

## DAFTAR ISI

Lembar Pengesahan .....	i
Riwayat Hidup .....	ii
Abstrak .....	iii
Kata Pengantar .....	iv
Daftar Isi.....	vi
Daftar Gambar.....	viii
Daftar Tabel .....	ix
Daftar Lampiran .....	x
<b>BAB 1 PENDAHULUAN .....</b>	<b>1</b>
A. Latar Belakang Masalah.....	1
B. Rumusan Masalah .....	6
C. Tujuan Penelitian .....	6
D. Manfaat Penelitian .....	7
<b>BAB II TINJAUAN TEORITIS .....</b>	<b>8</b>
A. Classroom Action Research (Penelitian Tindakan Kelas Atau PTK) .....	8
B. Hasil Belajar.....	11
C. Model Pembelajaran.....	12
D. Aplikasi Macromedia Flash .....	15
E. Sistem Koloid.....	20
F. Hipotesis Tindakan.....	29
<b>BAB III METODE PENELITIAN .....</b>	<b>30</b>
A. Lokasi Penelitian Dan Objek Penelitian .....	30
B. Populasi Dan Sampel .....	30
C. Desain Penelitian.....	31
D. Teknik Pengumpulan Data.....	33

E. Teknik Analisis Data.....	41
F. Jadwal Penelitian.....	44
<b>BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....</b>	<b>45</b>
A. Hasil Penelitian .....	45
1. Analisis Data Instumen Penelitian .....	45
A. Analisis Data Intrumen Tes .....	45
B. Analisis Data Instrumen Non Tes .....	47
B. Deskripsi Hasil Penelitian .....	47
1. Deskripsi Hasil Tes Awal (Pretest).....	47
2. Deskripsi Hasil Penelitian Siklus I .....	48
3. Deskripsi Hasil Penelitian Siklus II .....	55
C. Hasil Pembahasan .....	61
1. Pembahasan Siklus 1 .....	61
2. Pembahasan Siklus 2.....	62
3. Korelasi Hasil Belajar Dan Aktivitas Siswa .....	63
<b>BAB V SIMPULAN DAN SARAN.....</b>	<b>64</b>
A. Simpulan.....	64
B. Saran .....	65
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>66</b>