

## DAFTAR ISI

	<i>hal</i>
<b>LEMBAR PENGESAHAN .....</b>	<b>i</b>
<b>RIWAYAT HIDUP .....</b>	<b>ii</b>
<b>HALAMAN PERNYATAAN ORSINALITAS .....</b>	<b>iii</b>
<b>HALAMAN PERNYATAAN PUBLIKASI.....</b>	<b>iv</b>
<b>ABSTRAK .....</b>	<b>v</b>
<b>ABSTRACT .....</b>	<b>vi</b>
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>vii</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>viii</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>ix</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>x</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	<b>xi</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>	<b>1</b>
1.1 Latar Belakang Masalah .....	1
1.2 Identifikasi Masalah.....	10
1.3 Ruang lingkup.....	10
1.4 Batasan Masalah .....	11
1.5 Rumusan Masalah.....	11
1.6 Tujuan Penelitian .....	11
1.7 Manfaat Penelitian .....	12
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....</b>	<b>13</b>
2.1 Kemampuan Pemahaman Konsep Matematika .....	13
2.1.1 Faktor-faktor yang Mempengaruhi Pemahaman Konsep .....	15
2.2 Proses Jawaban Siswa.....	17
2.3 Model Pembelajaran .....	18
2.4 Model Pembelajaran Kolaboratif Murder.....	20
2.4.1. Pengertian Pembelajaran Kolaboratif Murder .....	21
2.4.2 Pengertian Model Pembelajaran Murder .....	20
2.4.3 Kelebihan dan Kekurangan Model pembelajaran Murder.....	2
2.5 Teori Belajar yang Mendukung Pembelajaran Kolaboratif Murder .....	23

2.6 Materi Persamaan Linear Satu variabel .....	24
2.7 Penelitian Yang Relevan.....	31
2.8 Kerangka Konseptual.....	33
2.9 Proses Penyelesaian Jawaban Siswa.....	34
2.10 Hipotesis Tindakan .....	35
<b>BAB III METODE PENELITIAN .....</b>	<b>36</b>
3.1. Lokasi dan Waktu Penelitian .....	36
3.2. Subjek dan Objek Penelitian .....	36
3.3.JenisPenelitian .....	36
3.4 Prosedur Penelitian .....	37
3.5 Defenisi Operasional .....	66
3.6 Instrumen Penilaian dan Teknik Pengumpulan Data .....	67
3.7 Lembar Observasi Aktivitas Siswa .....	71
3.8 Teknik Analisis Data .....	72
3.9 Indikator Keberhasilan .....	78
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....</b>	<b>80</b>
4.1 Deskripsi Hasil Penelitian.....	80
4.1.1 Deskripsi Hasil Kemampuan Tes Awal .....	80
4.1.2 Deskripsi Hasil Penelitian Siklus I .....	84
4.1.2.2 Hasil Observasi Aktivitas Siswa.....	89
4.1.2.3 HAsil Observasi Kemampuan Guru Mengolah Pembelajaran .....	90
4.1.2.4 Deskripsi Hasil Lembar Aktivitas siswa .....	94
4.1.2.5 Proses Jawaban Siklus I.....	95
4.1.2.6 Deskripsi Keberhasilan Siklus I .....	97
4.1.3 Deskripsi Hasil Penelitian Siklus II .....	99
4.1.3.1 Hasil Observasi Kemampuan Guru Mengolah Pembelajaran .....	105
4.1.3.1 Hasil Observasi Aktivitas Siswa.....	108
4.1.3.5 Proses Jawaban Siklus II .....	110
4.1.3.6 Deskripsi Keberhasilan Siklus II .....	111
4.2.Pembahasan Hasil Penelitian1 .....	113
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>119</b>
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>112</b>

## DAFTAR GAMBAR

<b>Gambar 4.1</b> Tingkat kemampuan tes awal .....	80
<b>Gambar 4. 2</b> Tingkat Kemampuan Tes indikator 1 .....	81
<b>Gambar 4. 3</b> Tingkat Kemampuan Tes indikator 2 .....	82
<b>Gambar 4.4</b> Tingkat Kemampuan Tes indikator 3 .....	83
<b>Gambar 4.5</b> Tingkat kemampuan siklus 1 .....	85
<b>Gambar 4. 6</b> Tingkat kemampuan siklus 1 pada indikator 1 .....	86
<b>Gambar 4. 7</b> Tingkat kemampuan siklus 1 pada indikator 2 .....	87
<b>Gambar 4.8</b> Tingkat Kemampuan siklus 1 pada indikator 3 .....	88
<b>Gambar 4. 9</b> Deskripsi hasil observasi aktivitas siswa siklus I .....	89
<b>Gambar 4.10</b> Deskripsi hasil observasi pelaksanaan pembelajaran siklus I.....	90
<b>Gambar 4.11</b> Deskripsi hasil lembar aktivitas siswa siklus I .....	95
<b>Gambar 4.12</b> Proses penyelesaian jawaban siswa siklus I .....	96
<b>Gambar 4. 13</b> Deskripsi keberhasilan siklus I .....	97
<b>Gambar 4.14</b> Kekurangan di siklus I dan perbaikannya di siklus II.....	98
<b>Gambar 15</b> Tingkat kemampuan siklus II.....	99
<b>Gambar 4.16</b> Tingkat kemampuan siklus II pada indikator 1.....	101
<b>Gambar 4. 17</b> Tingkat kemampuan siklus II pada indikator 2.....	103
<b>Gambar 4.18</b> Tingkat kemampuan siklus II pada indikator 3.....	105



