

DAFTAR ISI

Lembar Pengesahan.....	i
Lembar Pernyataan Orisinalitas	ii
Lembar Persetujuan Publikasi	iii
Riwayat Hidup Penulis	iv
Abstrak.....	v
Abstract.....	vi
Kata Pengantar	vii
Daftar Isi	ix
Daftar Gambar	xii
Daftar Tabel.....	xiii
Daftar Lampiran	xiv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1. Latar Belakang Masalah	1
1.2. Identifikasi Masalah	8
1.3. Batasan Masalah	9
1.4. Rumusan Masalah	9
1.5. Tujuan Penelitian.....	9
1.6. Manfaat Penelitian.....	9
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	10
2.1. Kerangka Teoritis	10
2.1.1. Pengertian Belajar	10
2.1.2. Pembelajaran Matematika	10
2.1.3. Pengertian Hasil Belajar	12
2.1.4. Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Hasil Belajar Siswa	14
2.2. Model Pembelajaran.....	15
2.2.1. Pembelajaran Kooperatif	16
2.3. Pembelajaran Kooperatif Tipe <i>Numbered Head Together</i> (NHT)...	17
2.3.1. Pembelajaran <i>Numbered Head Together</i> (NHT).....	17

2.3.2. Komponen Model Pembelajaran Kooperatif Tipe <i>Numbered Head Together</i> (NHT).....	18
2.3.3. Keunggulan Model Pembelajaran Kooperatif Tipe <i>Numbered Head Together</i> (NHT).....	22
2.4. Lembar Kerja Peserta Didik (LKPD).....	23
2.5. Materi Sistem Persamaan Linear Tiga Variabel (SPLTV).....	24
2.6. Penelitian yang Relevan	26
2.7. Kerangka Berpikir.....	27
BAB III METODE PENELITIAN	30
3.1. Lokasi dan Waktu Penelitian.....	30
3.2. Subjek dan Objek Penelitian	30
3.2.1. Subjek	30
3.2.2. Objek.....	30
3.3. Jenis penelitian	30
3.4. Instrumen Penelitian	31
3.4.1. Tes Hasil Belajar Siswa.....	31
3.4.2. Lembar Kerja Peserta Didik (LKPD)	31
3.4.3. Lembar Observasi Pembelajaran	32
3.4.4. Angket Respon Siswa	32
3.5. Teknik Pengumpulan Data	33
3.5.1. Tes Hasil Belajar Siswa.....	33
3.5.2. Lembar Observasi Pembelajaran	33
3.5.3. Angket Respon Siswa	35
3.5.4. Dokumentasi.....	35
3.6. Prosedur Penelitian.....	35
3.6.1. Siklus I	36
3.6.2. Siklus II.....	38
3.7. Teknik Analisis Data.....	39
3.7.1. Analisis Data Tes Hasil Belajar Siswa	39
3.7.2. Analisis Data Observasi Pembelajaran	41
3.7.3. Analisis Data Angket Respon Siswa	42
3.8. Kriteria Keberhasilan Tindakan.....	44

BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	45
4.1. Pelaksanaan dan Hasil Penelitian Siklus I	45
4.1.1. Permasalahan I	45
4.1.2. Perencanaan Tindakan I.....	47
4.1.3. Pelaksanaan Tindakan I	48
4.1.4. Observasi I.....	50
4.1.5. Analisis Data Hasil Siklus I.....	53
4.1.6. Refleksi I.....	62
4.2. Pelaksanaan dan Hasil Penelitian Siklus II.....	64
4.2.1. Permasalahan II.....	64
4.2.2. Perencanaan Tindakan II	64
4.2.3. Pelaksanaan Tindakan II.....	66
4.2.4. Observasi II.....	67
4.2.5. Analisis Data Hasil Siklus II.....	70
4.2.6. Refleksi II	80
4.3. Pembahasan Hasil Penelitian.....	81
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	86
5.1. Kesimpulan.....	86
5.2. Saran	86
Daftar Pustaka.....	87
Lampiran	109



DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Bentuk Umum SPLTV	24
Gambar 2. Siklus dalam prosedur PTK model Raka Joni	36
Gambar 3. Diagram Tingkat Kemampuan Tes Awal	46
Gambar 4. Diagram Tingkat Kemampuan Siklus I	57
Gambar 4. Diagram Tingkat Kemampuan Siklus I	75



