

## DAFTAR ISI

<b>PERNYATAAN</b> .....	i
<b>KATA PENGANTAR</b> .....	ii
<b>ABSTRAK</b> .....	v
<b>DAFTAR ISI</b> .....	vi
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	viii
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	ix
<b>DAFTAR GRAFIK</b> .....	x
<b>DAFTAR LAMPIRAN</b> .....	xi
<b>BAB I PENDAHULUAN</b> .....	1
A. Latar Belakang Masalah .....	1
B. Rumusan Masalah .....	4
C. Hipotesis Tindakan .....	5
D. Tujuan Penelitian .....	5
E. Manfaat Penelitian .....	5
F. Definisi Operasional .....	6
G. Desain dan Metode Penelitian.....	8
<b>BAB II KAJIAN PUSTAKA</b> .....	15
A. Pembelajaran Matematika .....	9
B. Kemampuan Siswa.....	10
C. Kemampuan Pemecahan Masalah.....	13
D. Diskusi Kelompok.....	14

<b>BAB III</b>	<b>METODOLOGI PENELITIAN</b> .....	43
	A. Metode Penelitian .....	43
	B. Subjek Penelitian .....	45
	C. Instrument Penelitian .....	45
	D. Metode Pengumpulan Data.....	52
	E. Analisis Data .....	52
<b>BAB IV</b>	<b>HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN</b> .....	55
	A. Hasil Penelitian .....	55
	1. Kondisi awal subjek penelitian.....	55
	2. Siklus I .....	56
	3. Siklus II .....	72
	4. Hasil Penelitian Tiap siklus.....	83
	B. Pembahasan .....	92
	1. Kemampuan Pemecahan Masalah Siswa.....	92
	2. Respon dan Aktivitas Siswa Dengan Metode Diskusi .....	93
	3. Peningkatan Kemampuan Pemecahan Masalah.....	95
<b>BAB V</b>	<b>KESIMPULAN DAN REKOMENDASI</b> .....	95
	A. Kesimpulan .....	95
	B. Saran.....	96
	<b>DAFTAR PUSTAKA</b> .....	97
	<b>LAMPIRAN-LAMPIRAN</b> .....	98
	<b>RIWAYAT HIDUP</b>	

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Langkah Pemecahan Masalah Menurut Polya .....	27
Gambar 3.1 Spiral Penelitian Tindakan Kelas .....	43

