

## DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR .....	i
HALAMAN UCAPAN TERIMAKASIH .....	
ABSTRAK .....	
DAFTAR ISI .....	ii
DAFTAR TABEL .....	v
DAFTAR GAMBAR .....	vii
DAFTAR LAMPIRAN .....	viii
BAB I    PENDAHULUAN .....	1
A. Latar Belakang Penelitian .....	1
B. Identifikasi Masalah .....	2
C. Rumusan Masalah .....	3
D. Tujuan Penelitian .....	4
E. Manfaat Penelitian .....	4
F. Struktur organisasi penulisan Skripsi.....	5
BAB II   LANDASAN TEORI.....	7
A. Tinjauan Tentang Keefektifan.....	7
B. Tinjauan Tentang Media Pembelajaran .....	7
1. Pengertian Media .....	8
2. Jenis dan Karakteristik Media.....	12
3. Keefektivitasan Media Pemebelajaran.....	13
4. Manfaat Media .....	14
5. Jenis-jenis Media Pembelajaran.....	14
C. Media <i>Video</i> .....	15
1. Pengertian Media <i>Video</i> .....	15
2. Tujuan Penggunaan Media <i>Video</i> Dalam Pembelajaran	16
3. Manfaat Media <i>Video</i> .....	17
4. Kelebihan dan Kelemahan Media <i>Video</i> .....	17
5. Penggunaan Media <i>Video</i> di Kelas.....	18
D. Tinjauan Tentang Hasil Belajar .....	19

Reza Jurisman, 2015

**PENGUNAAN MEDIA VIDEO UNTUK MENINGKATKAN PEMAHAMAN SISWA DALAM  
MENGOPERASIKAN ALAT UKUR PADA MATA PELAJARAN UKUR TANAH DI SMK NEGERI 1  
SUMEDANG**

Universitas Pendidikan Indonesia | \ .upi.edu perpustakaan.upi.edu

1.	Pengertian Hasil Belajar.....	19
2.	Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Hasil Belajar .....	21
E.	Tinjauan Tentang Belajar dan Pembelajaran .....	21
1.	Pengertian Belajar dan Pembelajaran.....	21
F.	Tinjauan Tentang Mata Pelajaran Ukur Tanah di SMK .....	23
G.	Kerangka Pemikiran.....	24
H.	Hipotesis.....	27
BAB III	METODE PENELITIAN .....	28
A.	Desain Penelitian.....	28
B.	Partisipan.....	29
1.	Lokasi dan Waktu Penelitian.....	29
2.	Peneliti.....	29
3.	Dosen pembimbing.....	29
4.	Kelompok Eksperimen .....	30
C.	Populasi dan Sampel .....	30
1.	Populasi Penelitian.....	30
2.	Sampel Penelitian.....	30
D.	Instrumen Penelitiandan Kisi-Kisi Instrumen Penelitian..	31
1.	Jenis Instrumen .....	31
2.	Kisi-Kisi Instrumen Penelitian.....	33
E.	TahapanPeneltian .....	36
1.	Tahap Persiapan .....	36
2.	Tahap Pelaksanaan .....	37
3.	Tahap Akhir.....	37
F.	Pengujian Instrumen Penelitian.....	37
1.	Pengujian Instrumen Angket.....	38
2.	Pengujian Instrumen Tes.....	41
G.	Hasil Uji Coba Instrumen.....	41
1.	Hasil Uji Coba Validitas Instrumen Penelitian .....	42

