

## DAFTAR ISI

Halaman

### LEMBAR PENGESAHAN

### PERNYATAAN

ABSTRAK ..... i

KATA PENGANTAR ..... ii

DAFTAR ISI ..... iv

DAFTAR TABEL ..... vii

DAFTAR DIAGRAM ..... x

DAFTAR BAGAN ..... xi

DAFTAR LAMPIRAN ..... xii

### BAB I PENDAHULUAN

A. Latar Belakang Masalah ..... 1

B. Rumusan Masalah ..... 3

C. Tujuan Penelitian ..... 3

D. Manfaat Penelitian ..... 4

E. Definisi Operasional ..... 5

### BAB II TINJAUAN PUSTAKA

A. Pengertian Pembelajaran Kooperatif ..... 8

B. Tipe Jigsaw ..... 9

C. Prosedur Kooperatif Tipe Jigsaw ..... 11

### **BAB III METODE PENELITIAN**

A. Metode tindakan Penelitian .....	13
B. Subjek Penelitian .....	15
C. Instrumen Penelitian .....	15
D. Prosedur Penelitian .....	17
E. Prosedur Pengumpulan Data .....	24
F. Prosedur Pengolahan Data .....	24

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

A. Hasil Observasi Awal .....	28
B. Persiapan Pelaksanaan Tindakan .....	29
C. Pelaksanaan Tindakan .....	31
1. Siklus I Tindakan I .....	31
a. Deskripsi Kegiatan Pembelajaran Tindakan I .....	31
b. Deskripsi Hasil Tes .....	35
c. Deskripsi Hasil Observasi .....	37
d. Data Hasil Wawancara .....	40
e. Analisis Siklus I Tindakan I .....	41
f. Refleksi Siklus I Tindakan I .....	42
2. Siklus I Tindakan II .....	44
a. Deskripsi Kegiatan Pembelajaran .....	44
b. Deskripsi Hasil Tes .....	48
c. Deskripsi Hasil Observasi .....	50
d. Data Hasil Wawancara .....	56

e.	Analisis Siklus I Tindakan II .....	58
f.	Refleksi Siklus I Tindakan II .....	58
3.	Tindakan Siklus II .....	60
a.	Deskripsi Kegiatan Pembelajaran .....	60
b.	Deskripsi Hasil Tes .....	64
c.	Deskripsi Hasil Observasi .....	65
d.	Data Hasil Wawancara .....	70
e.	Analisis Siklus II .....	71
f.	Refleksi Siklus II .....	72
4.	Tindakan Siklus III .....	74
a.	Deskripsi Kegiatan Pembelajaran .....	74
b.	Deskripsi Hasil Tes .....	77
c.	Deskripsi Hasil Observasi .....	78
d.	Data Hasil Wawancara .....	81
e.	Analisis Tindakan Siklus III .....	83
f.	Refleksi Tindakan Siklus III .....	84
D.	Pembahasan Hasil Penelitian Secara Keseluruhan .....	84
1.	Hasil Belajar Matematika .....	84
a.	Rata- rata Skor Tes Formatif Kemampuan Hasil Belajar Matematika .....	85
b.	Pelaksanaan Model Pembelajaran Kooperatif Tipe Jigsaw terhadap Respon Siswa berdasarkan Angket...	86

c. Kendala/hambatan dalam Pelaksanaan Pembelajaran Matematika .....	95
E. Pembahasan Hasil Penelitian Secara Keseluruhan .....	97