DAFTAR TABEL

Tabel 1. Persentase Ketuntasan Hasil Belajar Peserta Didik pada Mata Pelajaran Matematika Kelas X IPA 1 SMA Negeri 1 Stabat.....	4
Tabel 2. Jenis dan Indikator Hasil Belajar	12
Tabel 3. Aspek Kategor Aktivitas Guru	34
Tabel 4. Aspek Kategori Aktivitas Siswa	34
Tabel 5. Kriteria ketuntasan belajar siswa.....	41
Tabel 6. Kriteria kategori aktivitas guru	41
Tabel 7. Kriteria kategori aktivitas siswa	42
Tabel 8. Pedoman Skor Penilaian.....	43
Tabel 9. Kriteria kategori angket respon siswa.....	43
Tabel 10. Deskripsi Tingkat Kemampuan Siswa Pada Tes Awal.....	46
Tabel 11. Rencana Tindakan Siklus I	47
Tabel 12. Aspek Yang Diamati Pada Observasi Aktivitas Guru Siklus I.....	50
Tabel 13. Aspek Yang Diamati Pada Observasi Aktivitas Siswa Siklus I	52
Tabel 14. Analisis Data Aktivitas Guru Siklus I	53
Tabel 15. Analisis Data Aktivitas Siswa Siklus I.....	56
Tabel 16. Deskripsi Tingkat Kemampuan Siswa Pada Siklus I	57
Tabel 17. Persentase Hasil Analisis Angket Respon Siswa Siklus I	58
Tabel 18. Hasil Akhir Akumulasi Angket Siklus I.....	61
Tabel 19. Rencana Tindakan Siklus II.....	64
Tabel 20. Aspek Yang Diamati Pada Observasi Aktivitas Guru Siklus II	68
Tabel 21. Aspek Yang Diamati Pada Observasi Aktivitas Siswa Siklus II... 	70
Tabel 22. Analisis Data Aktivitas Guru Siklus II.....	71
Tabel 23. Analisis Data Aktivitas Siswa Siklus II	73
Tabel 24. Deskripsi Tingkat Kemampuan Siswa Pada Siklus II.....	75
Tabel 25. Persentase Hasil Analisis Angket Respon Siswa Siklus II.....	76
Tabel 26. Hasil Akhir Akumulasi Angket Siklus II	79
Tabel 27. Deskripsi Hasil Penelitian Setiap Siklus.....	81

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Rencana Pelaksanaan Pembelajaran Siklus I.....	109
Lampiran 2. Rencana Pelaksanaan Pembelajaran Siklus II	116
Lampiran 3. Lembar Validasi Rencana Pelaksanaan Pembelajaran	123
Lampiran 4. Lembar Observasi Aktivitas Guru Siklus I.....	125
Lampiran 5. Lembar Observasi Aktivitas Guru Siklus II.....	128
Lampiran 6. Lembar Validasi Observasi Aktivitas Guru.....	131
Lampiran 7. Lembar Observasi Aktivitas Siswa Siklus I	133
Lampiran 8. Lembar Observasi Aktivitas Siswa Siklus II.....	135
Lampiran 9. Lembar Validasi Observasi Aktivitas Siswa	137
Lampiran 10. Lembar Kerja Peserta Didik Siklus I	139
Lampiran 11. Lembar Kerja Peserta Didik Siklus II.....	146
Lampiran 12. Lembar Validasi Lembar Kerja Peserta Didik.....	155
Lampiran 13. Tes Hasil Belajar Siswa Siklus I.....	157
Lampiran 14. Instrumen Tes Hasil Belajar Siswa Siklus I.....	160
Lampiran 15. Tes Hasil Belajar Siswa Siklus I I	160
Lampiran 16. Instrumen Tes Hasil Belajar Siswa Siklus I I	167
Lampiran 17. Lembar Validasi Tes Hasil Belajar Siswa	173
Lampiran 18. Nilai Tes Awal Hasil Belajar Siswa	176
Lampiran 19. Nilai Tes Hasil Belajar Siswa Siklus I.....	178
Lampiran 20. Nilai Tes Hasil Belajar Siswa Siklus II	180
Lampiran 21. Angket Respon Siswa	182
Lampiran 22. Lembar Validasi Angket Respon Siswa.....	184
Lampiran 23. Daftar Nama Siswa	186
Lampiran 24. Surat Izin Penelitian	187
Lampiran 25. Surat Balasan Penelitian	188
Lampiran 26. Dokumentasi Penelitian.....	189