

## DAFTAR ISI

SAMPUL DALAM.....	i
PERSETUJUAN PEMBIMBING.....	ii
PENGESAHAN TIM PENGUJI .....	iii
HALAMAN MOTTO .....	iv
HALAMAN PERSEMBAHAN .....	v
ABSTRAK.....	vi
KATA PENGANTAR .....	vii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR TABEL.....	ix
DAFTAR LAMPIRAN.....	x
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang .....	1
B. Rumusan Masalah .....	5
C. Tujuan Penelitian .....	5
D. Kegunaan Penelitian.....	6
E. Asumsi Penelitian .....	7
F. Ruang Lingkup dan Batasan Masalah.....	7
G. Definisi Operasional.....	8
H. Sistematika Pembahasan .....	9
BAB II PEMBAHASAN .....	12
A. Pembelajaran Berbasis Masalah.....	12
B. Teori yang Melandasi Pembelajaran Berbasis Masalah.....	24
C. Kemampuan Analisis .....	29
D. Keterkaitan antara Pembelajaran Berbasis Masalah dengan Kemampuan Analisis .....	38

E.	Aktivitas Guru .....	38
F.	Aktivitas Siswa .....	40
G.	Materi Pecahan Bentuk Aljabar dan Penggunaan Aljabar Dalam Menyelesaikan Masalah .....	42
H.	Hipotesis Penelitian.....	45
<b>BAB III METODE PENELITIAN .....</b>		<b>46</b>
A.	Jenis Penelitian.....	46
B.	Tempat Penelitian.....	46
C.	Populasi dan sampel.....	46
D.	Varriabel Penelitian.....	47
E.	Rancangan Penelitian.....	48
F.	Prosedur Penelitian.....	49
G.	Perangkat Pembelajaran .....	51
H.	Instrumen Penelitian.....	52
I.	Metode Pengumpulan Data .....	54
J.	Analisis Data .....	55
<b>BAB IV HASIL PENELITIAN .....</b>		<b>65</b>
A.	Deskripsi Data.....	65
B.	Analisis Data dan Pengujian Hipotesis .....	73
<b>BAB V PEMBAHASAN .....</b>		<b>87</b>
A.	Kevalidan Perangkat Pembelajaran .....	87
B.	Aktivitas Guru .....	88
C.	Aktivitas Siswa .....	88
D.	Keterlaksanaan Pembelajaran .....	89
E.	Kemampuan Analisis .....	90
F.	Diskusi Penelitian .....	91
<b>BAB VI SIMPULAN DAN SARAN .....</b>		<b>93</b>
A.	Kesimpulan .....	93
B.	Saran .....	94

DAFTAR PUSTAKA .....	96
LAMPIRAN	

## DAFTAR TABEL

	<b>Halaman</b>
2.1 Sintaks Pembelajaran Berbasis Masalah .....	21
3.1 Kriteria Pengkategorian Kevalidan Perangkat Pembelajaran .....	57
3.2 Kriteria Waktu Ideal Untuk Aktivitas Guru .....	58
3.3 Kriteria Waktu Ideal Untuk Aktivitas Siswa .....	59
4.1 Daftar Nama Validator .....	66
4.2 Hasil Validasi Rencana Pelaksanaan Pembelajaran .....	66
4.3 Hasil Validasi Lembar Kerja Siswa .....	67
4.4 Hasil Pengamatan Aktivitas Guru .....	69
4.5 Hasil Pengamatan Aktivitas Siswa .....	70
4.6 Hasil Pengamatan Keterlaksanaan Sintaks Pembelajaran .....	71
4.7 Daftar Nilai Siswa Kelas VII-B .....	71
4.8 Nilai <i>Pre-test</i> .....	74
4.9 Nilai <i>Post-test</i> .....	74
4.10 Pengujian Normalitas Data <i>Pre-test</i> Dengan Rumus Chi-kuadrat .....	76
4.11 Pengujian Normalitas Data <i>Post-test</i> Dengan Rumus Chi-kuadrat .....	77
4.12 Daftar Nilai <i>Pre-test</i> .....	79
4.13 Daftar Nilai <i>Post-test</i> .....	80
4.14 Daftar Nilai Untuk Uji Statistik Data Berpasangan .....	83

## DAFTAR LAMPIRAN

	<b>Halaman</b>
1. Rencana Pelaksanaan Pembelajaran .....	99
2. Lembar Kerja Siswa .....	118
3. Kisi-Kisi Soal Tipe Analisis .....	134
4. Lembar Validasi Rencana Pelaksanaan Pembelajaran .....	144
5. Lembar Validasi Lembar Kerja Siswa .....	147
6. Lembar Validasi Soal .....	149
7. Lembar Pengamatan Aktivitas Guru .....	152
8. Lembar Pengamatan Aktivitas Siswa .....	153
9. Lembar Pengamatan Keterlaksanaan Sintaks Pembelajaran .....	154
10. Data Hasil Validasi Rencana Pelaksanaan Pembelajaran .....	155
11. Data Hasil Validasi Lembar Kerja Siswa.....	157
12. Data Hasil Validasi Soal .....	158
13. Analisis Data Pengamatan Aktivitas Guru .....	167
14. Analisis Data Pengamatan Aktivitas Siswa .....	168
15. Analisis Data Keterlaksanaan Pembelajaran .....	169