

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	ii
LEMBAR PERSETUJUAN	iii
LEMBAR PENGESAHAN	iv
PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN	v
KESEDIAAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH	vi
MOTTO	vii
PERSEMBAHAN	viii
PRAKATA	x
DAFTAR ISI	xii
DAFTAR TABEL	xv
DAFTAR GAMBAR	xvii
DAFTAR LAMPIRAN	xviii
ABSTRAK	xx
ABSTRACT	xxii
المخلص	xxiv
BAB I	1
PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang.....	1
B. Identifikasi dan Pembatasan Masalah.....	10
C. Rumusan Masalah.....	11
D. Tujuan Penelitian	12
E. Manfaat Penelitian	12
F. Hipotesis Penelitian	13
G. Penegasan Istilah	15
H. Sistematika Pembahasan.....	18
BAB II	20
LANDASAN TEORI	20
A. Deskripsi Teori	20

1. Model Pembelajaran Inkuiri Terbimbing (<i>Guided Inquiry</i>).....	20
2. Kemampuan Literasi Numerasi.....	29
3. <i>Self-Efficacy</i>	37
4. Materi Laju Reaksi.....	44
B. Penelitian Terdahulu.....	55
C. Kerangka Berpikir	62
BAB III	64
METODE PENELITIAN	64
A. Rancangan Penelitian	64
B. Variabel Penelitian.....	66
C. Waktu dan Tempat Penelitian.....	66
D. Populasi dan Sampel Penelitian.....	67
E. Kisi-Kisi Instrumen	74
F. Instrumen Penelitian	86
G. Data dan Sumber Data	104
H. Teknik Pengumpulan Data.....	105
I. Teknik Analisis Data	108
BAB IV	114
HASIL PENELITIAN.....	114
A. Deskripsi Data	114
B. Pengujian Hipotesis	118
BAB V.....	137
A. Pengaruh Model Pembelajaran Berbasis Inkuiri Terbimbing (<i>Guided Inquiry</i>) terhadap Kemampuan Literasi Numerasi Siswa Kelas XI Pada Materi Laju Reaksi di SMA Negeri 1 Campurdarat	137
B. Pengaruh Model Pembelajaran Berbasis Inkuiri Terbimbing (<i>Guided Inquiry</i>) terhadap Kemampuan <i>Self-Efficacy</i> Siswa Kelas XI pada	

Materi Laju Reaksi di SMA Negeri 1 Campurdarat	146
C. Pengaruh Model Pembelajaran Berbasis Inkuiri Terbimbing (<i>Guided Inquiry</i>) terhadap Kemampuan Literasi Numerasi dan <i>Self-Efficacy</i> Siswa Kelas XI pada Materi Laju Reaksi di SMA Negeri 1 Campurdarat	152
BAB VI	158
PENUTUP	158
A. Kesimpulan	158
B. Saran	159
DAFTAR RUJUKAN	161
LAMPIRAN-LAMPIRAN	170

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Sintaks Model Inkuiri Terbimbing	25
Tabel 2.2 Indikator Kemampuan Literasi Numerasi.....	34
Tabel 2.3 Indikator <i>Self-Efficacy</i>	40
Tabel 2.4 Persamaan dan Perbedaan Penelitian Terdahulu	56
Tabel 3.1 Desain Penelitian	65
Tabel 3.2 Data Jumlah Siswa Kelas XI SMA Negeri 1 Campurdarat	68
Tabel 3.3 Hasil Uji Normalitas Kemampuan Awal Siswa.....	70
Tabel 3.4 Hasil Uji Homogenitas Kemampuan Awal Siswa	71
Tabel 3.5 Hasil Uji T-Bebas Kemampuan Awal Siswa.....	73
Tabel 3.6 Kisi-Kisi Tes Kemampuan Literasi Numerasi.....	75
Tabel 3.7 Kisi-Kisi Angket <i>Self-Efficacy</i>	84
Tabel 3.8 Kriteria Keputusan Uji Validitas	91
Tabel 3.9 Hasil Uji Validitas Tes Kemampuan Literasi Numerasi (Pilihan Ganda)	92
Tabel 3.10 Hasil Uji Validitas Tes Kemampuan Literasi Numerasi (Essai)	92
Tabel 3.11 Hasil Uji Validitas Angket <i>Self-Efficacy</i>	94
Tabel 3.12 Kriteria Keputusan Uji Reliabilitas	98
Tabel 3.13 Hasil Uji Reliabilitas Tes Kemampuan Literasi Numerasi (Pilihan Ganda)	98
Tabel 3.14 Hasil Uji Reliabilitas Tes Kemampuan Literasi Numerasi (Essai)	99
Tabel 3.15 Hasil Uji Reliabilitas Angket <i>Self-Efficacy</i>	100
Tabel 3.16 Kriteria Tingkat Kesukaran Butir Soal	101
Tabel 3.17 Hasil Tingkat Kesukaran Butir Soal	101
Tabel 3.18 Kriteria Daya Beda Butir Soal	103
Tabel 3.19 Hasil Daya Beda Butir Soal.....	104