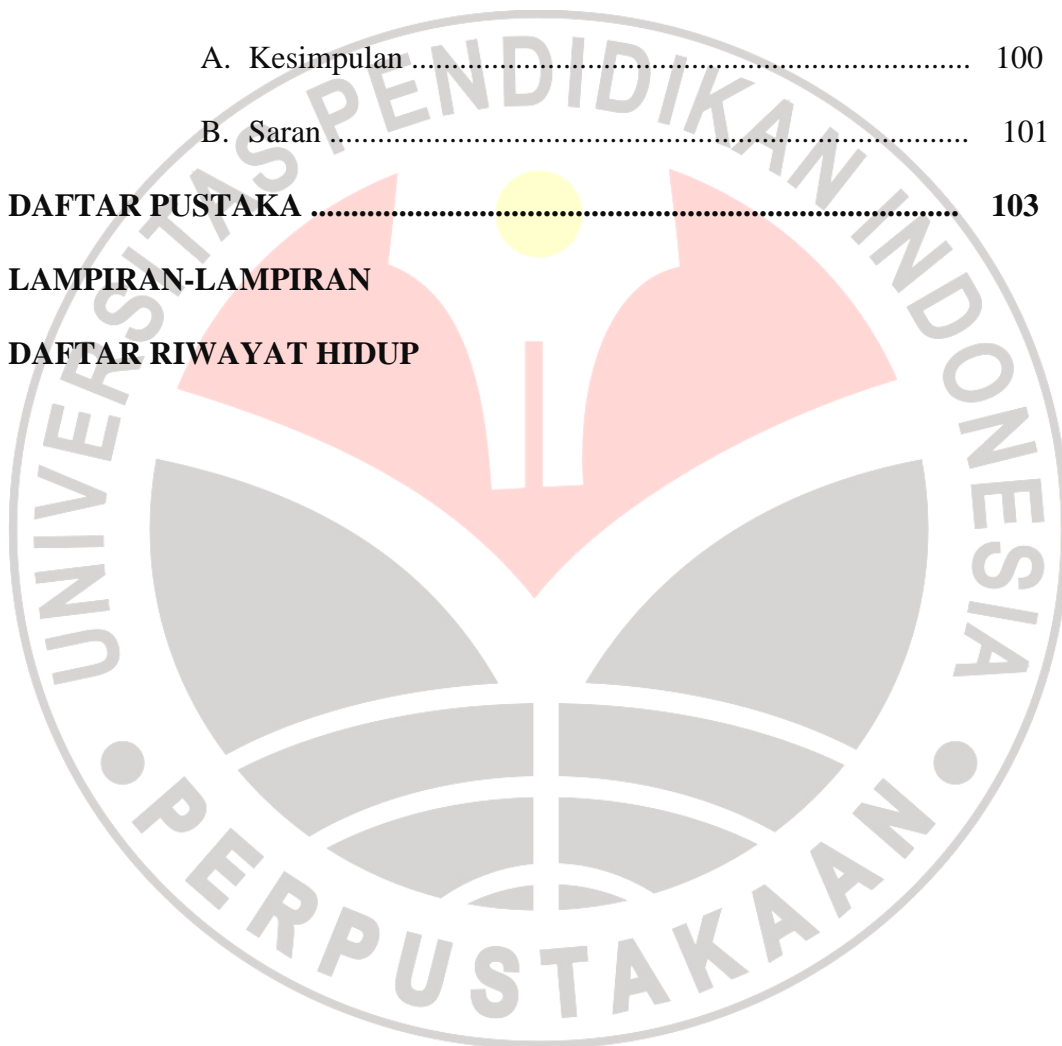
**BAB V        KESIMPULAN DAN SARAN**

A. Kesimpulan .....	100
B. Saran .....	101

<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>103</b>
-----------------------------	------------

