DAFTAR ISI

Lembar Pengesahan		***i***
Riwayat Hidup		***ii***
Abstrak		***iii***
Kata Pengantar		**i*v***
Daftar Isi		***vi***
Daftar Gambar		***viii***
Daftar Tabel		**i*x***
Daftar Lampiran		***x***
BAB I	**PENDAHULUAN**	**1**
1.1.	Latar Belakang	1
1.2.	Ruang Lingkup Penelitian	2
1.3.	Rumusan Masalah	3
1.4.	Batasan Masalah	3
1.5.	Tujuan Penelitian	3
1.6.	Manfaat Penelitian	3
1.7.	Definisi Operasional	4
BAB II	**TINJAUAN PUSTAKA**	**5**
2.1.	Pengertian Media Pembelajaran	5
2.1.1.	Macromedia Flash	5
2.1.2.	Program Microsoft Powerpoint	6
2.2.	Materi Koloid	8
2.2.1.	Klasifikasi Campuran	8
2.2.2.	Pengertian dan Klasifikasi Sistem Koloid	8
2.2.3.	Jenis – Jenis Koloid	9
2.2.4.	Sifat – Sifat Koloid	12
2.2.5.	Kegunaan Koloid	14
2.4.	Kerangka Konseptual	15
2.5.	Hipotesis Penelitian	16
BAB III	**METODE PENELITIAN**	**17**
3.1.	Lokasi Dan Waktu Penelitian	17
3.2.	Populasi dan Sampel Penelitian	17
3.3.	Variabel Penelitian	17
3.4.	Instrumen Penelitian	18

3.4.1.	Uji Validitas	18
3.4.2.	Uji Reliabilitas	18
3.4.3.	Daya Pembeda Soal	19
3.4.4.	Tingkat Kesukaran Soal	20
3.5.	Jenis dan Desain Penelitian	20
3.6.	Prosedur Penelitian	21
3.6.1.	Tahap Persiapan	21
3.6.2.	Tahap Pelaksanaan	22
3.6.3.	Tahap Akhir	22
3.7.	TeknikAnalisis Data	24
3.7.1.	Data N-Gain	24
3.7.2.	Uji Normalitas	24
3.7.3.	Uji Homogenitas	25
3.7.4.	Uji Hipotesis	26
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN		**28**
4.1.	Hasil Penelitian	28
4.1.1.	Analisis Data Instrumen Penelitian	28
4.1.2.	Persentase Peningkatan Hasil Belajar	29
4.2.	Hasil Analisis Data	30
4.2.1.	Uji Normalitas	30
4.2.2.	Uji Homogenitas	31
4.3.	Pengujian Hipotesis	31
4.4.	Pembahasan	32
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN		**35**
5.1.	Kesimpulan	35
5.2.	Saran	35
DAFTAR PUSTAKA		**36**
LAMPIRAN		