

DAFTAR ISI

BAB I PENDAHULUAN

1.1	Latar Belakang Masalah	1
1.2	Identifikasi Masalah	15
1.3	Pembatasan Masalah	16
1.4	Rumusan Masalah	16
1.5	Tujuan Penelitian	17
1.6	Manfaat Penelitian	17
1.7	Definisi Operasional	18

BAB II KAJIAN TEORITIS

2.1	Hakikat Pemahaman Konsep	20
2.2	Pemecahan Masalah Matematika	27
2.3	Pendekatan Matematika Realistik	32
2.4	Aktivitas Belajar Siswa	45
2.5	Proses Jawaban Siswa dalam Menyelesaikan Masalah Matematika	47
2.6	Teori Belajar yang Mendukung PMR	50
2.7	Hasil Penelitian Yang Relevan	59
2.8	Kerangka Konseptual	61
2.9	Hipotesis Penelitian	64

BAB III METODE DAN PENELITIAN

3.1	Jenis Penelitian	66
3.2	Lokasi dan Waktu Penelitian	66
3.3	Subjek dan Objek penelitian	66
3.4	Prosedur dan Desain penelitian	67
3.5	Instrumen dan Teknik Pengumpulan Data	76
3.6	Validasi Instrumen	85
3.7	Tehnik Analisa Data	87
3.8	Kriteria dan Target Keberhasilan	97

BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN

4.1	Deskripsi Hasil Penelitian	99
4.1.1	Perencanaan Siklus I	99
4.1.2	Pelaksanaan Tindakan Siklus I	100
4.1.3	Observasi Siklus I	102
4.1.3.1	Observasi Aktivitas Siswa	102
4.1.3.2	Observasi Kemampuan Guru	105
4.1.4	Evaluasi Siklus I	109
4.1.4.1	Hasil Tes Pemahaman Konsep	109
4.1.4.1	Hasil Tes Pemecahan Masalah	115
4.1.5	Proses Penyelesaian Jawaban	123
4.1.6	Refleksi Siklus I	130
4.1.6.1	Catatan Lapangan Siklus I	130
4.2.1	Perencanaan Siklus II	136
4.2.2	Pelaksanaan Tindakan Siklus II	137

4.2.3	Observasi Siklus II.....	138
4.2.3.1	Observasi Aktivitas Siswa.....	138
4.2.3.2	Observasi Kemampuan Guru.....	142
4.1.4	Evaluasi Siklus II.....	147
4.1.4.1	Hasil Tes Pemahaman Konsep.....	147
4.1.4.1	Hasil Tes Pemecahan Masalah.....	154
4.1.5	Proses Penyelesaian Jawaban.....	162
4.1.6	Refleksi Siklus II.....	168
4.2	Temuan Peneliti.....	176
4.3	Pembahasan Hasil Penelitian.....	174
4.3.1	Peningkatan Kemampuan Pemahaman Konsep.....	175
4.3.2	Peningkatan Kemampuan Pemecahan Masalah Siswa.....	178
4.3.3	Aktivitas Aktif Siswa.....	179
4.3.4	Kemampuan Guru Mengelola Pembelajaran.....	181
4.4	Keterbatasan Penelitian.....	182
BAB V KESIMPULAN, IMPLIKASI DAN REKOMENDASI		
5.1	Kesimpulan.....	184
5.2	Implikasi.....	185
5.3	Rekomendasi.....	186
DAFTAR PUSTAKA.....		187
LAMPIRAN		

