

DAFTAR ISI

Lembar Pengesahan	<i>i</i>
Riwayat Hidup	<i>ii</i>
Abstrak	<i>iii</i>
Kata Pengantar	<i>iv</i>
Daftar Isi	<i>vii</i>
Daftar Tabel	<i>x</i>
Daftar Gambar	<i>xii</i>
Daftar Lampiran	<i>xiii</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	5
1.6. Manfaat Penelitian	6
1.7. Definisi Operasional	6
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	8
2.1. Kerangka Teoritis	8
2.1.1. Masalah Matematika	8
2.1.2. Kemampuan Pemecahan Masalah	9
2.1.3. Model Pembelajaran Problem Based Learning	15
2.1.3.1. Problem Based Learning	15
2.1.3.2. Langkah-langkah Problem Based Learning	18
2.1.3.3. Kelebihan dan Kekurangan Model Problem Based Learning	19
2.1.4. Model Pembelajaran Discovery Learning	20
2.1.4.1. Discovery Learning	20
2.1.4.2. Langkah-langkah Discovery Learning	21

2.1.4.3. Kelebihan dan Kekurangan Model Discovery Learning	25
2.1.5. Perbedaan Model Pembelajaran Discovery dan Problem Based Learning	26
2.2. Materi Ajar Kubus dan Balok	27
2.2.1. Kubus	27
2.2.2. Balok	30
2.2.3. Jaring-jaring Kubus dan Balok	32
2.2.4. Luas Permukaan Kubus dan Balok	35
2.2.5. Volume Kubus dan Balok	37
2.3. Penelitian Relevan	38
2.4. Kerangka Konseptual	38
2.5. Hipotesis	39
BAB III. METODE PENELITIAN	40
3.1. Jenis Penelitian	40
3.2. Lokasi dan Waktu Penelitian	40
3.3. Populasi dan Sampel Penelitian	40
3.3.1. Populasi Penelitian	40
3.3.2. Sampel Penelitian	40
3.4. Variabel dan Instrumen Penelitian	41
3.4.1. Variabel Penelitian	41
3.4.1.1. Variabel Bebas	41
3.4.1.2. Variabel Terikat	41
3.4.2. Instrumen Penelitian	42
3.4.2.1. Uji Validitas	44
3.4.2.2. Uji Reliabilitas	45
3.5. Desain Penelitian	46
3.6. Prosedur Penelitian	46
3.6.1. Tahap Persiapan Penelitian	46
3.6.2. Tahap Pelaksanaan Penelitian	47
3.6.3. Tahap Akhir	47

3.7. Teknik Analisis Data	48
3.7.1. Uji Normalitas	48
3.7.2. Uji Homogenitas	49
3.7.3. Uji Hipotesis	50

BAB IV PEMBAHASAN **56**

4.1. Deskripsi Data Hasil Penelitian	56
4.1.1. Nilai Pretes Kelas Eksperimen I dan Kelas Eksperimen II	56
4.1.2. Tingkat Kemampuan Pemecahan Masalah Matematis Siswa pada Pretes Kelas Eksperimen I dan Kelas Eksperimen II	57
4.1.3. Nilai Postes Kelas Eksperimen I dan Kelas Eksperimen II	58
4.1.4. Tingkat Kemampuan Pemecahan Masalah Matematis Siswa pada Postes Kelas Eksperimen I dan Kelas Eksperimen II	59
4.2. Analisis Data Hasil Penelitian	60
4.2.1. Uji Normalitas	60
4.2.2. Uji Homogenitas	61
4.2.3. Pengujian Hipotesis	62
4.2.3.1. Uji ANCOVA	62
4.3. Pembahasan Hasil Penelitian	69

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN **72**

5.1. Kesimpulan	72
5.2. Saran	72

DAFTAR PUSTAKA **74**