

DAFTAR ISI

	Halaman
Lembar Pengesahan	i
Daftar Isi	ii
Daftar Tabel	iv
Daftar Gambar	v
Daftar Lampiran	vi
 Bab I Pendahuluan	
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Ruang Lingkup	4
1.3 Rumusan Masalah	4
1.4 Batasan Masalah	4
1.5 Tujuan Penelitian	4
1.6 Manfaat Penelitian	5
1.7 Defenisi Operasional	5
 Bab II Tinjauan Pustaka	
2.1 Kerangka Teoritis	6
2.1.1 Media Pembelajaran Sebagai Upaya Peningkatan Hasil Belajar Kimia Siswa	7
2.1.2 Media Permainan Truth and Dare	8
2.1.3 Media Model TGT	9
2.1.4 Definisi Materi Sistem Koloid	11
2.1.5 Koloid	11
2.1.5.1 Pengertian Sistem Koloid	11
2.1.5.2 persamaan Dan Perbedaan Sifat dari larutan sejati dan suspensi	12

2.1.5.3	Penggolongan Koloid	13
2.1.5.4	Sifat-sifat Koloid	15
2.1.5.5	Peranan Koloid Dalam Kehidupan Sehari-hari	23
2.1.5.3	Tekhnik penyusunan permainan Truth and Dare	24
2.1.5.4	Tekhnik penyusunan permainan TGT	26
2.2	Kerangka Bepikir dan Pengajuan Hipotesis	27
Bab III Metode Penelitian		
3.1	Waktu dan Tempat Penelitian	28
3.2	Populasi dan Sampel Penelitian	28
3.3	Variabel Penelitian dan Instrument Penelitian	28
3.4	Uji Validitas	29
3.5	Uji Reliabilitas	30
3.6	Uji Tingkat Kesukaran	31
3.7	Uji Daya Beda	31
3.8	Uji Disraktor(Pengecoh)	32
3.9	Rancangan Penelitian	33
3.10	Teknik Pengumpulan Data	35
3.11	Teknik Analisis Data	37
3.12	Uji Homogenitas	38
3.13.	Persen(%) Peningkatan Hasil Belajar	38
3.14	Uji Hipotesis	39
Bab IV Hasil dan Pembahasan		
4.1	Hasil Penelitian	41
4.1.1	Analisis Data Instrument Penelitian dan Deskripsi Data Penelitian	41
4.1.2	Validitas Tes	41
4.1.3	Reliabilitas Tes	41
4.1.4	Tingkat Kesukaran Test	42
4.1.5	Daya Beda Tes	42
4.2	Deskripsi Data Hasil Penelitian	43
4.3	Uji Persyaratan Analisis Data	45

4.3.1	Uji Normalitas Data	45
4.3.2	Uji Homogenitas Data	46
4.4	Uji Hipotesis	46
4.5	Uji Peningkatan Hasil Belajar	48
4.6	Uji Pembahasan Hasil Penelitian	48
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN		
5.1	Kesimpulan	51
5.2	Saran	51
Daftar Pustaka		
Lampiran:		
1.	Silabus	54
2.	Rancangan Program Pembelajaran	60
3.	Ringkasan Materi	88
4.	Lembar Pengamatan Keaktifan	106
5.	5a. Kisi-kisi Instrument Test Hasil Belajar Kimia Siswa(sebelum Validasi)	107
	5b. Kisi-kisi Instrument Test Hasil Belajar Kimia Siswa(setelah divalidasi)	109
6.	6a. Instrument Test Sebelum di validasi	111
	6b. Instrument Test Setelah divalidasi	120
7.	7a. Kunci Jawaban Instrument Test(sebelum divalidasi)	124
	7b. Kunci Jawaban Instrument Test(Setelah Divalidasi)	125
8.	Perhitungan Validitas Test	126
9.	Perhitungan Reabilitas Test	130
10.	Perhitungan Tingkat kesukaran test	132
11.	Perhitungan Daya Beda	135
12.	Data Hasil Penelitian	138
13.	Data Hasil Observasi Keaktifan Siswa	141
	14. Data Nilai Observasi Keaktifan Siswa	146
	15. Uji Normalitas	149
	16. Uji Homogenitas	156

17. Uji Hipotesis	159
18. Perhitungan Peningkatan Hasil Belajar	161
19. Jadwal Kegiatan Penelitian	162
20. Tabel Nilai-Nilai r -Product Moment	163
21. Dokumentasi Penelitian	164