

## DAFTAR ISI

	Halaman
<b>LEMBAR PENGESAHAN .....</b>	<b>i</b>
<b>RIWAYAT HIDUP .....</b>	<b>ii</b>
<b>ABSTRAK .....</b>	<b>iii</b>
<b>KATA PENGANTAR .....</b>	<b>iv</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>vii</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>x</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>xi</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	<b>xii</b>
<b>BAB I. PENDAHULUAN</b>	
1.1. Latar Belakang Masalah .....	1
1.2. Identifikasi Masalah.....	9
1.3. Rumusan Masalah.....	10
1.4. Tujuan Penelitian.....	10
1.5. Manfaat Penelitian .....	10
1.6. Definisi Operasional .....	11
<b>BAB II. TINJAUAN PUSTAKA</b>	
2.1. Kerangka Teoritis .....	13
2.1.1. Pembelajaran Matematika.....	13
2.1.2. Model Pembelajaran Quantum Teaching.....	15
2.1.2.1. Sejarah Penemuan Model Pembelajaran Quantum Teaching.....	15
2.1.2.2. Pengertian Quantum Teaching .....	16
2.1.2.3. Azas Utama Quantum Teaching.....	17
2.1.2.4. Prinsip Quantum Teaching .....	19
2.1.2.5. Model Quantum Teaching .....	19
2.1.2.6. Rancangan Pembelajaran Quantum Teaching.....	22

2.1.2.7. Penerapan Praktis Dalam Mengubah Lingkungan Kelas	
Quantum Teaching .....	25
2.1.2.8. Hubungan Penerapan Model Pembelajaran Quantum	
Teaching dengan Kemampuan Representasi Matematik .....	26
2.1.3. Representasi .....	26
2.1.4. Representasi Matematik .....	28
2.2. Materi Ajar Himpunan .....	31
2.2.1. Himpunan dan Notasinya .....	31
2.2.2. Anggota Himpunan .....	33
2.2.3. Himpunan Kosong .....	33
2.2.4. Himpunan Semesta .....	34
2.2.5. Diagram Venn .....	34
2.2.6. Himpunan Bagian .....	35
2.2.7. Irisan (Intersection) .....	36
2.2.8. Gabungan (Union) .....	36
2.2.9. Kurang (Difference) .....	37
2.2.10. Penerapan Konsep Himpunan Dalam Kehidupan Sehari-hari .....	37
2.3. Kerangka Konseptual .....	38
2.4. Hipotesis Tindakan .....	40

### **BAB III. METODE PENELITIAN**

3.1. Jenis Penelitian .....	41
3.2. Lokasi dan Waktu Penelitian .....	41
3.3. Subjek Penelitian .....	41
3.4. Prosedur Penelitian .....	41
3.4.1. Siklus I .....	43
3.4.1.1. Permasalahan I .....	43
3.4.1.2. Perencanaan Tindakan I .....	43
3.4.1.3. Pelaksanaan Tindakan I .....	44
3.4.1.4. Observasi I .....	44
3.4.1.5. Analisis Data I .....	45

3.4.1.6. Refleksi I .....	45
3.5. Instrumen Penelitian.....	47
3.5.1. Perangkat Pembelajaran .....	47
3.5.2. Instrumen Pengumpul Data .....	47
3.6. Teknik Pengumpulan Data.....	48
3.7. Teknik Analisis Data.....	49

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

4.1. Deskripsi Hasil Penelitian .....	52
4.1.1 Hasil Penelitian .....	52
4.1.2. Pembahasan Hasil Penelitian .....	59

#### **BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN**

5.1. Kesimpulan .....	70
5.2. Saran .....	70

<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>71</b>
-----------------------------	-----------