

## DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR .....	i
UCAPAN TERIMAKASIH.....	ii
ABSTRAK .....	iv
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR TABEL.....	viii
DAFTAR GAMBAR .....	x
DAFTAR LAMPIRAN .....	xi
BAB I    PENDAHULUAN .....	1
A. Latar Belakang Penelitian .....	1
B. Rumusan Masalah Penelitian .....	3
C. Tujuan Penelitian .....	4
D. Manfaat Penelitian .....	4
E. Sistematika Penulisan .....	5
BAB II   KAJIAN PUSTAKA.....	6
A. Efektifitas Waktu .....	6
B. Mata Pelajaran Menggambar dengan Perangkat Lunak.....	9
C. Praktek.....	11
D. Perangkat Lunak ( <i>Software</i> ).....	13
E. <i>Software</i> AutoCAD .....	14
F. <i>Keyword</i> AutoCAD .....	15
BAB III  METODOLOGI PENELITIAN.....	20
A. Metode dan Jenis Penelitian.....	20
B. Desain Penelitian.....	22
C. Populasi dan Sample Penelitian .....	23
1. Lokasi dan Waktu Penelitian.....	23
2. Populasi Penelitian .....	23
3. Sampel Penelitian .....	24

D.	Instrumen Penelitian.....	25
1.	Variabel Penelitian .....	25
2.	Instrumen Penelitian .....	26
3.	Kisi-kisi Instrumen Penelitian .....	27
E.	Prosedur Penelitian.....	31
1.	Pengujian Instrumen Penelitian .....	32
2.	Teknik Pengumpulan dan Analisis Data .....	32
F.	Teknik Analisis Data.....	33
1.	Penentuan Skor Instrumen.....	33
2.	Uji N-Gain .....	34
BAB IV	METODOLOGI PENELITIAN.....	35
A.	Temuan Penelitian.....	35
B.	Analisis Data .....	38
1.	Uji N-Gain .....	38
C.	Pembahasan Hasil Penelitian .....	38
1.	Penerapan Metode <i>keyword</i> AutoCAD .....	40
2.	Pemahaman dan Respon Siswa .....	41
3.	Penerapan <i>keyword</i> AutoCAD.....	41
BAB V	KESIMPULAN, IMPLIKASI DAN REKOMENDASI.....	43
A.	Kesimpulan .....	43
B.	Saran.....	43
	DAFTAR PUSTAKA .....	45
	LAMPIRAN	

## DAFTAR TABEL

<b>Tabel</b>		<b>Halaman</b>
Tabel 2.1.	Keyword Autocad	9
Tabel 2.2.	Keyword Autocad	15
Tabel 3.1.	Jumlah Anggota Populasi Siswa Kelas XI Teknik Gambar Bangunan SMKN 2 Tasikmalaya	24
Tabel 3.2.	Jumlah Anggota Sampel Siswa kelas XI Teknik Gambar Bangunan SMKN 2 Tasikmalaya	25
Tabel 3.3.	Kisi-Kisi Instrumen Penelitian pada Efektivitas Waktu Penggunaan <i>Keyword</i> Autocad	29
Tabel 3.4.	Interpretasi Nilai <i>Normaized Gain</i>	34
Tabel 4.1.	Hasil Belajar Siswa	36
Tabel 4.2.	Hasil Uji N-Gain	38
Tabel 4.3.	Hasil Tes Sebelum dan Sesudah Pemberian Treatment	39

## DAFTAR GAMBAR

<b>Gambar</b>		<b>Halaman</b>
Gambar 3.1.	Desain Penelitian	21
Gambar 3.2.	Alur Penelitian	22
Gambar 3.3.	Prosedur Penelitian	31
Gambar 4.1	Nilai Rata-rata	37
Gambar 4.2	Perbandingan Hasil Pretest – Posttest – N-Gain	42