

## DAFTAR ISI

	Halaman
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	vii
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	viii
<b>DAFTAR LAMPIRAN</b> .....	ix
<b>BAB I PENDAHULUAN</b>	
A. Latar Belakang Masalah .....	1
B. Identifikasi Masalah .....	5
C. Rumusan Masalah .....	6
D. Tujuan Penelitian .....	6
E. Manfaat Penelitian .....	6
<b>BAB II KAJIAN PUSTAKA</b>	
A. Model <i>Cooperative Learning</i> tipe <i>Numbered Head Together</i> NHT .....	9
B. Aktivitas dan Hasil Belajar .....	19
C. Matematika .....	22
D. Hipotesis Tindakan .....	24
<b>BAB III METODE PENELITIAN</b>	
A. Pendekatan Penelitian .....	25
B. Teknik Pengumpulan Data .....	26
C. Alat Pengumpulan Data .....	27
D. Teknik Analisis Data .....	27
E. Prosedur Penelitian .....	30
<b>BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN</b>	
A. Prosedur Penelitian .....	45
1. Deskripsi Awal .....	45
2. Refleksi Awal .....	46
3. Persiapan Pembelajaran .....	47
B. Hasil Penelitian .....	47
1. Siklus I .....	47
a. Perencanaan .....	47
b. Pelaksanaan .....	48
1) Pertemuan I .....	48
2) Pertemuan II .....	50

c. Hasil Observasi Siklus I .....	51
1) Aktivitas Belajar Siswa .....	51
2) Kinerja Guru .....	53
3) Hasil Belajar Siswa .....	56
d. Refleksi Siklus I .....	58
e. Saran Perbaikan/Tindakan Kelas untuk Siklus II .....	56
2. Siklus II .....	60
a. Perencanaan .....	60
b. Pelaksanaan .....	61
1) Pertemuan I .....	61
2) Pertemuan II .....	63
c. Hasil Observasi Siklus II .....	65
1) Aktivitas Belajar Siswa .....	62
2) Kinerja Guru .....	66
3) Hasil Belajar Siswa .....	69
d. Refleksi Siklus II .....	70
3. Siklus III.....	
C. Pembahasan .....	70
1. Aktivitas Siswa dalam Proses Pembelajaran .....	84
2. Kinerja Guru dalam Proses Pembelajaran .....	87
3. Hasil Belajar Siswa dalam Proses Pembelajaran .....	89
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN</b>	
A. Kesimpulan .....	93
B. Saran .....	94
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>96</b>
<b>LAMPIRAN .....</b>	<b>100</b>

## DAFTAR TABEL

Tabel	Halaman
1. Langkah-langkah dalam Model <i>Cooperative Learning</i> .....	12
2. Kriteria Tingkat Keberhasilan Belajar Siswa dalam % .....	32
3. Data Aktivitas Siswa Siklus I Pertemuan 1 dan Pertemuan 2 .....	52
4. Kinerja Guru pada Siklus I .....	54
5. Hasil Belajar Siklus I .....	57
6. Data Aktivitas Siswa Siklus II Pertemuan 1 dan Pertemuan 2 .....	65
7. Kinerja Guru pada Siklus II .....	67
8. Hasil Belajar Siklus II .....	70
9. Data Aktivitas Siswa Siklus III Pertemuan 1 dan Pertemuan 2 .....	78
10. Kinerja Guru pada Siklus III .....	79
11. Hasil Belajar Siklus III .....	82
12. Rekapitulasi Persentase Aktivitas Siswa Per-Siklus .....	85
13. Rekapitulasi Kinerja Guru Per-Siklus .....	88
14. Rekapitulasi Nilai Hasil Belajar Siswa Per-Siklus .....	90

## DAFTAR GAMBAR

Gambar	Halaman
1. Bagan Siklus Penelitian Tindakan Kelas (PTK) .....	33
2. Grafik rekapitulasi presentase aktivitas siswa.....	85
3. Grafik rekapitulasi presentase kinerja guru.....	88
4. Grafik rekapitulasi presentase hasil belajar siswa.....	90

## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran	Halaman
1. Rencana Pelaksanaan Pembelajaran Siklus I.....	113
2. Silabus Siklus I.....	109
3. Pemetaan Siklus I.....	106
4. Lembar jawaban <i>Post Test</i> Siklus I.....	187
5. Lembar Observasi Aktivitas Siswa pada Siklus I Pertemuan I.....	171
6. Lembar Observasi Aktivitas Siswa pada Siklus I Pertemuan II.....	172
7. Lembar Observasi Aktivitas Guru pada Siklus I Pertemuan I.....	179
8. Lembar Observasi Aktivitas Guru pada Siklus I Pertemuan II.....	180
9. Daftar Nilai <i>Pre Test</i> dan <i>Post Test</i> Siklus I.....	186
10. Rencana Pelaksanaan Pembelajaran Siklus II.....	136
11. Silabus Siklus II.....	132
12. Pemetaan Siklus II.....	129
13. Lembar Observasi Aktivitas Siswa pada Siklus II Pertemuan I.....	173
14. Lembar Observasi Aktivitas Siswa pada Siklus II Pertemuan II.....	174
15. Lembar Observasi Aktivitas Guru pada Siklus II Pertemuan I.....	181
16. Lembar Observasi Aktivitas Guru pada Siklus II Pertemuan II.....	182
17. Daftar Nilai <i>Pre Test</i> dan <i>Post Test</i> Siklus II.....	186
18. Rencana Pelaksanaan Pembelajaran Siklus III.....	158
19. Silabus Siklus III.....	154
20. Pemetaan Siklus III.....	151
21. Lembar Observasi Aktivitas Siswa pada Siklus III Pertemuan I.....	175
22. Lembar Observasi Aktivitas Siswa pada Siklus III Pertemuan II.....	176
23. Lembar Observasi Aktivitas Guru pada Siklus III Pertemuan I.....	183
24. Lembar Observasi Aktivitas Guru pada Siklus III Pertemuan II.....	184
25. Daftar Nilai <i>Pre Test</i> dan <i>Post Test</i> Siklus III.....	186
26. Surat Izin Penelitian Pendahuluan dari Fakultas.....	100
27. Surat Izin Penelitian dari Fakultas.....	101
28. Surat Keterangan Penelitian dari Fakultas.....	102
29. Surat Keterangan Penelitian dari Sekolah.....	103
30. Surat Pernyataan Teman Sejawat.....	104
31. Surat Telah Melaksanakan Penelitian dari Sekolah.....	105