

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
Abstract.....	vi
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	5
1.4 Batasan Masalah.....	5
1.5 Rumusan Masalah.....	5
1.6 Tujuan Penelitian.....	5
1.7 Manfaat Penelitian.....	6
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	7
2.1 Kerangka Teori	7
2.1.1 Model Pembelajaran.....	7
2.1.2 Model <i>Discovery Learning</i>	8
2.1.3 Media Pembelajaran.....	12
2.1.4 Hasil Belajar.....	14
2.1.5 Laju Reaksi.....	16
2.2 Penelitian Yang Relevan	20
2.3 Kerangka Berpikir	23

2.4	Hipotesis	26
2.4.1	Hipotesis Verbal.....	26
2.4.2	Hipotesis Statistik	26
BAB III METODE PENELITIAN		27
3.1	Lokasi dan Waktu Penelitian.....	27
3.2	Jenis Penelitian	27
3.3	Populasi dan Sampel.....	28
3.4	Identifikasi Variabel Pada Penelitian	28
3.5	Definisi Operasional.....	28
3.6	Desain Penelitian	29
3.7	Teknik Pengumpulan Data	29
3.8	Perangkat dan Instrumen Penelitian	30
3.8.1	Instrumen Tes.....	30
3.9	Prosedur Penelitian	33
3.9.1	Fase Persiapan.....	33
3.9.2	Fase Implementasi.....	33
3.9.3	Tahap Pengolahan Data.....	34
3.10	Analisis Data.....	34
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN		36
4.1	Hasil Penelitian.....	36
4.1.1	Evaluasi Instrumen Pengumpulan Data	36
4.1.2	Analisis Data Temuan Penelitian.....	39
4.2	Pembahasan	45
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN		49
5.1	Kesimpulan.....	49
5.2	Saran	50
DAFTAR PUSTAKA.....		51

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1. Laju Reaksi dengan Konsentrasi pada Orde Nol	17
Gambar 2.2. Representasi Linier Grafik Reaksi Orde Satu.	18
Gambar 2.3. Kurva Eksponensial pada Persamaan Reaksi Orde Dua	18
Gambar 2.4. Kerangka Berpikir	25
Gambar 4.1. Grafik Interpretasi Data.....	47

THE
Character Building
UNIVERSITY

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1. Sintak Model <i>Discovery Learning</i>	9
Tabel 2.2. Tabel Ringkasan Penelitian Yang Relevan	22
Tabel 3.1. Skema Rancangan Eksperimen Penelitian.....	29
Tabel 3.2. Tingkat Kesukaran	32
Tabel 3.3. Interpretasi Daya Pengecoh /Distruktur	33
Tabel 3.4. Kategori Tafsiran Efektivitas N-Gain	35
Tabel 4.1. Analisis tingkat kesukaran instrumen tes.....	37
Tabel 4.2. Hasil Analisis Daya Pengecoh Butir Soal	38
Tabel 4.3. Hasil Analisis Instrumen Tes Hasil Belajar Siswa.....	39
Tabel 4.4. Ekapitulasi Hasil Uji Normalitas Data.....	40
Tabel 4.5. Tabel Hasil Uji Homogenitas.....	42
Tabel 4.6. Tabel Hasil Uji N-Gain	43
Tabel 4.7. Perhitungan Gain Hasil Belajar.....	44
Tabel 4.8. Rata-Rata Peningkatan Hasil Belajar	44
Tabel 4.9. Uji Hipotesis	45

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Hasil Wawancara Terhadap Guru.....	54
Lampiran 2. Kisi-kisi instrumen tes sebelum divalidasi	63
Lampiran 3. Kisi-kisi instrumen tes sesudah divalidasi	79
Lampiran 4. Kunci Jawaban.....	100
Lampiran 5. Lampiran Kunci Jawaban	106
Lampiran 6. LKPD	107
Lampiran 7. Uji Daya Pengecoh	134
Lampiran 8. Tabulasi Nilai N-Gain.....	140
Lampiran 9. Media Quizizz.....	154
Lampiran 10. LKPD	156
Lampiran 11. Surat Selesai Penelitian.....	162

THE
Character Building
UNIVERSITY