

DAFTAR ISI

ABSTRAK	i
KATA PENGANTAR.....	ii
DAFTAR ISI	v
DAFTAR TABEL	vii
DAFTAR GAMBAR	viii
DAFTAR LAMPIRAN	ix
BAB I PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang Masalah	1
B. Rumusan Masalah	4
C. Pembatasan Masalah	5
D. Tujuan Penelitian	5
E. Asumsi Dasar	6
F. Penjelasan Istilah	6
G. Manfaat Penelitian	7
H. Hipotesis	8
BAB II KAJIAN PUSTAKA	
A. Hasil Belajar	9
B. Model Pembelajaran Kooperatif Tipe <i>TSTS</i>	14
C. Aplikasi Reaksi Reduksi Oksidasi (Redoks)	18
BAB III METODOLOGI PENELITIAN	
A. Metode Penelitian	28
B. Subyek Penelitian	29
C. Prosedur Penelitian	29
D. Teknik Pengumpulan Data	32
E. Instrumen Penelitian	33
F. Teknik Analisis dan Pengolahan Data	35

BAB IV TEMUAN PENELITIAN DAN PEMBAHASAN

A.	Temuan Penelitian	45
1.	Karakteristik Model Pembelajaran Tipe Tipe <i>TSTS</i>	45
2.	Tes Awal dan Tes Akhir untuk Domain Kognitif	49
3.	Lembar Observasi untuk Domain Afektif dan Psikomotor	54
4.	Angket Respon Siswa	56
B.	Pembahasan	56
1.	Hasil Belajar Domain Kognitif	57
2.	Hasil Belajar Domain Afektif	63
3.	Hasil Belajar Domain Psikomotor	64

BAB V KESIMPULAN DAN REKOMENDASI

A.	Kesimpulan	67
B.	Rekomendasi	68

DAFTAR PUSTAKA 69

LAMPIRAN-LAMPIRAN:

A.	Perangkat Pembelajaran	72
B.	Instrumen Penelitian	100
C.	Hasil Uji Coba Instrumen	137
D.	Hasil Penelitian	145
E.	Surat, Aturan <i>TSTS</i> pada <i>Name Tag</i> Siswa dan Dokumentasi Penelitian	176

RIWAYAT HIDUP

DAFTAR TABEL

Tabel

2.1 Kelebihan dan Kekurangan Model Pembelajaran <i>TSTS</i>	18
3.1 Klasifikasi Koefisien Validitas	36
3.2 Klasifikasi Koefisien Reliabilitas	37
3.3 Klasifikasi Daya Pembeda	37
3.4 Klasifikasi Taraf Kesukaran	38
3.5 Kriteria Penafsiran Keterlaksanaan	39
3.6 Kriteria Indeks <i>Gain</i> Ternormalisasi.....	43
3.7 Skala Kategori Kemampuan	43
4.1 Persentase Keterlaksanaan Setiap Tahapan Pembelajaran di Kelas Eksperimen dan Kelas Kontrol	46
4.2 Pembagian Tugas LKS Setiap Kelompok	48
4.3 Skor Tes Awal dan Tes Akhir Kelas Eksperimen dan Kelas Kontrol	50
4.4 Perbandingan Rata-rata Persentase Peningkatan Setiap Jenjang Domain Kognitif pada Kelas Eksperimen dan Kelas Kontrol	52
4.5 Hasil Belajar Domain Afektif dan Psikomotor pada Kelas Eksperimen dan Kelas Kontrol	54
4.6 Angket Respon Siswa terhadap Model Pembelajaran <i>TSTS</i>	56

DAFTAR GAMBAR

Gambar

3.1 Desain Penelitian	28
3.2 Alur Penelitian	31
3.3 Tahapan Model Pembelajaran Kooperatif Tipe <i>TSTS</i>	32
4.1 Siklus Diskusi pada Pembelajaran <i>TSTS</i>	49
4.2 Diagram Batang Perbandingan Rata-Rata Nilai N-Gain pada Kelas Eksperimen dan Kelas Kontrol	51
4.3 Diagram Batang Perbandingan Rata-rata N-Gain Setiap Jenjang Domain Kognitif pada Kelas Eksperimen dan Kelas Kontrol	53

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran

A.1	Silabus	73
A.2	Rencana Pelaksanaan Pembelajaran Kelas Eksperimen	75
A.3	Lembar Kerja Siswa	84
A.4	Rencana Pelaksanaan Pembelajaran Kelas Kontrol	92
B.1	Kisi-Kisi Instrumen Domain Kognitif	101
B.2	Validasi Kesesuaian Soal dengan Indikator dan Jenjang Kognitif	102
B.3	Kisi-Kisi Angket Respon Siswa terhadap Model Pembelajaran TS-TS	120
B.4	Instrumen Tes Tertulis	121
B.5	Lembar Observasi Domain Afektif dan Psikomotor	129
B.6	Lembar Observasi Keterlaksanaan Pembelajaran Kelas Eksperimen	130
B.7	Lembar Observasi Keterlaksanaan Pembelajaran Kelas Kontrol	132
B.8	Lembar Penskoran Domain Kognitif	133
B.9	Lembar Penskoran Domain Afektif dan Psikomotor	134
B.10	Lembar Angket Siswa	135
C.1	Rekapitulasi Hasil Uji Coba	138
C.2	Validitas Tes	140
C.3	Reliabilitas	141
C.4	Taraf Kesukaran	143
C.5	Daya Pembeda	144
D.1	Data Hasil Pretes Kelas Eksperimen	146
D.2	Data Hasil Pretes Kelas Kontrol	148
D.3	Data Hasil Postes Kelas Eksperimen	150
D.4	Data Hasil Postes Kelas Kontrol	152
D.5	Data Hasil Lembar Observasi Kelas Eksperimen dan Kelas Kontrol	154
D.6	Uji Normalitas Kelas Eksperimen	158

D.7	Uji Normalitas Kelas Kontrol	160
D.8	Uji Homogenitas	162
D.9	Uji Hipotesis	163
D.10	Indeks <i>Gain</i> Ternormalisasi Kelas Eksperimen	170
D.11	Indeks <i>Gain</i> Ternormalisasi Kelas Kontrol	171
D.12	Angket Siswa	172
D.13	Keterlaksanaan Pembelajaran	173
E.1	Surat Penelitian	177
E.2	Aturan TS-TS di <i>Name Tag</i> Siswa	178
E.3	Dokumentasi Penelitian	180