

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>vii</i>
Daftar Tabel	ix
Daftar Lampiran	<i>x</i>
BAB I : PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang Masalah.....	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.....	6
1.7. Definisi Operasional.....	6
BAB II : LANDASAN TEORI	8
2.1. Kerangka Teoritis.....	8
2.1.1. Pengertian Belajar.....	8
2.1.2. Hasil Belajar.....	8
2.1.3. Model Pembelajaran.....	9
2.1.4. Model Pembelajaran Berbasis Masalah.....	10
2.1.4.1. Teori Belajar yang Mendukung Model PBM.....	11
2.1.4.2. Karakteristik Model Pembelajaran Berbasis Masalah.....	12
2.1.4.3. Manfaat Model Pembelajaran Berbasis Masalah.....	13
2.1.4.4. Langkah-langkah Model Pembelajaran Berbasis Masalah.....	14
2.1.4.5. Kelebihan dan Kelemahan Model Pembelajaran Berbasis Masalah.....	15
2.1.4.6. Hasil dari Model Pembelajaran Berbasis Masalah.....	16
2.1.5. Pembelajaran Konvensional.....	17
2.1.6. Materi Pembelajaran Besaran dan Satuan.....	18
2.1.7. Penelitian yang Relevan.....	25
2.2. Kerangka Konseptual.....	27
2.3. Hipotesis Penelitian.....	28
BAB III : METODE PENELITIAN	30
3.1. Tempat dan Waktu Penelitian.....	30
3.2. Populasi dan Sampel Penelitian.....	30
3.2.1. Populasi Penelitian.....	30
3.2.2. Sampel Penelitian.....	30
3.3. Variabel Penelitian.....	30
3.3.1. Variabel Bebas.....	30

3.3.2. Variabel Terikat.....	30
3.4. Jenis dan Desain Penelitian.....	31
3.4.1. Jenis Penelitian.....	31
3.4.2. Desain Penelitian.....	31
3.5. Prosedur Penelitian.....	31
3.6. Instrumen Penelitian.....	34
3.6.1. Tes Hasil Belajar.....	34
3.6.2. Validitas Isi.....	35
3.7. Teknik Analisis Data.....	35
3.7.1. Uji Persyaratan Analisis Data.....	35
3.7.2. Pengujian Hipotesis.....	37
3.7.2.1. Uji Kesamaan Rata-rata Pretest (Uji <i>t</i> Dua Pihak).....	37
3.7.2.2. Uji Kesamaan Rata-rata Posttest (Uji <i>t</i> Satu Pihak).....	38
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....	41
4.1. Hasil Penelitian.....	41
4.1.1. Deskripsi Data Penelitian.....	41
4.1.1.1. Pelaksanaan Pretes Kelas Eksperimen dan Kelas Kontrol.....	41
4.1.1.2. Nilai Rata – Rata, Varians dan Standar Deviasi.....	42
4.1.1.3. Uji Normalitas Data Pretes.....	42
4.1.1.4. Uji Homogenitas Data Pretes.....	42
4.1.1.5. Uji Kesamaan Rata – Rata Pretes (Uji <i>t</i> Dua Pihak).	43
4.1.2. Proses Perlakuan.....	43
4.1.2.1. Penilaian LKS.....	44
4.1.2.2. Penilaian Sikap.....	44
4.1.2.3. Penilaian Keterampilan.....	45
4.1.1.6. Pelaksanaan Postes Kelas Eksperimen dan Kelas Kontrol.....	46
4.1.1.7. Nilai Rata – Rata, Varians dan Standar Deviasi.....	48
4.1.1.8. Uji Normalitas Data Postes.....	48
4.1.1.9. Uji Homogenitas Data Postes.....	48
4.1.1.10. Uji Hipotesis (Uji <i>t</i> Satu Pihak).....	48
4.2. Pembahasan Penelitian.....	49
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	53
5.1. Kesimpulan.....	53
5.2. Saran.....	53
DAFTAR PUSTAKA.....	55