

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
HALAMAN PERSEMBAHAN .....	iii
KATA PENGANTAR .....	iv
INTISARI.....	vi
<i>ABSTRACT</i> .....	vii
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL.....	x
DAFTAR LAMPIRAN.....	xi
BAB I PENDAHULUAN .....	1
1.1 Latar Belakang Masalah .....	1
1.2 Identifikasi Masalah .....	4
1.3 Pembatasan Masalah.....	5
1.4 Rumusan Masalah .....	6
1.5 Tujuan Penelitian.....	6
1.6 Manfaat Penelitian.....	7
BAB II KAJIAN PUSTAKA .....	7
2.1 Kajian Teori.....	7
2.1.1 Pembelajaran kimia .....	7
2.1.2 Model TSTS .....	7
2.1.3 Motivasi belajar .....	10
2.1.4 Kerjasama .....	11
2.1.5 Materi Tata nama senyawa kimia .....	13
2.2 Penelitian yang Relevan .....	17
2.3 Hipotesis Penelitian .....	18
BAB III METODE PENELITIAN.....	19
3.1 Jenis Penelitian .....	19
3.2 Tempat dan Waktu Penelitian.....	21
3.3 Populasi dan Sampel Penelitian.....	21

3.4 Definisi Operasional Variabel .....	21
3.5 Teknik dan Instrumen Pengumpulan Data .....	23
3.6 Validasi dan Reabilitas Instrumen .....	24
3.7 Teknik Analisis Data .....	29
<b>BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>32</b>
4.1 Deskripsi Hasil Penelitian .....	32
4.2 Hasil Uji Hipotes .....	33
4.3 Pembahasan .....	34
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....</b>	<b>38</b>
5.1 Kesimpulan.....	39
5.2 Saran.....	39
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>40</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>43</b>

## DAFTAR TABEL

2.1	Langkah-Langkah Model Pembelajaran TSTS .....	9
2.2	Kelebihan dan Kekurangan Model TSTS .....	10
2.3	Contoh Penamaan Senyawa Organik .....	13
3.1	Rancangan Penelitian.....	19
3.2	Teknik Pengumpulan Data.....	23
3.3	Kriteria Skor Penilaian .....	23
3.4	Hasil Validitas Isi.....	25
3.5	Hasil Uji Validitas Butir .....	27
3.6	Interpretasi Reliabilitas Instrumen .....	28
3.7	Hasil Uji Reliabilitas.....	28
3.8	Kriteria Perhitungan Lembar Observasi .....	28
4.1	Data Angket Motivasi belajar dan Kerjasama siswa.....	32
4.2	Data Lembar Observasi Motivasi belajar dan Kerjasama siswa.....	32
4.3	Hasil Lembar Observasi Motivasi Belajar .....	33
4.4	Hasil Lembar Observasi Kerjasama siswa.....	33
4.5	Hasil Analisis Uji Prasyarat .....	34
4.6	Hasil Pengujian Hipotesis .....	34

## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 3.1 Silabus .....	44
Lampiran 3.2 Rencana Pelaksanaan Pembelajaran Kelas Eksperimen .....	45
Lampiran 3.3 Rencana Pelaksanaan Pembelajaran Kelas Kontrol.....	46
Lampiran 3.4 Kisi-Kisi Instrumen Angket Motivasi.....	47
Lampiran 3.5 Kisi-Kisi Instrumen Angket Kerjasama .....	48
Lampiran 3.6 Kisi-Kisi Instrumen Lembar Observasi Motivasi .....	49
Lampiran 3.7 Kisi-Kisi Instrumen Lembar Observasi Kerjasama .....	50
Lampiran 3.8 Hasil Uji Validasi Isi oleh Validator .....	51
Lampiran 3.9 Hasil Uji Validitas dan Reliabilitas Instrumen.....	52
Lampiran 3.10 Data Angket Motivasi Belajar dan Kerjasama.....	53
Lampiran 3.11 Hasil Data Lembar Observasi .....	54
Lampiran 3.12 Hasil Analisis Uji Prasyarat dan Uji Hipotesis .....	55
Lampiran 3.13 Nilai <i>Post test</i> .....	56
Lampiran 3.14 Nilai angket dan lembar observasi .....	57
Lampiran 3.15 Dokumentasi.....	58