**LAMPIRAN-LAMPIRAN**

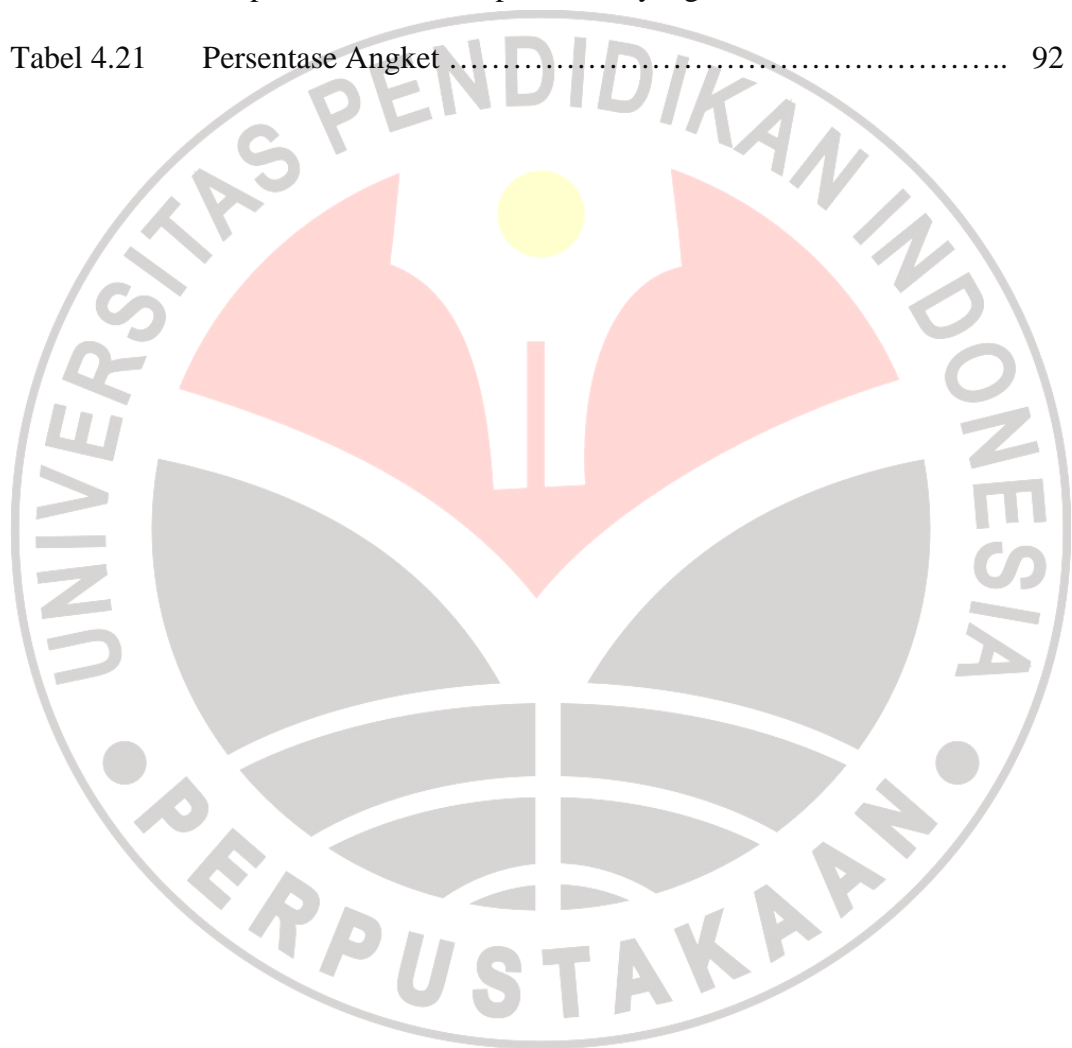
**DAFTAR RIWAYAT HIDUP**



## DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 3.1	Mekanisme Pengumpulan Data ..... 24
Tabel 3.2	Persentase Jawaban ..... 27
Tabel 4.1	Hasil Perolehan Nilai Tes Formatif IA ..... 36
Tabel 4.2	Observasi Aktivitas Guru pada Siklus I Tindakan I ..... 37
Tabel 4.3	Observasi Aktivitas Siswa pada Siklus I Tindakan I ..... 38
Tabel 4.4	Refleksi Siklus I Tindakan I ..... 43
Tabel 4.5	Hasil Perolehan Nilai Tes Formatif IB ..... 49
Tabel 4.6	Observasi Aktivitas Guru pada Siklus I Tindakan II ..... 51
Tabel 4.7	Observasi Aktivitas Siswa pada Siklus I Tindakan II ..... 52
Tabel 4.8	Refleksi Siklus I Tindakan I ..... 59
Tabel 4.9	Hasil Perolehan Nilai Tes Formatif II ..... 64
Tabel 4.10	Observasi Aktivitas Guru pada Tindakan Siklus II ..... 66
Tabel 4.11	Observasi Aktivitas Siswa pada Tindakan Siklus II ..... 67
Tabel 4.12	Refleksi Tindakan Siklus II ..... 73
Tabel 4.13	Hasil Perolehan Nilai Tes Formatif III ..... 77
Tabel 4.14	Observasi Aktivitas Guru pada Tindakan Siklus III ..... 79
Tabel 4.15	Observasi Aktivitas Siswa pada Tindakan Siklus III ..... 80
Tabel 4.16	Skor Rata-rata dan Persentase Kemampuan Hasil Belajar Matematika ..... 85

