..	30
Gambar 2.12	Perubahan Konsentrasi Terhadap Laju Reaksi Pada Orde Reaksi 2 ..	31
Gambar 2.13	Bagan Kerangka Berpikir.....	32
Gambar 3.1	Skema Tahapan Penelitian	44
Gambar 4.1	Grafik Minat Belajar Siswa.....	53
Gambar 4.2	Grafik Hasil Belajar Siswa.....	55

THE
Character Building
UNIVERSITY

DAFTAR TABEL

Tabel 3.1	Disain Penelitian	35
Tabel 3.2	Kisi-kisi Instrumen Tes	38
Tabel 3.3	Kategori Indeks Kesukaran Butir Tes	40
Tabel 3.4	Klasifikasi Daya Beda Butir Tes.....	41
Tabel 3.5	Rentang Skala Likert.....	42
Tabel 3.6	Kriteria N-Gain	46
Tabel 3.7	Makna Koefisien Korelasi	48
Tabel 4.1	Hasil Validasi Media <i>Macromedia Flash</i>	51
Tabel 4.2	Rangkuman Minat Belajar Siswa.....	53
Tabel 4.3	Rangkuman Hasil Belajar Siswa.....	54
Tabel 4.4	Uji N-Gain Minat Belajar Siswa.....	56
Tabel 4.5	Uji N-Gain Hasil Belajar Siswa	56
Tabel 4.6	Uji Normalitas Data Minat Belajar	57
Tabel 4.7	Uji Normalitas Data Hasil Belajar	58
Tabel 4.8	Uji Normalitas Data N-Gain Minat Belajar.....	58
Tabel 4.9	Uji Normalitas Data N-Gain Hasil Belajar	59
Tabel 4.10	Uji Homogenitas Data Minat Belajar.....	60
Tabel 4.11	Uji Homogenitas Data Hasil Belajar	60
Tabel 4.12	Uji Homogenitas Data N-Gain Minat Belajar	61
Tabel 4.13	Uji Homogenitas Data N-Gain Hasil Belajar	61
Tabel 4.14	Uji Hipotesis Data Minat Belajar.....	62
Tabel 4.15	Uji Hipotesis Data Hasil Belajar	62
Tabel 4.16	Uji Korelasi Minat Terhadap Hasil Belajar Siswa.....	63

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1.	Alur Tujuan Pembelajaran.....	72
Lampiran 2.	Modul Ajar	73
Lampiran 3.	Kisi-kisi Instrumen Tes (Setelah Validasi)	82
Lampiran 4.	Instrumen Tes (Setelah Validasi).....	87
Lampiran 5.	Kisi-kisi Instrumen Non Tes (Setelah Validasi).....	90
Lampiran 6.	Instrumen Non Tes (Setelah Validasi)	91
Lampiran 7.	Uji Validitas.....	92
Lampiran 8.	Uji reliabilitas	93
Lampiran 9.	Tingkat Kesukaran.....	94
Lampiran 10.	Daya Pembeda	95
Lampiran 11.	Distruktur	96
Lampiran 12.	Tabulasi Uji Instrumen.....	97
Lampiran 13.	Nilai Pretest, Posttest, Minat Sebelum dan Sesudah Pembelajaran...98	
Lampiran 14.	Data Peningkatan Minat Belajar	100
Lampiran 15.	Data Peningkatan Hasil Belajar	102
Lampiran 16.	Uji Normalitas Data Minat Belajar	104
Lampiran 17.	Uji Normalitas Data Hasil Belajar	105
Lampiran 18.	Uji Normalitas Data Peningkatan Minat dan Belajar	106
Lampiran 19.	Uji Homogenitas Data Minat dan Hasil Belajar	107
Lampiran 20.	Uji Homogenitas Data Peningkatan Minat dan Hasil Belajar	108
Lampiran 21.	Uji Hipotesis I dan II.....	109
Lampiran 22.	Uji Hipotesis III	110
Lampiran 23.	Jadwal Kegiatan Penelitian	111
Lampiran 24.	Dokumentasi Penelitian	112
Lampiran 25.	Surat-surat	113
Lampiran 26.	Distribusi Nilai r_{tabel} Signifikansi 5% dan 1%	120
Lampiran 27.	Tabel Chi Kuadrat.....	121
Lampiran 28.	Titik Presentasi Distribusi F Untuk Probabilitas = 0,05	122
Lampiran 29.	Tabel Distribusi	123