

DAFTAR ISI

	Halaman
Lembaran Pengesahan	<i>i</i>
Riwayat Hidup	<i>ii</i>
Abstrak	<i>iii</i>
Kata Pengantar	<i>iv</i>
Daftar isi	<i>vi</i>
Daftar Gambar	<i>ix</i>
Daftar Tabel	<i>x</i>
Daftar Lampiran	<i>xi</i>
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang Masalah	1
1.2. Identifikasi Masalah	3
1.3. Rumusan Masalah	3
1.4. Batasan Masalah	4
1.5. Tujuan Penelitian	4
1.6. Manfaat Penelitian	4
1.7. Definisi Operasional	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	6
2.1. Kerangka Teoritis	6
2.1.1. Pengertian Belajar	6
2.1.2. Prinsip-Prinsip Belajar	7
2.1.3. Pengertian Hasil Belajar	7
2.1.3.1. Ranah Kognitif	7
2.1.3.2. Ranah Afektif	11
2.1.3.3. Ranah Psikomotorik	11
2.1.4. Aktivitas Belajar	11

2.1.5. Model Pembelajaran <i>Discovery Learning</i>	12
2.1.5.1. Pengertian Model Pembelajaran	12
2.1.5.2. Pengertian Model <i>Discovery Learning</i>	12
2.1.5.3. Kelebihan Penerapan Model <i>Discovery Learning</i>	13
2.1.5.4. Kekurangan Penerapan Model <i>Discovery Learning</i>	14
2.1.5.5. Langkah-Langkah Implementasi Model <i>Discovery Learning</i>	14
2.1.6. Hasil-Hasil Penelitian Menggunakan Model <i>Discovery Learning</i>	17
2.1.7. Pembelajaran Konvensional	18
2.1.8. Materi Pembelajaran	18
2.1.8.1. Pengertian Fluida Dinamis	18
2.2. Kerangka Konseptual	25
2.3. Hipotesis Penelitian	26
BAB III METODE PENELITIAN	27
3.1. Lokasi dan Waktu Penelitian	27
3.2. Populasi dan Sampel Penelitian	27
3.3. Variabel Penelitian	27
3.4. Instrumen Penelitian	27
3.4.1. Instrumen Tes Hasil Belajar	28
3.4.2. Instrumen Aktivitas Siswa	29
3.5. Validitas Tes Hasil Belajar	31
3.6. Jenis dan Desain Penelitian	32
3.6.1. Jenis Penelitian	32
3.6.2. Desain Penelitian	32
3.7. Prosedur Penelitian	33
3.8. Teknik Analisis Data	35
3.8.1. Uji Normalitas	35
3.8.2. Uji Homogenitas	36
3.8.3. Pengujian Hipotesis (Uji t)	37

BAB IV Hasil Penelitian dan Pembahasan	40
4.1. Hasil Penelitian	40
4.1.1. Deskripsi Data Penelitian	40
4.1.1.1. Data Pretest dan Posttest Kelas Eksperimen dan Kontrol	40
4.1.2. Analisis Data Penelitian	44
4.1.2.1. Uji Normalitas Data Pretest Kelas Eksperimen dan Kontrol	44
4.1.2.2. Uji Homogenitas Data Pretest Kelas Eksperimen dan Kontrol	44
4.1.2.3. Uji Normalitas Data Posttest Kelas Eksperimen dan Kontrol	45
4.1.2.4. Uji Homogenitas Data Posttest Kelas Eksperimen dan Kontrol	45
4.1.3. Uji Hipotesis (Uji t)	46
4.1.3.1. Uji t Dua Pihak untuk Pretest	46
4.1.3.2. Uji t Satu Pihak untuk Posttest	46
4.1.4. Observasi Aktivitas Belajar	47
4.2. Pembahasan	48
BAB V Kesimpulan dan Saran	50
5.1. Kesimpulan	50
5.2. Saran	50
DAFTAR PUSTAKA	51
LAMPIRAN	53