

DAFTAR ISI

	Halaman
ABSTRAK	i
ABSTRACT	ii
KATA PENGANTAR	iii
DAFTAR ISI	v
DAFTAR TABEL	viii
DAFTAR GAMBAR	x
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang Masalah	1
1.2 Identifikasi Masalah.....	5
1.3 Batasan Masalah	5
1.4 Rumusan Masalah	6
1.5 Tujuan Penelitian	6
1.6 Manfaat Penelitian	6
BAB II KAJIAN PUSTAKA	8
2.1 Hakikat Hasil Belajar.....	8
2.1.1 Defenisi Belajar	8
2.1.2 Defenisi Pembelajaran	9
2.1.3 Hasil Belajar	11
2.1.4 Faktor- Faktor yang Mempengaruhi Hasil Belajar	12
2.2 Hakikat Media Pembelajaran.....	13
2.2.1 Pengertian Media Pembelajaran	13
2.2.2 Fungsi Media Pembelajaran	14
2.2.3 Klasifikasi Media Pembelajaran	16
2.2.4 Kriteria Media Pembelajaran	18
2.3 Hakikat Video Animasi 3D.....	20
2.3.1 Definisi Video	20
2.3.2 Definisi Animasi	20
2.3.3 Animasi 3 Dimensi	23
2.3.4 Karakteristik Video Animasi 3D	23

2.3.5	Kelebihan dan Kelemahan Video Animasi 3D	24
2.4	Pendekatan <i>Saintifik</i>	25
2.4.1	Karakteristik Pembelajaran dengan Metode Saintifik	27
2.4.2	Tujuan Pembelajaran dengan Pendekatan Saintifik	28
2.4.3	Langkah- langkah Pendekatan Saintifik	29
2.4.4	Kelebihan dan Kekurangan Pendekatan Saintifik	32
2.5	Penelitian yang Relevan	33
2.6	Kerangka Berpikir	39
2.6.1	Kelayakan Penggunaan Media Pembelajaran berbasis Animasi 3D dengan pendekatan Saintifik	39
2.6.2	Keefektifan Penggunaan Media Pembelajaran berbasis Video Animasi 3D dengan pendekatan Saintifik	40
2.7	Pengajuan Hipotesis	41
BAB III	METODE PENELITIAN	42
3.1	Jenis Penelitian.....	42
3.2	Subjek dan Objek Penelitian	42
3.3	Model Pengembangan.....	42
3.4	Prosedur Pengembangan.....	42
3.5	Instrumen Pengumpulan Data.....	46
3.5.1	Lembar Angket	47
3.5.2	Tes	51
3.6	Uji Coba Instrumen	52
3.6.1	Validitas Tes	52
3.6.2	Reliabilitas Soal	53
3.6.3	Tingkat Kesukaran Tes	54
3.6.4	Daya Beda Tes	54
3.7	Teknik Analisis Data	55
3.7.1	Teknik Analisis Data Uji Kelayakan	55
3.7.2	Teknik Analisis Keefektifan Media Pembelajaran Video Animasi 3D	56

3.7.3 Analisis Peningkatan Hasil Belajar Siswa	57
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	58
4.1 Hasil Penelitian	58
4.2 Deskripsi Tahapan pengembangan	58
4.2.1 Deskripsi Tahap Pendefenisian	58
4.2.2 Deskripsi Tahap Perancangan	63
4.2.3 Deskripsi Tahap Pengembangan	68
4.2.4 Deskripsi Tahap Penyebaran	76
4.3 Hasil Uji Coba	77
4.4 Pembahasan Hasil Penelitian	89
4.4.1 Pembahasan Hasil Penelitian Uji Kelayakan Produk	89
4.4.2 Pembahasan Hasil Penelitian Uji Keefektivan	90
4.4.3 Peningkatan Hasil Belajar Siswa	90
4.5 Keterbatasan Penelitian	90
BAB V SIMPULAN, IMPLIKASI, SARAN	92
5.1 Simpulan	92
5.2 Implikasi	92
5.3 Saran	93
DAFTAR PUSTAKA	95
LAMPIRAN	98