

DAFTAR ISI

	Halaman
Lembaran Pengesahan	i
Riwayat Hidup	ii
Abstrak	iii
Kata Pengantar	iv
Daftar Isi	vi
Daftar Gambar	viii
Daftar Tabel	ix
Daftar Lampiran	x
BAB I PENDAHULUAN	
1.1 Latar Belakang Masalah	1
1.2 Ruang Lingkup Masalah	4
1.3 Rumusan Masalah	4
1.4 Batasan Masalah	4
1.5 Tujuan Penelitian	5
1.6 Manfaat Penelitian	5
1.7 Defini Operasional	6
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	
2.1 Kerangka Teoritis	7
2.1.1 Pengertian Belajar	7
2.1.2. Hasil Belajar	8
2.1.3. Pengertian Model Pembelajaran	8
2.1.4 Pengertian Quantum Teaching	9
2.1.5. Model Quantum Teaching	10
2.1.5.1. Asas Utama Model Quantum Teaching	12
2.1.5.2 Prinsip-prinsip Model Quantum Teaching	13
2.1.5.3 Kerangka Rancangan Model <i>Quantum Teaching</i>	14
2.1.6. Pembelajaran Konvensional	16
2.1.7. Media Pembelajaran	18
2.1.7.1 Fungsi Media Pembelajaran	19
2.1.8. Komputer Sebagai Media Pembelajaran	20
2.1.9. Animasi flash	21
2.1.10. Struktur Atom	22
2.2 Kerangka Berfikir	34
2.3 Hipotesis	35
2.3.1 Hipotesis Verbal	35
2.3.2 Hipotesis Statistik	36
BAB III METODE PENELITIAN	
3.1 Tempat dan Waktu Penelitian	37
3.2 Populasi dan Sampel Penelitian	37

3.2.1 Populasi penelitian	37
3.2.2 Sampel Penelitian	37
3.3 Variabel dan Instrumen Penelitian	37
3.3.1. Variabel penelitian	37
3.3.2 Instrumen Penelitian	38
3.4 Alat Pengumpul Data	38
3.4.1 Validitas tes	38
3.4.2 Reliabilitas tes	39
3.4.3 Taraf Kesukaran Tes	39
3.4.4 Daya Pembeda	40
3.5 Rancangan Penelitian /Desain Penelitian	41
3.6 Tehnik Pengumpulan Data /Prosedur Penelitian	42
3.7 Teknik Analisis Data	46
3.7.1 Menghitung Rata-rata dan Simpangan baku	46
3.7.2 Uji Normalitas	46
3.7.3 Uji Homogenitas	47
3.7.4 Peningkatan Hasil belajar	47
3.7.5 Uji Hipotesis	48
3.7.6 Ujin Korelasi	49

BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN

4.1. Hasil Penelitian	51
4.1.1. Analisis Data Instrumen Penelitian	51
4.1.2. Deskripsi Data Hasil Penelitian	52
4.2. Analisis Data Hasil Penelitian	52
4.2.1. Uji Normalitas	52
4.2.2. Uji Homogenitas	53
4.2.3. Uji Hipotesis 1 (Uji t Pihak Kanan)	54
4.2.4. Persen Peningkatan Hasil Belajar	54
4.2.5. Aktivitas Belajar Siswa	55
4.2.6. Uji Hipotesis 2 (Uji Korelasi)	55
4.3. Pembahasan	55

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

5.1. Kesimpulan	59
5.2. Saran	59

DAFTAR PUSTAKA