Tabel 4.17	Respon Siswa Mengenai Kegiatan Pembelajaran Secara Berkelompok .....	87
Tabel 4.18	Respon Siswa Terhadap Pembelajaran Matematika .....	88
Tabel 4.19	Respon Siswa Mengenai Perubahan Perilaku Siswa .....	90
Tabel 4.20	Respon Siswa Terhadap Evaluasi yang Diberikan .....	91
Tabel 4.21	Persentase Angket .....	92



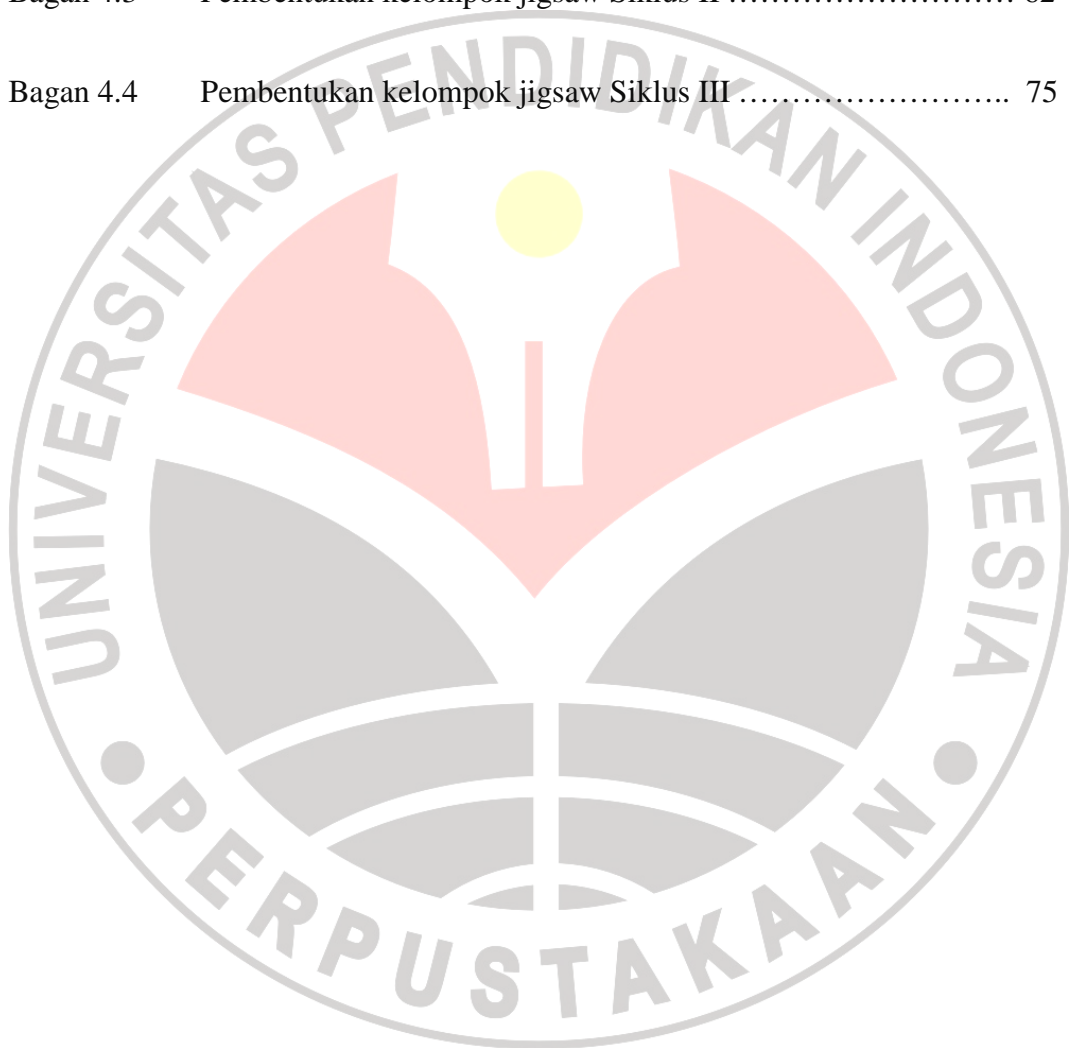
## DAFTAR DIAGRAM

	Halaman
Diagram 3.1 Siklus Pelaksanaan PTK .....	14
Diagram 4.1 Skor rata-rata siswa untuk Hasil Belajar Matematika .....	85



## DAFTAR BAGAN

Bagan 4.1	Pembentukan kelompok jigsaw Siklus I Tindakan I .....	33
Bagan 4.2	Pembentukan kelompok jigsaw Siklus I Tindakan II .....	46
Bagan 4.3	Pembentukan kelompok jigsaw Siklus II .....	62
Bagan 4.4	Pembentukan kelompok jigsaw Siklus III .....	75





## DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
Lampiran A	
Bahan Ajar dan Instrumen Tes .....	104
1. Silabus .....	104
2. Rencana Pelaksanaan Pembelajaran Siklus I Tindakan .....	108
3. Soal Tes Siklus I Tindakan I.....	110
4. Kunci Jawaban Soal Tes Siklus I Tindakan I.....	111
5. Lembar Kerja I – IX .....	113
6. Rencana Pelaksanaan Pembelajaran Siklus I Tindakan II ...	115
7. Soal Tes Siklus I Tindakan II .....	117
8. Kunci Jawaban Soal Tes Siklus I Tindakan II .....	118
9. Lembar Kerja I – IV .....	119
