

## DAFTAR ISI

### LEMBAR PENGESAHAN

ABSTRAK ..... i

SURAT PERNYATAAN ..... ii

MOTTO DAN PERSEMBAHAN ..... iii

KATA PENGANTAR ..... iv

DAFTAR ISI ..... vi

DAFTAR TABEL ..... x

DAFTAR GRAFIK ..... xi

DAFTAR BAGAN ..... xii

DAFTAR LAMPIRAN ..... xiii

### BAB I PENDAHULUAN

A. Latar Belakang Masalah ..... 1

B. Rumusan dan Batasan Masalah ..... 4

1. Rumusan Masalah ..... 4

2. Batasan Masalah ..... 5

C. Tujuan dan Manfaat Penelitian ..... 5

1. Tujuan Penelitian ..... 5

2. Manfaat Penelitian ..... 6

D. Hipotesis Tindakan ..... 6

E. Definisi Operasional ..... 7

F. Metode Penelitian ..... 8

G. Sistematika Penulisan .....	8
--------------------------------	---

## **BAB II KAJIAN PUSTAKA**

A. Model Pembelajaran <i>Quantum Teaching</i> .....	9
1. Karakteristik <i>Quantum Teaching</i> .....	9
2. Penerapannya dalam Pembelajaran.....	14
3. Asas <i>Quantum Teaching</i> .....	16
4. Prinsip-Prinsip <i>Quantum Teaching</i> .....	16
5. Tahap Rancangan Belajar <i>Quantum Teaching</i> .....	17
B. Peningkatan Pemahaman Siswa .....	19
1. Pemahaman Siswa.....	19
2. Cara Mengukur Pemahaman .....	19
3. Cara Melihat Peningkatan Pemahaman Siswa.....	21
C. Pembelajaran Tentang Daur Air.....	22
1. Kegunaan Air bagi Manusia.....	22
2. Daur Air .....	22
3. Kegiatan Manusia yang Dapat Mempengaruhi Daur Air .....	23
4. Menghemat Air .....	24

## **BAB III METODOLOGI PENELITIAN**

A. Metode Penelitian.....	26
B. Subjek Penelitian.....	29
C. Instrumen Penelitian.....	29
D. Teknik Pengolahan Data .....	36
1. Analisis Data .....	36

2. Menghitung Rata-Rata .....	37
3. Menghitung Gain Skor Pretes dan Postes .....	37

#### **BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN**

A. Hasil Penelitian .....	38
1. Deskripsi Lokasi Penelitian.....	38
2. Data Hasil Penelitian.....	40
B. Temuan Selama Pelaksanaan Penelitian.....	68
1. Temuan Pada Siklus 1 .....	68
2. Temuan Pada Siklus 2 .....	69
3. Temuan Pada Siklus 3.....	70
C. Pembahasan.....	71
1. Siklus 1.....	71
a. Deskripsi .....	75
b. Analisis.....	77
c. Refleksi .....	80
2. Siklus 2.....	81
a. Deskripsi .....	85
b. Analisis.....	87
c. Refleksi .....	90
3. Siklus 3.....	90
a. Deskripsi .....	96
b. Analisis.....	98
c. Refleksi .....	101

**BAB V KESIMPULAN DAN SARAN**

A. Kesimpulan ..... 103

B. Saran..... 104

**DAFTAR PUSTAKA**

**DAFTAR RIWAYAT HIDUP**

**LAMPIRAN**

