

## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN JUDUL</b> .....	<b>i</b>
<b>LEMBAR PENGESAHAN</b> .....	<b>ii</b>
<b>PERNYATAAN</b> .....	<b>iii</b>
<b>ABSTRAK</b> .....	<b>iv</b>
<b>KATA PENGANTAR</b> .....	<b>v</b>
<b>UCAPAN TERIMAKASIH</b> .....	<b>vi</b>
<b>DAFTAR ISI</b> .....	<b>viii</b>
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	<b>xi</b>
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	<b>xii</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN</b> .....	<b>xiii</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN</b> .....	<b>1</b>
1.1 Latar Belakang Penelitian .....	1
1.2 Rumusan Masalah .....	2
1.3 Tujuan Penelitian .....	2
1.4 Batasan Masalah .....	2
1.5 Manfaat Penelitian .....	3
1.6 Struktur Organisasi Skripsi .....	3
<b>BAB II KAJIAN PUSTAKA</b> .....	<b>5</b>
2.1 Belajar dan Pembelajaran .....	5
2.2 Pandangan Bloom dan Krathwohl Terhadap belajar .....	6
2.2.1. Hasil Belajar Ranah Kognitif .....	6
2.2.2. Hasil Belajar Ranah Afektif .....	8
2.2.3. Hasil Belajar Ranag Psikomotorik .....	9
2.3 Media Pembelajaran .....	10
2.3.1. Fungsi Media Pembelajaran .....	11
2.3.2. Klasifikasi Media Pembelajaran .....	12
2.4 AutoCAD .....	14
2.5 Hasil Belajar .....	15
2.6 Penelitian Yang Relevan .....	16

<b>BAB III METODOLOGI PENELITIAN .....</b>	<b>18</b>
3.1 Desain Penelitian.....	18
3.2 Lokasi dan Sampel Penelitian .....	19
3.3 Prosedur Penelitian.....	20
3.3.1 Tahap Persiapan .....	21
3.3.2 Tahap Pelaksanaan .....	21
3.3.3 Tahap Akhir .....	22
3.4 Hipotesis Penelitian.....	22
3.5 Instrumen Penelitian.....	23
3.6 Prosedur Pengembangan Instrumen.....	23
3.6.1 Kriteria Instrumen Penelitian .....	23
3.6.2 Uji Instrumen Penelitian .....	24
3.6.2.1 Uji Validitas Instrumen .....	24
3.6.2.2 Pengujian Reliabilitas.....	25
3.6.2.3 Tingkat Kesukaran .....	26
3.6.2.4 Daya Pembeda.....	27
3.7 Teknik Pengumpulan Data.....	28
3.8 Teknik Analisis Data.....	29
3.8.1 Analisis Data Kognitif.....	29
3.8.2 Uji Normalitas Data .....	30
3.8.3 Uji Homogenitas .....	32
3.8.4 Uji Hipotesis Penelitian .....	33
3.8.5 Analisis Data Afektif dan Psikomotor .....	33
<b>BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....</b>	<b>35</b>
4.1 Temuan Penelitian.....	35
4.2 Jadwal Kegiatan Penelitian .....	35
4.3 Hasil Uji Coba Instrumen.....	36
4.3.1 Hasil Uji Validasi.....	36
4.3.2 Hasil Uji Reliabilitas .....	37
4.3.3 Hasil Uji Tingkat Kesukaran.....	37
4.3.4 Hasil Uji Daya Pembeda .....	38
4.3.5 Data Ranah Kognitif .....	38

4.3.6	Data Ranah Afektif .....	49
4.3.7	Data ranah Psikomotorik.....	50
4.4	Pembahasan Penelitian.....	52
<b>BAB V KESIMPULAN, IMPLIKASI DAN REKOMENDASI .....</b>		<b>54</b>
5.1	Kesimpulan .....	54
5.2	Implikasi.....	54
5.3	Rekomendasi .....	54
<b>DAFTAR PUSTAKA</b>		
<b>LAMPIRAN-LAMPIRAN</b>		