10. Rencana Pelaksanaan Pembelajaran Siklus II .....	120
11. Soal Tes Siklus II .....	122
12. Lembar Kerja I – V .....	124
13. Rencana Pelaksanaan Pembelajaran Siklus III .....	126
14. Soal Tes Siklus III .....	128
15. Kunci Jawaban Soal Tes Siklus III .....	129
16. Lembar Kerja I – X .....	131
Lampiran B	
Instrumen Non Tes .....	134
1. Lembar Observasi Aktivitas Guru .....	134
2. Lembar Observasi Aktivitas Siswa .....	135
3. Lembar Observasi Aktivitas Siswa 2 .....	137

4. Lembar Observasi Aktivitas Siswa 3 .....	141
5. Lembar Observasi Aktivitas Siswa 4 .....	144
6. Pedoman Wawancara .....	146
7. Lembar Angket .....	147
Lampiran C Data Hasil Penelitian .....	149
1. Observasi Aktivitas Guru .....	149
2. Observasi Aktivitas Siswa .....	153
3. Jawaban Siswa dalam LKS I – IX .....	164
4. Jawaban Siswa dalam LKS I – IV .....	173
5. Jawaban Siswa dalam LKS I – V .....	177
6. Jawaban Siswa dalam LKS I – X .....	182
7. Jawaban Siswa dalam Tes Formatif IA .....	183
8. Jawaban Siswa dalam Tes Formatif IB .....	184
9. Jawaban Siswa dalam Tes Formatif II .....	185
10. Jawaban Siswa dalam Tes Formatif III .....	186
11. Angket .....	187
Lampiran D Surat Izin Penelitian .....	189
1. Surat Permohonan Izin.....	189
2. Surat Keterangan .....	190
3. Surat Pegangkatan Pembimbing Penyusunan Skripsi/ Karya Ilmiah.....	191

