

DAFTAR ISI

	Halaman
ABSTRAK	i
KATA PENGANTAR	ii
DAFTAR ISI	iv
DAFTAR TABEL	vi
DAFTAR GAMBAR	vii
DAFTAR LAMPIRAN	viii
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang Masalah	1
B. Identifikasi Masalah	6
C. Rumusan Masalah	7
D. Pembatasan Masalah	7
E. Tujuan dan Kegunaan	7
E. Definisi Operasional	8
F. Sistematika Penulisan	9
BAB II KAJIAN PUSTAKA	11
A. Proses Belajar Mengajar	11
B. Media Pembelajaran	12
1. Pengertian Media Pembelajaran	12
2. Manfaat Media Pembelajaran	14
3. Jenis Media Pembelajaran	15
4. Pemilihan Media Pembelajaran	17
5. Media Visual Gerak	18
6. Media Animasi	19
C. Prosedur Penggunaan Media Animasi	19
D. Evaluasi	21
1. Kegunaan Evaluasi Belajar	21
2. Test Formatif dan Test Sumatif	21
3. Kriteria Test yang Baik	22
E. Tinjauan Pembelajaran Teknik dasar Turbin SMK	24
1. Silabus	24
2. Metoda	27
3. Pokok Materi turbin	27
a. Turbin Uap	27
b. Turbin Gas	30
c. Turbin Air	33
F. Anggapan Dasar	36

G. Hipotesis	37
BAB III METODE PENELITIAN	38
A. Metode Penelitian	38
1. Desain Penelitian	38
2. Variabel dan Pradigma Penelitian	39
B. Populasi dan Sampel	41
1. Lokasi Penelitian	41
2. Populasi Penelitian	41
3. Sampel Penelitian	41
C. Prosedur Penelitian	42
1. Tahap Persiapan	42
2. Tahap Pelaksanaan	44
3. Tahap Analisis Data	45
4. Tahap Penarikan Kesimpulan	45
D. Instrumen Penelitian	45
E. Analisis dan Ujicoba	46
1. Uji Validitas	46
2. Uji Reliabilitas	48
3. Tingkat Kesukaran dan Daya Pembeda	49
F. Analisis Data	51
1. Uji Homogenitas	51
2. Uji Normalitas	51
3. Uji Hipotesis	53
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	55
A. Deskripsi Data Penelitian	55
1. Instrumen penelitian	55
2. Data penelitian	56
3. Deskripsi data pretest	57
4. Deskripsi data posttest	58
5. Deskripsi data N-Gain	59
B. Analisis Data Hasil Penelitian	59
D. Pembahasan Hasil Penelitian	62
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	68
A. Kesimpulan	68
B. Saran	68
DAFTAR PUSTAKA	70
LAMPIRAN	72