

## DAFTAR ISI

	<b>Halaman</b>
<b>KATA PENGANTAR .....</b>	<b>i</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>iii</b>
<b>DAFTAR TABEL.....</b>	<b>v</b>
<b>DAFTAR GAMBAR .....</b>	<b>vi</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	<b>vii</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>	<b>1</b>
A. Latar Belakang.....	1
B. Identifikasi Masalah.....	5
C. Rumusan Masalah.....	6
D. Pembatasan Masalah.....	7
E. Tujuan dan Manfaat Penelitian.....	7
F. Definisi Operasional.....	8
G. Sistematika Penulisan.....	9
<b>BAB II KAJIAN PUSTAKA.....</b>	<b>10</b>
A. Media Pengajaran dalam Proses Belajar .....	10
1. Pengertian Belajar .....	10
2. Jenis dan Karakteristik Media Pemelajaran.....	12
3. Komputer Multimedia .....	15
B. Pemilihan Media .....	16
1. Dasar Pertimbangan Pemilihan Media.....	16
2. Faktor Pemilihan Media .....	17
C. Komputer Sebagai Media Pemelajaran .....	17
D. Pemelajaran Pola CBI .....	20
E. Pemelajaran Pola CAI Simulasi .....	28
F. Penguasaan Konsep.....	30
G. Anggapan Dasar .....	31
H. Hipotesis .....	31
<b>BAB III METODOLOGI PENELITIAN .....</b>	<b>33</b>
A. Metode dan Disain Eksperimen.....	33
B. Prosedur Penelitian .....	34
C. Populasi dan sampel Penelitian .....	35
D. Instrumen Penelitian.....	36
E. Pembuatan Media.....	36
F. Teknik Analisis Data.....	38
1. Tes Tertulis .....	38
2. Angket .....	43
G. Teknik Pengolahan Data .....	43
1. Uji Homogenitas .....	43
2. Uji Normalitas.....	44
3. Uji Hipotesis Penelitian.....	46
H. Alur Penelitian .....	49

<b>BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>50</b>
A. Analisis Data Hasil Uji Coba Instrumen .....	50
B. Hasil Penelitian .....	50
1. Data Pretes .....	51
2. Data Postes .....	52
3. Data <i>N-Gain</i> .....	53
4. Data Angket .....	54
C. Analisis Data Hasil Penelitian .....	55
D. Pembahasan Hasil Penelitian .....	59
 <b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....</b>	 <b>63</b>
A. Kesimpulan.....	63
B. Saran.....	63
 <b>DAFTAR PUSTAKA.....</b>	 <b>65</b>
<b>LAMPIRAN-LAMPIRAN .....</b>	<b>67</b>



## DAFTAR TABEL

<b>Tabel</b>	<b>Halaman</b>
1.1. Nilai Sub Kompetensi Pemeliharaan/Servis <i>Engine</i> dan Komponennya .....	4
3.1. Disain Pretes-Postes Grup Ekperimen dan Grup Kontrol.....	34
3.2. Persiapan Uji Normalitas .....	44
3.3 Persiapan Uji t-test.....	47
4.1 Data Hasil Pretes.....	51
4.2 Data Hasil Postes .....	52
4.3 Data Hasil N-Gain .....	53
4.4. Uji Homogenitas, Uji Normalitas, Uji Hipotesis.....	55



## DAFTAR GAMBAR

<b>Gambar</b>	<b>Halaman</b>
2.1. Model yang Dikembangkan Brets .....	14
2.2. Skema Pengolahan Data.....	17
3.1. <i>Flow Chart</i> Rancangan Pembuatan Media.....	37
3.2. Alur Penelitian.....	49
4.1. Grafik Rata-rata Penguasaan Konsep Pretes.....	52
4.2. Grafik Rata-rata Penguasaan Konsep Postes.....	53
4.3. Grafik Rata-rata Penguasaan Konsep <i>N-Gain</i> .....	54



## DAFTAR LAMPIRAN

	<b>Halaman</b>
Lampiran 1 Kisi-kisi dan Instrumen Uji Coba .....	75
Lampiran 2 Perhitungan Uji Coba Instrumen.....	90
Lampiran 3 Instrumen Pengumpul Data.....	99
Lampiran 4 Analisis Data Hasil Penelitian .....	114
Lampiran 5 Rencana Pelaksanaan Pembelajaran .....	148
Lampiran 6 Daftar Komparasi Data.....	158
Lampiran 7 Dokumentasi Penelitian .....	165



