

DAFTAR ISI

	Halaman
Lembar 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>viii</i>
Daftar Tabel	<i>ix</i>
Daftar Lampiran	<i>x</i>
BAB I. PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Identifikasi Masalah	5
1.3 Batasan Masalah	5
1.4 Rumusan Masalah	5
1.5 Tujuan Penelitian	6
1.6 Manfaat Penelitian	7
1.7 Defenisi Operasional	7
BAB II. TINJAUAN PUSTAKA	8
2.1 Kerangka Teoritis	8
2.1.1 Pengertian Belajar	8
2.1.2 Aktivitas Belajar	12
2.1.3 Hasil Belajar	14
2.1.4 Model Pembelajaran <i>Inquiry Training</i>	19
2.1.4.1 Pembelajaran Konvensional	22
2.1.5 Penelitian yang Relevan	23
2.1.6 <i>PhET (Physic Education and Technology)</i>	24
2.1.7 Materi Pembelajaran	25
2.1.7.1 Tekanan Hidrostatik	25
2.1.7.2 Hukum Pokok Hidrostatik	26
2.1.7.3 Hukum Pascal	28
2.1.7.4 Hukum Archimedes	29
2.1.7.5 Gejala Kapilaritas	32
2.1.7.6 Viskositas	33
2.2 Kerangka Konseptual	35
2.3 Hipotesis	37
BAB III. METODE PENELITIAN	38
3.1 Lokasi dan Waktu Penelitian	38
3.2 Populasi dan Sampel Penelitian	38
3.3 Variabel Penelitian	38
3.4 Desain Penelitian	38
3.5 Prosedur Penelitian	39

3.6	Instrumen Penelitian	40
3.6.1	Wawancara Guru	40
3.6.2	Tes Hasil Belajar	41
3.6.3	Lembar Observasi	42
3.6.3.1	Aktivitas	42
3.6.3.2	Penilaian Sikap	43
3.6.3.3	Penilaian Keterampilan	43
3.6.4	Validitas Tes Hasil Belajar	43
3.7	Teknik Analisis Data	43
3.7.1	Wawancara Guru	43
3.7.2	Analisis Data Hasil Belajar Kognitif	44
3.7.3	Tes Hasil Belajar	44
3.7.3.1	Menghitung Mean dan Standar Deviasi	44
3.7.3.2	Uji Normalitas	44
3.7.3.3	Uji Homogenitas	45
3.7.3.4	Uji Hipotesis	46
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN		49
4.1	Hasil Penelitian	49
4.1.1	Deskripsi Hasil Penelitian	49
4.1.2	Observasi	51
4.1.2.1	Aktivitas Siswa	51
4.1.2.2	Penilaian Sikap	53
4.1.2.3	Penilaian Keterampilan	55
4.1.3	Pengujian Analisis Data	56
4.1.3.1	Uji Normalitas Data	56
4.1.3.2	Uji Homogenitas Data	56
4.1.3.3	Uji Hipotesis	57
4.2	Pembahasan Hasil Penelitian	58
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN		63
5.1.	Kesimpulan	63
5.2.	Saran- Saran	64
DAFTAR PUSTAKA		65
LAMPIRAN		68