Tabel 3.20 Kriteria Penskoran Soal Essai <i>Posttest</i> Kemampuan Literasi Numerasi	106
Tabel 3.21 Skor Jawaban Angket <i>Self-Efficacy</i>	108
Tabel 4.1 Data Hasil <i>Posttest</i> Kemampuan Literasi Numerasi.....	116
Tabel 4.2 Data Hasil Angket <i>Self-Efficacy</i>	117
Tabel 4.3 Hasil Uji Normalitas Kemampuan Literasi Numerasi	120
Tabel 4.4 Hasil Uji Normalitas <i>Self-Efficacy</i>	121
Tabel 4.5 Hasil Uji Homogenitas Kemampuan Literasi Numerasi.....	123
Tabel 4.6 Hasil Uji Homogenitas <i>Self-Efficacy</i>	124
Tabel 4.7 Hasil Uji T-Bebas Kemampuan Literasi Numerasi	127
Tabel 4.8 Hasil Uji T-Bebas <i>Self-Efficacy</i>	129
Tabel 4.9 Hasil Perhitungan Statistik Deskriptif	131
Tabel 4.10 Hasil Uji Homogenitas Varian.....	132
Tabel 4.11 Hasil Uji Homogenitas Matriks Covarian.....	134
Tabel 4.12 Hasil Uji Manova.....	135

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Peta Konsep Materi Laju Reaksi.....	44
Gambar 2.2 Hasil Uji Reaksi Br_2 dengan HCOOH	46
Gambar 2.3 Tumbukan Efektif dan Tidak Efektif	47
Gambar 2.4 Orde Reaksi Nol.....	49
Gambar 2.5 Orde Reaksi Satu.....	50
Gambar 2.6 Orde Reaksi Dua	50
Gambar 2.7 Reaktan dengan Konsentrasi yang Berbeda.....	51
Gambar 2.8 Luas Permukaan Kecil dan Besar.....	53
Gambar 2.9 Perbandingan Besarnya Energi Potensial Reaksi Katalis dan Tanpa Katalis.....	55
Gambar 2.10 Kerangka Berpikir.....	63

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Surat Izin Penelitian	171
Lampiran 2 Surat Keterangan Selesai Penelitian.....	172
Lampiran 3 Daftar Siswa dan Nilai Ulangan Harian Kelas Eksperimen (XI IPA 8).....	173
Lampiran 4 Daftar Siswa dan Nilai Ulangan Harian Kelas Kontrol (XI IPA 9).....	175
Lampiran 5 Modul Ajar Berbasis Inkuiri Terbimbing (<i>Guided Inquiry</i>).....	177
Lampiran 6 LKPD Berbasis Inkuiri Terbimbing (<i>Guided Inquiry</i>).....	249
Lampiran 7 Instrumen Tes Kemampuan Literasi Numerasi.....	289
Lampiran 8 Instrumen Angket <i>Self-Efficacy</i>	319
Lampiran 9 Surat Pengantar Validasi	328
Lampiran 10 Hasil Validasi Modul Ajar	330
Lampiran 11 Hasil Validasi Instrumen Tes Kemampuan Literasi Numerasi.....	336
Lampiran 12 Hasil Validasi Instrumen Angket <i>Self-Efficacy</i>	342
Lampiran 13 Surat Pernyataan Validasi	350
Lampiran 14 Daftar Siswa Kelas XII IPA 1 (Kelas Uji Coba Instrumen).....	352
Lampiran 15 Hasil Uji Coba Tes Kemampuan Literasi Numerasi ..	353
Lampiran 16 Hasil Uji Coba Tes Angket <i>Self-Efficacy</i>	355
Lampiran 17 Hasil Uji Validitas Tes Kemampuan Literasi Numerasi.....	358
Lampiran 18 Uji Validitas Instrumen Angket <i>Self-Efficacy</i>	363
Lampiran 19 Hasil Uji Reliabilitas Kemampuan Tes Literasi Numerasi.....	367
Lampiran 20 Uji Reliabilitas Angket <i>Self-Efficacy</i>	370

Lampiran 21 Uji Tingkat Kesukaran Tes Kemampuan Literasi Numerasi.....	373
Lampiran 22 Uji Daya Beda Tes Kemampuan Literasi Numerasi.....	375
Lampiran 23 Nilai <i>Posttest</i> Kemampuan Literasi Numerasi Kelas Eksperimen	384
Lampiran 24 Nilai <i>Posttest</i> Kemampuan Literasi Numerasi Kelas Kontrol.....	386
Lampiran 25 Nilai <i>Posttest</i> Angket <i>Self-Efficacy</i> Kelas Eksperimen	388
Lampiran 26 Nilai <i>Posttest</i> Angket <i>Self-Efficacy</i> Kelas Kontrol.....	390
Lampiran 27 Jawaban <i>Posttest</i> Kemampuan Literasi Numerasi Kelas Eksperimen.....	392
Lampiran 28 Jawaban <i>Posttest</i> Kemampuan Literasi Numerasi Kelas Kontrol.....	400
Lampiran 29 Jawaban <i>Posttest</i> Angket <i>Self-Efficacy</i> Kelas Eksperimen	408
Lampiran 30 Jawaban <i>Posttest</i> Angket <i>Self-Efficacy</i> Kelas Kontrol.....	412
Lampiran 31 Jawaban LKPD Berbasis Inkuiri Terbimbing (<i>Guided Inquiry</i>).....	416
Lampiran 32 Dokumentasi Aktivitas Siswa Kelas Eksperimen dalam Pembelajaran.....	439
Lampiran 33 Dokumentasi Aktivitas Siswa Kelas Kontrol dalam Pembelajaran	442
Lampiran 34 Form Konsultasi Bimbingan Skripsi	443
Lampiran 35 Laporan Selesai Bimbingan Skripsi	449
Lampiran 36 Biografi Penulis.....	450