

DAFTAR ISI

	Halaman
ABSTRACT.....	i
ABSTRAK.....	ii
PERSETUJUAN KOMISI PEMBIMBING.....	iii
PENGESAHAN TESIS.....	iv
LEMBAR PERNYATAAN.....	v
KATA PENGANTAR.....	vi
MOTTO.....	viii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR TABEL.....	xii
DAFTAR GAMBAR.....	xiii
DAFTAR GRAFIK.....	xiv
DAFTAR LAMPIRAN.....	xv
I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang Masalah	1
1.2 Identifikasi Masalah	13
1.3 Pembatasan Masalah	14
1.4 Rumusan Masalah	14
1.5 Tujuan Penelitian	15
1.6 Manfaat Penelitian	15
II KAJIAN PUSTAKA	17
2.1 Prestasi Belajar	17
2.2 Pembelajaran Matematika	18
2.2.1 Perencanaan Pembelajaran	19
2.2.1.1 Silabus	19
2.2.1.2 Rencana Pelaksanaan Pembelajaran (RPP).....	20
2.2.1.3 Prinsip-Prinsip Penyusunan RPP	22
2.2.2 Pelaksanaan Pembelajaran	24
2.2.2.1 Aktivitas Belajar	25
2.2.2.2 Aktivitas Guru	28
2.2.3 Penilaian Pembelajaran Matematika.....	31
2.2.3.1 Tujuan Penilaian Pembelajaran Matematika.....	31
2.2.3.2 Ranah Penilaian Dalam Pembelajaran Matematika...	32

2.2.3.3	Penilaian Proses dan Hasil Pembelajaran	33
2.2.3.4	Penilaian Kinerja Matematika	36
2.3	Model Pembelajaran Berbasis Masalah	38
2.3.1	Pengertian Model Pembelajaran Berbasis Masalah.....	38
2.3.2	Ciri-Ciri Model Pembelajaran Berbasis Masalah	42
2.3.3	Tahapan Model Pembelajaran Berbasis masalah	45
2.4	Media Pembelajaran Matematika	49
2.5	Teori Belajar dan Pembelajaran	51
2.5.1	Teori Belajar Konstruktivisme.....	52
2.5.1.1	Teori Belajar Piaget	53
2.5.1.2	Teori Belajar Vigotsky	54
2.5.2	Teori Belajar Bermakna David Ausubel	55
2.6	Hasil Penelitian Yang Relevan	57
III	METODE PENELITIAN	58
3.1	Desain Penelitian	58
3.2	Tempat dan waktu Penelitian	60
3.3	Lama Tindakan dan Indikator Keberhasilan	60
3.4	Rancangan Penelitian Tindakan	62
3.4.1	Siklus I	63
3.4.2	Siklus II.....	67
3.4.3	Siklus III	70
3.5	Definisi Konseptual dan Operasional	73
3.5.1	Definisi Konseptual	73
3.5.2	Definisi Operasional	75
3.6	Kisi-kisi Instrumen	77
3.7	Instrumen Penelitian	84
3.7.1	Jenis Instrumen	84
3.7.2	Validasi Instrumen.....	86
3.8	Teknik Analisis Data	91
3.8.1	Analisis Data kuantitatif	91
3.8.2	Analisis Data Kualitatif.....	92
3.8.3	Validasi Data	93
3.8.4	Interpretasi Data	95
IV	HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....	94
4.1	Hasil Penelitian	94
4.1.1	Siklus I	94
4.1.1.1	Perencanaan Tindakan	95
4.1.1.2	Pelaksanaan Tindakan	95
4.1.1.3	Obsercasi dan Evaluasi	103
4.1.1.4	Analisis dan Refleksi	107
4.1.2	Siklus II	111
4.1.2.1	Perencanaan Tindakan	111
4.1.2.2	Pelaksanaan Tindakan	112
4.1.2.3	Observasi dan Evaluasi	115
4.1.2.4	Analisis dan Refleksi	119

4.1.3 Siklus III.....	123
4.1.3.1 Perencanaan Tindakan	123
4.1.3.2 Pelaksanaan Tindakan	124
4.1.3.3 Observasi dan Evaluasi	125
4.1.3.4 Analisis dan Refleksi.....	129
4.2 Pembahasan.....	130
4.2.1 Rencana Pelaksanaan Pembelajaran (RPP).....	130
4.2.2 Aktivitas Guru	133
4.2.3 Aktivitas Siswa	136
4.2.4 Pelaksanaan Penilaian Pembelajaran	140
4.2.5 Prestasi Belajar Matematika	142
4.3 Keterbatasan Penelitian	146
V SIMPULAN DAN SARAN	148
5.1 Simpulan	148
5.2 Saran	149
DAFTAR PUSTAKA	151
LAMPIRAN.....	155
RIWAYAT HIDUP	