	2. Hasil Uji Coba Reliabilitas Instrumen Penelitian .....	42
	3. Hasil Pengukuran Tingkat Kesukaran Uji Coba Tes ..	43
	4. Hasil Uji Daya Pembeda Instrumen Tes .....	44
H.	Teknik Pengumpulan Data.....	45
	1. Tes .....	45
	2. Angket.....	46
I.	Teknik Analisis Data.....	46
	1. Penentuan Skor Instrumen .....	47
	2. Uji <i>Gain</i> .....	48
	3. Distribusi Frekuensi .....	49
	4. Uji Tingkat Efektivitas .....	51
BAB IV	TEMUAN DAN PEMBAHASAN .....	52
A.	Deskripsi Data.....	52
	1. Proses Pelaksanaan Pembelajaran.....	52
B.	Analisis Indikator Soal.....	53
	1. Indikator 1 .....	53
	2. Indikator 2 .....	54
	3. Indikator 3 .....	55
C.	Analisis Indikator Angket .....	55
	1. Hasil Persentase Angket.....	56
D.	Distribusi Frekuensi .....	60
	1. Distribusi Frekuensi Angket.....	60
	2. Distribusi Frekuensi Tes .....	63
E.	Pembahasan Hasil Penelitian .....	67
	1. Gambaran Penggunaan Media <i>Video</i> .....	67
	2. Gambaran Hasil Belajar Pada Ranah Kognitif Siswa ..	68
	3. Efektivitas Penggunaan Media <i>Video</i> .....	70
BAB V	KESIMPULAN DAN SARAN .....	73
	1. Kesimpulan .....	73

2. Saran.....	73
---------------	----

## DAFTAR PUSTAKA

## LAMPIRAN

### DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Kompetensi Dasar & indikator Mata Pelajaran Ukur Tanah .....	24
Tabel 3.1 Desain Penelitian Tahap Evaluasi .....	29
Tabel 3.2 Sistem Penilaian Tes .....	32
Tabel 3.3 Sistem Penilaian Angket .....	33
Tabel 3.4 Kisi-Kisi Instrumen Penelitian Tes .....	34
Tabel 3.5 Kisi-Kisi Instrumen Penelitian Angket .....	35
Tabel 3.6 Kriteria Validitas Instrumen Penelitian .....	38
Tabel 3.7 Kriteria Reliabilitas Suatu Instrumen Penelitian .....	40
Tabel 3.8 Rekapitulasi Hasil Uji Reliabilitas Angket .....	43
Tabel 3.9 Rekapitulasi Hasil Uji Reliabilitas Tes .....	43
Tabel 3.10 Kriteria Tingkat Kesukaran .....	44
Tabel 3.11 Tingkat Kesukaran Hasil Perhitungan .....	44
Tabel 3.12 Kriteria Daya Pembeda .....	45
Tabel 3.13 Distribusi Butir Soal Berdasarkan Daya Pembeda .....	45
Tabel 3.14 Konversi Tingkat Pencapaian dengan Skala 5 .....	47
Tabel 3.15 Interpretasi Nilai <i>Normalized Gain</i> .....	49
Tabel 3.16 Hasil Perhitungan <i>N-Gain</i> .....	49
Tabel 3.17 Tabel Distribusi Frekuensi .....	50
Tabel 3.18 Tabel Distribusi Frekuensi Relatif dan Kumulatif .....	50
Tabel 3.19 Kriteria Penafsiran Tingkat Efektivitas .....	51

Reza Jurisman, 2015

**PENGUNAAN MEDIA VIDEO UNTUK MENINGKATKAN PEMAHAMAN SISWA DALAM  
MENGOPERASIKAN ALAT UKUR PADA MATA PELAJARAN UKUR TANAH DI SMK NEGERI 1  
SUMEDANG**

Universitas Pendidikan Indonesia | \.upi.edu perpustakaan.upi.edu

Tabel 4. 1	Persentase Hasil Pretest- <i>Posttest</i> Indikator 1 .....	54
Tabel 4. 2	Persentase Hasil Pretest- <i>Posttest</i> Indikator 2 .....	54
Tabel 4.3	Persentase Hasil Pretest- <i>Posttest</i> Indikator 3 .....	55
Tabel 4.4	Indikator Efektivitas Media .....	57
Tabel 4. 5	Indikator Motivasi Belajar .....	58
Tabel 4. 6	Hasil Rekapitulasi Data Angket Siswa .....	59
Tabel 4. 7	Distribusi Frekuensi Angket .....	61
Tabel 4. 8	Distribusi Frekuensi Relatif dan Kumulatif Angket .....	61
Tabel 4.9	Distribusi Frekuensi Tes Awal ( <i>Pretest</i> ).....	63
Tabel 4. 10	Distribusi FrekuensiRelatif dan Kumulatif Tes Awal ( <i>Pretest</i> )....	64
Tabel 4.11	Distribusi FrekuensiTes Akhir ( <i>Posttest</i> ).....	65
Tabel 4. 12	Distribusi FrekuensiRelatif dan Kumulatif Tes Akhir ( <i>Posttest</i> )..	66
Tabel 4.13	Persentase Hasil Belajar Pada Ranah Kognitif Siswa .....	69
Tabel 4.14	Hasil Pengukuran Efektivitas.....	71

