

DAFTAR ISI

Halaman

ABSTRAK

KATA PENGANTAR..... i

DAFTAR ISI..... iii

DAFTAR TABEL..... vi

DAFTAR GAMBAR..... viii

DAFTAR LAMPIRAN..... x

BAB I PENDAHULUAN..... 1

A. Latar Belakang..... 1

B. Rumusan Masalah..... 4

C. Tujuan..... 4

D. Manfaat..... 4

E. Definisi Operasional..... 5

BAB II MODEL *CONTEXT BASED LEARNING* (CBL) PADA MATERI KOLOID

..... 7

A. Model Pembelajaran..... 7

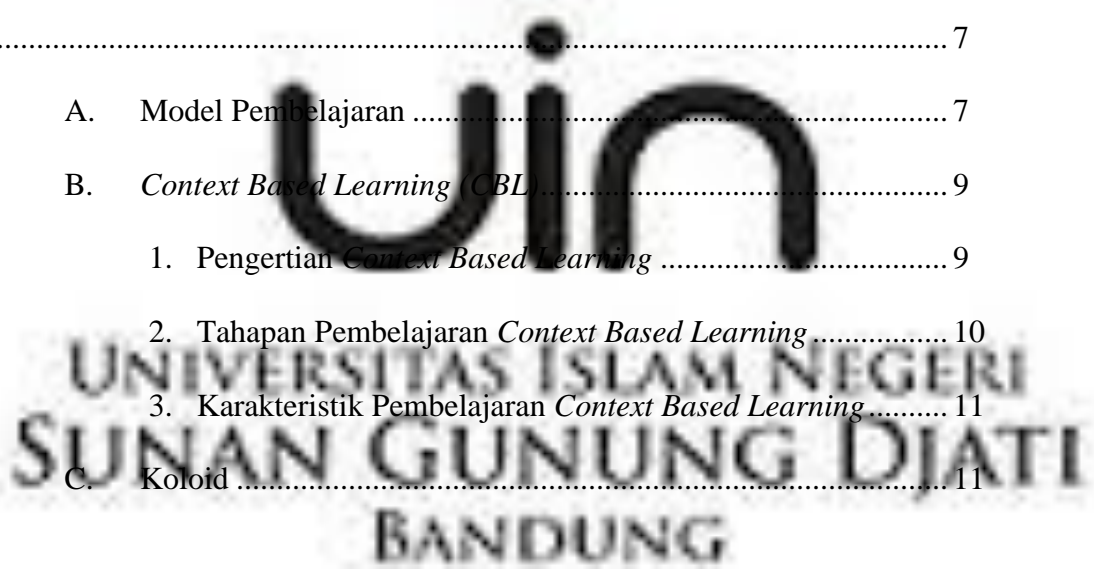
B. *Context Based Learning* (CBL)..... 9

1. Pengertian *Context Based Learning*..... 9

2. Tahapan Pembelajaran *Context Based Learning*..... 10

3. Karakteristik Pembelajaran *Context Based Learning*..... 11

C. Koloid..... 11



1. Macam Koloid	13
2. Sifat-Sifat Koloid	16
3. Pembuatan Koloid.....	18
D. Keterampilan Generik Sains	21
E. Aplikasi Model Pembelajaran <i>Context Based Learnig (CBL)</i>	24
BAB III METODOLOGI PENELITIAN	30
A. Kerangka Berpikir.....	30
B. Desain Metode Penelitian	31
C. Subyek Penelitian.....	32
D. Prosedur Penelitian	32
E. Instrumen Penelitian	34
1. Deskripsi Pembelajaran	34
2. Lembar Kerja Siswa (LKS)	36
3. Tes Keterampilan Generik Sains	36
4. Lembar Observasi	37
5. Hasil Validasi	38
F. Rubrik Penilaian Lembar Kerja Siswa (LKS).....	40
G. Rubrik Penilaian Psikomotor	40
H. Rubrik Penilaian Keterampilan Generik Sains	40
I. Teknik Pengumpulan Dan Analisis Data	41
1. Pengelompokkan Siswa	42
2. Analisis Lembar Kerja Siswa (LKS)	42
3. Analisis Hasil Tes	43



BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	44
A. Analisis Data Hasil Penelitian.....	44
1. Deskripsi Aktivitas Siswa dalam Proses Penerapan Model Pembelajaran <i>Context Based Learning</i>	44
2. Analisis Aktivitas Siswa pada Model Pembelajaran <i>Context Based Learning</i>	56
3. Analisa Keterampilan Generik Sains Siswa pada Model Pembelajaran <i>Context Based Learning</i>	58
4. Analisis Keterampilan Generik Sains pada Materi Koloid	65
B. Pembahasan	66
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	73
A. Kesimpulan	73
B. Saran	74
DAFTAR PUSTAKA.....	76

Uin

UNIVERSITAS ISLAM NEGERI
SUNAN GUNUNG DJATI
BANDUNG



UIN

UNIVERSITAS ISLAM NEGERI
SUNAN GUNUNG DJATI
BANDUNG