

DAFTAR ISI

	Halaman
Lembar Pengesahan	i
Riwayat Hidup	ii
Abstrak	iii
Kata Pengantar	iv
Daftar Isi	vi
Daftar Gambar	viii
Daftar Tabel	ix
Daftar Lampiran	x
BAB I. PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang Masalah	1
1.2 Identifikasi Masalah	4
1.3 Rumusan Masalah	5
1.4 Batasan Masalah	5
1.5 Tujuan Penelitian	6
1.6 Manfaat Penelitian	6
1.7 Definisi Operasional	7
BAB II. TINJAUAN PUSTAKA	8
2.1 Kerangka Teoritis	8
2.1.1 Pengertian Belajar	8
2.1.2 Aktivitas Belajar	9
2.1.3 Pengertian Hasil Belajar	12
2.1.4 Model Pembelajaran	16
2.1.5 Model <i>Problem Based Learning</i> (PBL)	17
2.1.5.1 Ciri-Ciri Khusus Model <i>Problem Based Learning</i> (PBL)	17
2.1.5.2 Tujuan Model <i>Problem Based Learning</i> (PBL)	19
2.1.5.3 Sintaks Model <i>Problem Based Learning</i> (PBL)	19
2.1.5.4 Kelebihan dan Kelemahan Model <i>Problem Based Learning</i>	20
2.1.5.5 Teori Belajar yang Melandasi Model <i>Problem Based Learning</i>	21
2.1.5.6 Hasil-hasil Penelitian Model <i>Problem Based Learning</i>	22
2.1.6 Pembelajaran Konvensional	24
2.1.7 Materi Pelajaran Momentum dan Impuls	24
2.2 Kerangka Konseptual	34
2.3 Hipotesis Penelitian	36
BAB III. METODE PENELITIAN	37
3.1 Lokasi dan Waktu Penelitian	37
3.2 Populasi dan Sampel Penelitian	37
3.3 Variabel Penelitian	37
3.4 Jenis dan Desain Penelitian	38
3.4.1 Jenis Penelitian	38
3.4.2 Desain Penelitian	38
3.5 Prosedur Penelitian	39
3.6 Instrumen Penelitian	42
3.6.1 Tes Hasil Belajar	42

3.6.2	Observasi Aktivitas Belajar	43
3.7	Validitas Tes Hasil Belajar	46
3.8	Teknik Analisis Data	47
3.9.1	Menghitung Nilai Rata-rata Dan Simpangan Baku	47
3.9.2	Uji Normalitas	48
3.9.3	Uji Homogenitas	48
3.9.4	Pengujian Hipotesis	49
BAB IV. HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN		52
4.1	Hasil Penelitian	52
4.1.1	Deskripsi Data Penelitian	52
4.1.1.1	Data Pretest Kelas Eksperimen dan Kelas Kontrol	52
4.1.1.2	Perlakuan dan Observasi di Kelas Eksperimen	54
4.1.1.3	Data Postest Kelas Eksperimen dan Kelas Kontrol	54
4.1.2	Analisis Data Penelitian	56
4.1.2.1	Uji Normalitas Data Pretest Kelas Eksperimen Dan Kontrol	56
4.1.2.2	Uji Homogenitas Data Pretest Kelas Eksperimen Dan Kontrol	57
4.1.2.3	Uji Normalitas Data Postest Kelas Eksperimen Dan Kontrol	57
4.1.2.4	Uji Homogenitas Data Postest Kelas Eksperimen Dan Kontrol	58
4.1.3	Uji Hipotesis (Uji t)	58
4.1.3.1	Uji (t) Dua Pihak/Pretest	58
4.1.3.2	Uji (t) Satu Pihak/Postest	59
4.2	Hasil Penilaian Aktivitas	59
4.3	Pembahasan	61
BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN		68
5.1	Kesimpulan	68
5.2	Saran	68
DAFTAR PUSTAKA		70
LAMPIRAN		73