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Posisi Media dalam Proses Komunikasi dalam Pembelajaran.....	9
Gambar 2.2 Kerucut Pengalaman Edgar Dale .....	10
Gambar 2.3 Alur Penelitian.....	26
Gambar 4.1 Rekapitulasi Data Angket Siswa .....	60
Gambar 4.2 Grafik Penyebaran Data Angket .....	62
Gambar 4.3 Persentase Uji Kecenderungan Angket .....	62
Gambar 4.4 Grafik Penyebaran Data Tes Awal ( <i>Pretest</i> )Siswa .....	64
Gambar 4.5 Persentase Uji Kecenderungan Data Tes Awal ( <i>Pretest</i> )Siswa ..	64
Gambar 4.6 Grafik Penyebaran Data Tes Akhir ( <i>Posttest</i> )Siswa .....	66
Gambar 4.7 Persentase Uji Kecenderungan Tes Akhir ( <i>Posttest</i> )Siswa.....	67
Gambar 4.8 Hasil Belajar Pada Ranah Kognitif Siswa.....	70
Gambar 4.9 Persentase Efektivitas Penggunaan Media <i>Video</i> .....	72

## **DAFTAR LAMPIRAN**

### **LAMPIRAN 1**

- 1.1 Rencana Pelaksanaan Pembelajaran (RPP) Penelitian
- 1.2 Kisi-Kisi Instrumen Uji Coba Penelitian
- 1.3 Instrumen Uji Coba Penelitian
- 1.4 Uji Validitas Instrumen Angket
- 1.5 Uji Validitas Instrumen Tes
- 1.6 Uji Reliabilitas Instrumen Angket
- 1.7 Uji Reliabilitas Instrumen Tes
- 1.8 Uji Taraf Kesukaran Instrumen Tes
- 1.9 Uji Daya Pembeda Instrumen Tes

### **LAMPIRAN 2**

- 2.1 Data Hasil Penyebaran Instrumen Penelitian
- 2.2 *N-Gain*
- 2.3 Distribusi Frekuensi Angket
- 2.4 Distribusi Frekuensi Tes

Reza Jurisman, 2015

**PENGUNAAN MEDIA VIDEO UNTUK MENINGKATKAN PEMAHAMAN SISWA DALAM  
MENGOPERASIKAN ALAT UKUR PADA MATA PELAJARAN UKUR TANAH DI SMK NEGERI 1  
SUMEDANG**

Universitas Pendidikan Indonesia | [\ .upi.edu perpustakaan.upi.edu](http://\ .upi.edu perpustakaan.upi.edu)

- 2.5 Uji Kecenderungan Angket
- 2.6 Uji Kecenderungan Test
- 2.7 Deskripsi Per-indikator Hasil Angket
- 2.8 Deskripsi Per-indikator Hasil Tes

### **LAMPIRAN 3**

- 3.1 Tabel Nilai Chi Kuadrat  $x^2$
- 3.2 Tabel Nilai  $r$  *Product Moment*

### **LAMPIRAN 4**

- 4.1 Surat Penunjukan Dosen Pembimbing
- 4.2 Kartu Bimbingan Skripsi
- 4.3 Berita Acara Seminar 1
- 4.4 Berita Acara Seminar 2
- 4.5 Lembar Judgement Expert
- 4.6 Surat Pernyataan Validitas
- 4.7 Surat Selesai Penelitian