

## DAFTAR ISI

<b>ABSTRAK .....</b>	<b>i</b>
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>ii</b>
<b>UCAPAN TERIMAKASIH.....</b>	<b>iii</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>v</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>viii</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>ix</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	<b>x</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>	<b>1</b>
A. Latar belakang Masalah.....	1
B. Permasalahan .....	5
C. Rumusan masalah .....	6
D. Pemecahan masalah.....	6
E. Batasan masalah.....	7
F. Tujuan Penelitian .....	7
G. Manfaat Penelitian.....	7
H. Hipotesis Tindakan.....	8
I. Indikator Keberhasilan Penelitian.....	8
J. Definisi Operasional .....	9
<b>BAB II KERANGKA TEORITIK .....</b>	<b>10</b>
A. Pengertian Belajar dan Hasil Belajar.....	10
B. Aktivitas Belajar .....	13

C.	Model Pembelajaran berbasis masalah.....	15
D.	Kaitan Model Pembelajaran berbasis masalah dengan Aktivitas dan Hasil Belajar Siswa .....	20
E.	Pesawat Sederhana .....	22
<b>BAB III METODE PENELITIAN .....</b>		<b>28</b>
A.	Setting Penelitian.....	28
B.	Faktor yang Diselidiki .....	28
C.	Rencana Tindakan .....	28
D.	Data dan Tehnik Pengumpulan Data .....	34
E.	Teknik Analisis Data .....	35
<b>BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....</b>		<b>38</b>
A.	Hasil Penelitian.....	38
1.	Siklus I.....	38
2.	Siklus II.....	45
B.	Pembahasan .....	52
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>		<b>61</b>
A.	Kesimpulan.....	61
B.	Saran .....	62
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>		<b>63</b>
<b>LAMPIRAN A .....</b>		<b>65</b>
<b>LAMPIRAN B .....</b>		<b>81</b>
<b>LAMPIRAN C .....</b>		<b>97</b>
<b>LAMPIRAN D .....</b>		<b>144</b>

## DAFTAR TABEL

Tabel. 1.1.	Hasil Observasi Awal Terhadap Aktivitas Siswa.....	2
Tabel. 1.2.	Hasil Ulangan Harian pada KD 5.3 .....	2
Tabel. 2.1.	Sintaks Model Pembelajaran berbasis masalah.....	16
Tabel. 3.1.	Klasifikasi Keaktifan Siswa .....	30
Tabel. 3.2.	Kategori Hasil Belajar Siswa.....	32
Tabel. 4.1.	Hasil Observasi Aktivitas Siswa pada Siklus I.....	35
Tabel. 4.2.	Hasil Belajar kognitif Siswa pada Siklus I.....	36
Tabel. 4.3.	Kategori Nilai Rata-rata Hasil Belajar Kognitif Siswa Siklus I.	37
Tabel. 4.4.	Ketercapaian Indikator pada Siklus I .....	38
Tabel. 4.5.	Rencana Perbaikan Siklus II.....	39
Tabel. 4.6.	Hasil Observasi Aktivitas Siswa pada Siklus II .....	43
Tabel. 4.7.	Hasil Belajar Kognitif Siswa pada Siklus II .....	44
Tabel. 4.8.	Kategori Nilai Rata-rata Hasil Belajar Kognitif Siswa Siklus II	45
Tabel. 4.9.	Ketercapaian Indikator pada Siklus II .....	46
Tabel. 4.10.	Peningkatan Persentase Hasil Belajar Kognitif Siswa .....	52

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1.	Tuas .....	22
Gambar 2.1a.	Tuas Jenis Pertama .....	23
Gambar 2.1b	Tuas Jenis Kedua.....	24
Gambar 2.1c	Tuas Jenis Ketiga.....	24
Gambar 2.2.	Katrol Tunggal Tetap .....	24
Gambar 2.3.	Katrol Tunggal Bergerak.....	24
Gambar 2.4.	Katrol Majemuk.....	24
Gambar 2.5.	Orang Mengangkat Beban.....	24
Gambar 2.6.	Orang Mendorong Beban .....	24
Gambar 2.7.	Roda Gigi.....	24
Gambar 3.1.	Alur dalam Penelitian Tindakan Kelas.....	24
Gambar 4.1.	Diagram Persentase Aktivitas Siswa pada Siklus I.....	35
Gambar 4.2.	Diagram Persentase Aktivitas Siswa pada Siklus II.....	43
Gambar 4.3.	Diagram Peningkatan Aktivitas Siswa Tiap Siklus.....	49
Gambar 4.4.	Diagram Nilai Rata-rata Hasil Belajar Kognitif Siswa Tiap Siklus.....	53
Gambar 4.5.	Diagram Persentase Ketuntasan Hasil Belajar Siswa Tiap Siklus.....	53

## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran A. Perangkat Pembelajaran.....	65
Lampiran B. Instrumen Penelitian .....	81
Lampiran C. Hasil Penelitian .....	97
Lampiran D. Lain-lain.....	144