## DAFTAR TABEL

<b>Tabel 1.1</b> Tes awal kemampuan pemahaman konsep Matematika siswa .....	6
<b>Tabel 2.1</b> Model murder dengan pemahaman konsep pada materi PLSV .....	28
<b>Tabel 3.1</b> Kisi – kisi tes kemampuan pemahaman konsep Matematika.....	68
<b>Tabel 3.2</b> Lembar pengamatan pelaksanaan pembelajaran (Log) .....	69
<b>Tabel 3.3</b> lembar pengamatan pelaksanaan pembelajaran (Los).....	72
<b>Tabel 3.4</b> Rubrik pedoman Penilaian Tes Kemampuan Pemahaman Konsep....	73
<b>Tabel 3.5</b> kategori tingkat kemampuan pemahaman konsep.....	74
<b>Tabel 3.6</b> Kategori kriteria ketuntasan belajar .....	75
<b>Tabel 3.7</b> kriteria aktivitas siswa.....	77
<b>Tabel 4.1</b> Tingkat kemampuan tes awal .....	80
<b>Tabel 4. 2</b> Tingkat Kemampuan Tes indikator 1 .....	81
<b>Tabel 4. 3</b> Tingkat Kemampuan Tes indikator 2 .....	82
<b>Tabel 4.4</b> Tingkat Kemampuan Tes indikator 3 .....	83
<b>Tabel 4.5</b> Tingkat kemampuan siklus 1.....	85
<b>Tabel 4. 6</b> Tingkat kemampuan siklus 1 pada indikator 1.....	86
<b>Tabel 4. 7</b> Tingkat kemampuan siklus 1 pada indikator 2.....	87
<b>Tabel 4.8</b> Tingkat kemampuan siklus 1 pada indikator 3.....	88
<b>Tabel 4. 9</b> Deskripsi hasil observasi aktivitas siswa siklus I.....	89
<b>Tabel 4.10</b> Deskripsi hasil observasi pelaksanaan pembelajaran siklus I .....	90
<b>Tabel 4. 11</b> Deskripsi hasil lembar aktivitas siswa siklus I.....	95
<b>Tabel 4.12</b> Proses penyelesaian jawaban siswa siklus I .....	96
<b>Tabel 4. 13</b> Deskripsi keberhasilan siklus I.....	97
<b>Tabel 4.14</b> Kekurangan di siklus I dan perbaikannya di siklus II .....	98
<b>Tabel 4. 15</b> Tingkat kemampuan siklus 1I .....	99
<b>Tabel 4. 16</b> Tingkat kemampuan siklus I1 pada indikator 1.....	101
<b>Tabel 4. 17</b> Tingkat kemampuan siklus I1 pada indikator 2.....	103
<b>Tabel 4.18</b> Tingkat kemampuan siklus I1 pada indikator 3.....	105
<b>Tabel 4.19</b> Deskripsi hasil observasi aktivitas siswa siklus II.....	109
<b>Tabel 4.20</b> Deskripsi hasil observasi pelaksanaan pembelajaran siklus II.....	110
<b>Tabel 4. 21</b> Deskripsi hasil lembar aktivitas siswa siklus II.....	110

<b>Tabel4.22</b> Proses penyelesaian jawaban siswa kemampuan komunikasi matematis.....	111
<b>Tabel 4. 23</b> Deskripsi keberhasilan siklus I.....	111



## DAFTAR LAMPIRAN

*hal*

<b>Lampiran 1</b>	Rencana Pelaksanaan Pembelajaran (RPP I).....	124
<b>Lampiran 2</b>	Rencana Pelaksanaan Pembelajaran (RPP II).....	132
<b>Lampiran 3</b>	Lembar Validasi RPP.....	142
<b>Lampiran 4</b>	Lembar Kerja Peserta Didik (LKPD I).....	148
<b>Lampiran 5</b>	Lembar Kerja Peserta Didik (LKPD II).....	154
<b>Lampiran 6</b>	Lembar Validasi LKPD.....	158
<b>Lampiran 7</b>	Pedoman Penskoran.....	164
<b>Lampiran 8</b>	Lembar Validasi Tes Awal .....	165
<b>Lampiran 9</b>	Tes Awal.....	167
<b>Lampiran 10</b>	Tes Siklus I.....	168
<b>Lampiran 11</b>	Kisi-kisi Tes awal.....	169
<b>Lampiran 12</b>	Alternatif Jawaban Tes Awal.....	170
<b>Lampiran 13</b>	Validasi Tes Akhir .....	172
<b>Lampiran 14</b>	Tes Akhir.....	178
<b>Lampiran 15</b>	Alternatif Jawaban Tes Awal.....	180
<b>Lampiran 16</b>	Analisis Hasil Tes Awal.....	182
<b>Lampiran 17</b>	Analisis Hasil Tes Awal Indikator 1.....	184
<b>Lampiran 18</b>	Analisis Hasil Tes Awal Indikator 2.....	185
<b>Lampiran 19</b>	Analisis Hasil Tes Awal Indikator 3.....	186
<b>Lampiran 20</b>	Analisis Hasil Tes Siklus I .....	187
<b>Lampiran 21</b>	Analisis Hasil Tes Akhir Indikator 1.....	189
<b>Lampiran 22</b>	Analisis Hasil Tes Akhir Indikator 2.....	190
<b>Lampiran 23</b>	Analisis Hasil Tes Akhir Indikator 3.....	191
<b>Lampiran 24</b>	Analisis Hasil Tes Siklus II .....	192
<b>Lampiran 25</b>	Analisis Hasil Tes Akhir Indikator 1.....	194
<b>Lampiran 26</b>	Analisis Hasil Tes Akhir Indikator 2.....	195
<b>Lampiran 27</b>	Analisis Hasil Tes Akhir Indikator 3.....	196
<b>Lampiran 28</b>	Lembar Surat Izin Penelitian .....	197
<b>Lampiran 29</b>	Lembar Surat Balasan Penelitian.....	198