

## DAFTAR ISI

	Halaman
<b>Lembar Pengesahan</b>	<b>i</b>
<b>Daftar Riwayat Hidup</b>	<b>ii</b>
<b>Abstrak</b>	<b>iii</b>
<b>Kata Pengantar</b>	<b>iv</b>
<b>Daftar Isi</b>	<b>vi</b>
<b>Daftar Gambar</b>	<b>ix</b>
<b>Daftar Tabel</b>	<b>x</b>
<b>Daftar Lampiran</b>	<b>xi</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN</b>	<b>1</b>
1.1 Latar Belakang Masalah	1
1.2 Identifikasi Masalah	5
1.3 Batasan Masalah	6
1.4 Rumusan Masalah	6
1.5 Tujuan Penelitian	6
1.6 Manfaat penelitian	7
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA</b>	<b>8</b>
2.1 Kerangka Teoritis	8
2.1.1 Pengertian Belajar	8
2.1.2 Pembelajaran Matematika	9
2.1.3 Aktivitas Belajar	12
2.1.4 Model Pembelajaran	14
2.1.5 Model Pembelajaran Berbasis Masalah	15
2.1.5.1 Sintaks Model Pembelajaran Problem Based Learning	17
2.1.5.2 Teori Belajar yang Melandasi Pembelajaran Berbasis Masalah	22
2.2 Kajian Materi Bilangan Pecahan	23
2.2.1 Pengertian Pecahan	23

2.2.2	Persen dan Desimal	25
2.2.3	Penjumlahan dan Pengurangan Pecahan	26
2.2.4	Perkalian dan Pembagian Pecahan	28
2.2.5	Menggunakan Pecahan dalam Perbandingan dan Skala	29
2.3	Kerangka Konseptual	29
2.4	Penelitian yang relevan	31
2.5	Hipotesis Tindakan	31

### **BAB III METODE PENELITIAN 32**

3.1	Lokasi Penelitian dan Waktu Penelitian	32
3.2.	Subjek dan Objek Penelitian	32
3.2.1	Subjek Penelitian	32
3.2.2	Objek Penelitian	32
3.3	Jenis Penelitian	32
3.4	Prosedur Penelitian	32
3.4.1	Pelaksanaan Siklus I	33
3.4.2	Pelaksanaan Siklus II	36
3.5	Alat Pengumpul Data	38
3.5.1	Lembar Observasi	38
3.5.1.1	Lembar Observasi untuk Guru	39
3.5.1.2	Lembar Observasi untuk Siswa	39
3.5.2	Instrumen Tes	42
3.6	Teknik Analisis Data	42
3.6.1	Analisis Hasil Observasi	42
3.6.1.1	Aktivitas Guru	42
3.6.1.2	Aktivitas Siswa	43
3.7	Indikator Keberhasilan	44

### **BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN 45**

4.1.	Deskripsi Hasil Penelitian	45
4.1.1.	Hasil Penelitian Siklus I	45
4.1.1.1.	Permasalahan Siklus I	45
4.1.1.2.	Perencanaan Tindakan Siklus I	45
4.1.1.3.	Pelaksanaan Tindakan Siklus I	46
4.1.1.4.	Pengamatan Siklus I	47
4.1.1.5.	Analisis Data Siklus I	48
4.1.1.5.1.	Analisis Data Hasil Observasi I	48

4.1.1.6. Refleksi Siklus I	52
4.1.2. Hasil Penelitian Siklus II	53
4.1.2.1. Permasalahan Siklus II	53
4.1.2.2. Perencanaan Tindakan Siklus II	54
4.1.2.3. Pelaksanaan Tindakan Siklus II	55
4.1.2.4. Pengamatan Siklus II	57
4.1.2.5. Analisis Data Siklus II	57
4.1.2.5.1. Analisis Data Hasil Observasi II	57
4.1.1.6. Refleksi Siklus II	61
4.2. Pembahasan Hasil Penelitian	62
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN</b>	<b>64</b>
5.1. Kesimpulan	64
5.2. Saran	66
<b>DAFTAR PUSTAKA</b>	<b>67</b>