## **DAFTAR TABEL**

- Tabel 3.1 Kriteria Validasi Soal
- Tabel 3.2 Kriteria Reliabilitas Soal
- Tabel 3.3 Klasifikasi Indeks Kesukaran
- Tabel 3.4 Klasifikasi Indeks Daya Pembeda
- Tabel 3.5 Kriteria Gain yang Ternormalisasi
- Tabel 3.6 Uji Normalitas
- Tabel 3.7 Tingkat Keberhasilan Pencapaian Kemampuan Siswa
- Tabel 4.1 Kegiatan Penelitian
- Tabel 4.2 Hasil Uji Validasi
- Tabel 4.3 Hasil Uji Tingkat Kesukaran
- Tabel 4.4 Hasil Uji Daya Pembeda
- Tabel 4.5 Data Nilai Pretest dan Posttest
- Tabel 4.6 Deskripsi Data Pretest
- Tabel 4.7 Deskripsi Data Posttest
- Tabel 4.8 Nilai Rata-Rata Hasil Belajar Siswa
- Tabel 4.9 Hasil Uji Normalitas Data Kontrol
- Tabel 4.10 Hasil Uji Normalitas Data Eksperimen
- Tabel 4.11 Hasil Uji Homogenitas Data Kognitif
- Tabel 4.12 Uji Hipotesis Pihak Kanan Ranah Kognitif (Gain)
- Tabel 4.13 Hasil Penelitian Ranah Afektif
- Tabel 4.14 Hasil Penilaian Ranah Psikomotorik

## **DAFTAR GAMBAR**

Gambar 2.1 Kerucut Pengalaman Dale

Gambar 3.1 Desain Penelitian

Gambar 3.2 Flowchart Alur Penelitian

Gambar 3.3 Kurva Baku Normal Uji Normalitas

Gambar 4.1 Grafik Perbandingan Rata-rata Nilai Pretest

Gambar 4.2 Grafik Perbandingan Rata-rata Nilai Posttest

Gambar 4.3 Grafik Perbandingan Rata-rata Nilai N-Gain

Gambar 4.4 Grafik Perbandingan Nilai Ranah Afektif

Gambar 4.5 Grafik Perbandingan Nilai Ranah Psikomotor

## DAFTAR LAMPIRAN

### **Lampiran A :**

Lampiran A.1 Lembar Wawancara Dengan Guru

Lampiran A.2 Silabus Mata Pelajaran Gambar Teknik

Lampiran A.3 Kisi-Kisi Instrumen Penelitian Uji Coba

Lampiran A.4 Lembar Instrumen Penelitian Uji Coba

Lampiran A.5 Kunci Jawaban Instrumen Uji Coba

Lampiran A.6-A.9 Uji Validasi, Reliabilitas, Tingkat Kesukaran, dan Daya Pembeda

### **Lampiran B :**

Lampiran B.1 RPP Kelas Eksperimen

Lampiran B.2 RPP Kelas Kontrol

Lampiran B.3 Lembar Instrumen Uji Coba

Lampiran B.4 Kunci Jawaban Instrumen

Lampiran B.5 Lembar Instrumen Psikomotor

Lampiran B.6 Tabel Data Skor Pretest, Posttest, *N-Gain* Kelas Eksperimen

Lampiran B.7 Uji Normalitas Distribusi Data Pretest Kelas Eksperimen

Lampiran B.8 Uji Normalitas Distribusi Data Posttest Kelas Eksperimen

Lampiran B.9 Uji Normalitas Distribusi Data *Gain* Kelas Eksperimen

Lampiran B.10 Uji Hipotesis Pihak Kanan Kelas Eksperimen

Lampiran B.11 Tabel Data Skor Pretest, Posttest, *N-Gain* Kelas Kontrol

Lampiran B.12 Uji Normalitas Distribusi Data Pretest Kelas Kontrol

Lampiran B.13 Uji Normalitas Distribusi Data Posttest Kelas Kontrol

Lampiran B.14 Uji Normalitas Distribusi Data *Gain* Kelas Kontrol

Lampiran B.15 Uji Hipotesis Pihak Kanan Kelas Kontrol

Lampiran B.16 Uji Hipotesis Pihak Kanan

Lampiran B.17 Uji Homogenitas

Lampiran B.18 Rekap Data Ranah Afektif Kelas Eksperimen

Lampiran B.19 Rekap Data Ranah Afektif Kelas Kontrol

Lampiran B.20 Data Penilaian Ranah Afektif Kelas Eksperimen

Lampiran B.21 Data Penilaian Ranah Afektif Kelas Kontrol

Lampiran B.22 Rekap Data Ranah Psikomotor Kelas Eksperimen

Lampiran B.23 Rekap Data Ranah Psikomotor Kelas Kontrol

Lampiran B.24 Data Penilaian Ranah Psikomotor Kelas Eksperimen

Lampiran B.25 Data Penilaian Ranah Psikomotor Kelas Kontrol

**Lampiran C :**

Lampiran C.1 Surat Tugas Pembimbing 1

Lampiran C.2 Surat Tugas Pembimbing 2

Lampiran C.3 Lembar Bimbingan Skripsi Pembimbing 1 dan 2