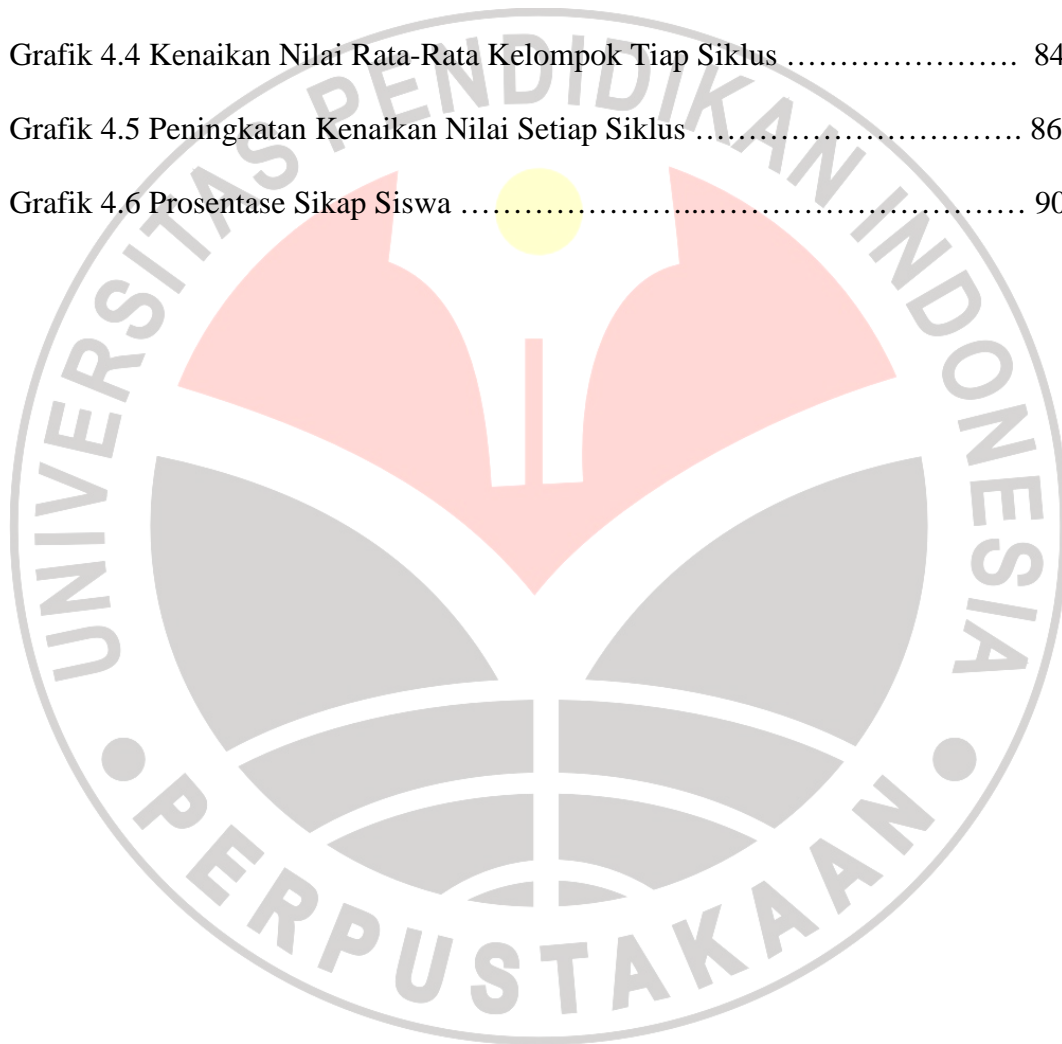


## DAFTAR TABEL

Tabel 3.1 Format Observasi Terfokus .....	46
Tabel 3.2 Pedoman Skor Kemampuan Pemecahan Masalah .....	49
Tabel 3.3 Angket Soal Pemecahan Masalah .....	51
Tabel 4.1 Daftar Nilai Kelompok Siklus I .....	63
Tabel 4.2. Perolehan Nilai Diskusi Kelompok Siklus I .....	64
Tabel 4.3 Hasil Evaluasi Siklus I .....	65
Tabel 4.4 Prosentase Nilai Tes Evaluasi Siklus I .....	66
Tabel 4.5 Hasil Observasi Sikap Kritis Siswa Siklus I .....	67
Tabel 4.6 Daftar Nilai Kelompok Siklus II .....	76
Tabel 4.7 Perolehan Nilai Diskusi Kelompok Siklus II .....	77
Tabel 4.8 Hasil Kemampuan Evaluasi Siklus II .....	78
Tabel 4.9 Prosentase Nilai Tes Evaluasi Siklus II .....	79
Tabel 4.10 Hasil Observasi Sikap Kritis Siswa Siklus II .....	81
Tabel 4.11 Hasil Kemampuan Pemecahan Masalah Kelompok Tiap Siklus .....	83
Tabel 4.12 Hasil Kemampuan Pemecahan Masalah Evaluasi Tiap Siklus .....	85
Tabel 4.13 Angket Matematika Dengan Soal Pemecahan Masalah .....	87
Tabel 4.14 Angket Cara Mengajar Guru Dengan Pemecahan Masalah .....	88
Tabel 4.15 Presentase Respon Siswa .....	89

## DAFTAR GRAFIK

Grafik 4.1 Grafik Nilai Diskusi Kelompok Siklus I .....	64
Grafik 4.2 Nilai Diskusi Kelompok Siklus II .....	77
Grafik 4.3 Nilai Tes Evaluasi Individu Siklus II .....	79
Grafik 4.4 Kenaikan Nilai Rata-Rata Kelompok Tiap Siklus .....	84
Grafik 4.5 Peningkatan Kenaikan Nilai Setiap Siklus .....	86
Grafik 4.6 Prosentase Sikap Siswa .....	90



## DAFTAR LAMPIRAN

LAMPIRAN 1	Instrument Penelitian .....	97
LAMPIRAN 2	Rencana Pelaksanaan Pembelajaran .....	105
LAMPIRAN 3	Hasil Tes .....	141
LAMPIRAN 4	Hasil Wawancara .....	163
LAMPIRAN 5	Jurnal Siswa .....	164
LAMPIRAN 6	Hasil Observasi .....	169
LAMPIRAN 7	Hasil Angket .....	191
LAMPIRAN 8	Foto Penelitian .....	195
LAMPIRAN 9	Surat Penelitian .....	198

