

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 Tabel	<i>ix</i>
Daftar Gambar	<i>x</i>
Daftar Lampiran	<i>xi</i>
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang Masalah	1
1.2 Identifikasi Masalah	9
1.3 Batasan Masalah	9
1.4 Rumusan Masalah	9
1.5 Tujuan Penelitian	10
1.6 Manfaat Penelitian	10
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	12
2.1. Kerangka Teoritis	12
2.1.1. Pengertian Belajar	12
2.1.2. Belajar Matematika dan Pembelajarannya	12
2.1.3. Pemahaman Konsep Matematika	14
2.1.4. Konsep dalam Matematika	17
2.1.5. Masalah dalam Matematika	19
2.1.6. Metode Mengajar	20
2.1.7. Metode Pembelajaran Problem Solving	22
2.1.7.1. Pengertian Metode Problem Solving	22
2.1.7.2. Langkah-langkah Metode Pemecahan Masalah	23
2.1.7.3. Kelebihan dan kelemahan metode pembelajaran problem solving	25
2.1.8. Bangun Ruang Sisi Datar (Kubus dan Balok)	26
2.1.8.1. Kubus	26

2.1.8.1.1. Luas Permukaan Kubus	27
2.1.8.1.2. Volume Kubus	28
2.1.8.2. Balok	28
2.1.8.2.1. Luas Permukaan Balok	29
2.1.8.2.2. Volume Balok	30
2.2. Kerangka Konseptual	31
BAB III METODE PENELITIAN	33
3.1 Lokasi Waktu Penelitian	33
3.2 Subjek dan Objek Penelitian	33
3.2.1 Subjek Penelitian	33
3.2.2 Objek Penelitian	33
3.3 Jenis Penelitian	33
3.4 Defenisi Operasional	33
3.5 Prosedur Penelitian	34
3.5.1 Pelaksanaan Siklus I	34
3.5.1.1 Permasalahan	34
3.5.1.2 Alternatif Pemecahan I (Rencana Tindakan I)	34
3.5.1.3 Pelaksanaan Tindakan I	35
3.5.1.4 Observasi (Pengamatan) I	37
3.5.1.5 Tahap Refleksi I	37
3.5.2 Pelaksanaan Siklus II	37
3.6 Instrumen Pengumpulan Data	38
3.6.1 Tes	39
3.6.2 Observasi	40
3.6.2.1 Lembar Observasi	40
3.7 Analisis Data	40
3.7.1 Reduksi Data	40
3.7.2 Paparan Data	41
3.7.3 Menarik Kesimpulan	41
3.8 Teknik Analisis Data	41

BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	46
4.1 Hasil Penelitian	46
4.1.1 Pelaksanaan dan Hasil Penelitian Pada Siklus I	46
4.1.1.1 Permasalahan I	46
4.1.1.2 Alternatif Pemecahan Masalah I (Perencanaan Tindakan I)	48
4.1.1.3 Pelaksanaan Tindakan I	49
4.1.1.4 Observasi I	52
4.1.1.5 Analisis Data I	55
4.1.1.5.1 Analisis Data Hasil Observasi	55
4.1.1.5.2 Analisis Data Tes Pemahaman Konsep	56
4.1.1.6 Refleksi Tindakan Pembelajaran Siklus I	58
4.1.2 Pelaksanaan dan Hasil Penelitian Pada Siklus II	60
4.1.2.1 Permasalahan II	60
4.1.2.2 Alternatif Pemecahan Masalah II (Perencanaan Tindakan II)	61
4.1.2.3 Pelaksanaan Tindakan II	62
4.1.2.4 Observasi II	66
4.1.2.5 Analisis Data II	67
4.1.2.5.1 Analisis Data Hasil Observasi	67
4.1.2.5.2 Analisis Data Tes Pemahaman Konsep	69
4.1.2.6 Refleksi Tindakan Pembelajaran Siklus II	73
4.2 Pembahasan Hasil Penelitian	74
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	79
5.1 Kesimpulan	79
5.2 Saran	81
DAFTAR PUSTAKA	82