

DAFTAR ISI

LEMBAR JUDUL	
LEMBAR HAK CIPTA	
LEMBAR PENGESAHAN	
PERNYATAAN	
ABSTRAK	v
ABSTRACT	vi
PRAKATA	vii
UCAPAN TERIMAKASIH	ix
DAFTAR ISI	x
DAFTAR TABEL	xiii
DAFTAR GAMBAR	xiv
DAFTAR GRAFIK	xv
DAFTAR LAMPIRAN	xvi
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang Masalah	1
B. Identifikasi Masalah	2
C. Batasan dan Rumusan Masalah	3
D. Tujuan Penelitian	4
E. Manfaat Penelitian	4
BAB II KAJIAN PUSTAKA	5
A. Kenyamanan Studio Gambar Manual	5
1. Pengertian Kenyamanan	5
2. Studio Gambar Manual	12
3. Kenyamanan Studio Gambar Manual	13
B. Efektivitas Proses Belajar Mengajar	24
1. Pengertian Efektivitas	24

2. Proses Belajar Mengajar	24
3. Efektivitas Proses Belajar Mengajar	28
C. SMK Negeri 1 Kota Cirebon	30
1. Program Keahlian Teknik Gambar Bangunan	30
2. Visi Misi Sekolah	30
3. Studio Gambar Manual yang Akan Diteliti	31
D. Kerangka Teoritik dan Hipotesis	31
1. Kerangka Teoritik	31
2. Hipotesis	32
E. Kajian Empirik	33
BAB III METODE PENELITIAN	36
A. Pendekatan	36
B. Populasi dan Sampel	37
C. Variabel	38
D. Instrumen Penelitian	38
E. Analisis Data	42
BAB IV TEMUAN DAN PEMBAHASAN	48
A. Deskripsi Data	48
1. Kondisi Tapak Sekolah	48
2. Kondisi Studio Gambar Manual 3	50
B. Hasil Analisis Instrumen	54
1. Hasil Uji Validitas	54
2. Hasil Uji Reliabilitas	58
3. Hasil Uji Normalitas	59
C. Hasil Analisis Data	59
1. Hasil Uji Kecenderungan	59
2. Hasil Perhitungan Koefisien Regresi	65
3. Hasil Perhitungan Koefisien Korelasi	66
4. Hasil Perhitungan Koefisien Determinasi	67
5. Hasil Pengujian Hipotesis	68

D. Pembahasan Hasil Penelitian	69
1. Gambaran Umum Kenyamanan Studio Gambar Manual pada Program Keahlian Teknik Gambar Bangunan di SMK Negeri 1 Kota Cirebon ...	69
2. Gambaran Umum Efektivitas Proses Belajar Mengajar pada Program Keahlian Teknik Gambar Bangunan di SMK Negeri 1 Kota Cirebon ...	82
3. Pengaruh Kenyamanan Studio Gambar Manual terhadap Efektivitas Proses Belajar Mengajar pada Program Keahlian Teknik Gambar Bangunan di SMK Negeri 1 Kota Cirebon	82
BAB V SIMPULAN, IMPLIKASI DAN REKOMENDASI	84
A. Simpulan	84
B. Implikasi	85
C. Rekomendasi.....	85
DAFTAR PUSTAKA	90
LAMPIRAN	

DAFTAR TABEL

Tabel 2. 1 Perbandingan Faktor-Faktor atau Indikator yang Mempengaruhi Kenyamanan.....	11
Tabel 2. 2. Standar Sarana dan Prasarana SMK TGB.....	16
Tabel 2. 3. Standar Studio Gambar Manual SMK TGB	17
Tabel 2. 4. Skala Kenyamanan Kecepatan Udara	19
Tabel 2. 5. Skala Kenyamanan Suhu	20
Tabel 2. 6. Tingkat Pencahayaan Minimum	22
Tabel 3. 1. Jumlah Populasi Penelitian	37
Tabel 3. 2. Skala Likert	40
Tabel 3. 3. Alat Observasi Penelitian.....	40
Tabel 3. 4. Interval Tingkat Hubungan	46
Tabel 4. 1. Hasil Uji Validitas Variabel X.....	55
Tabel 4. 2. Item Variabel X yang Tidak Valid.....	56
Tabel 4. 3. Hasil Uji Validitas Variabel Y	56
Tabel 4. 4. Item Variabel Y yang Tidak Valid.....	57
Tabel 4. 5. Uji Kecenderungan Kenyamanan Studio Gambar Manual.....	60
Tabel 4. 6. Uji Kecenderungan Tiap Indikator Kenyamanan Studio Gambar Manual	63
Tabel 4. 7. Uji Kecenderungan Efektivitas Proses Belajar Mengajar.....	65
Tabel 4. 8. Nilai Sig. t Uji Regresi.....	66
Tabel 4. 9. Nilai Sig. F Uji Regresi.....	66
Tabel 4. 10. Nilai Koefisien Korelasi.....	67
Tabel 4. 11. Data Kondisi Studio Gambar Manual.....	70
Tabel 4. 12. Hasil Observasi Kondisi Kecepatan Udara Studio Gambar Manual	71
Tabel 4. 13. Analisis Data Kondisi Kecepatan Udara Studio Gambar Manual	72
Tabel 4. 14. Hasil Observasi Kondisi Suhu Studio Gambar Manual.....	75
Tabel 4. 15. Analisis Data Kondisi Suhu Studio Gambar Manual.....	76
Tabel 4. 16. Hasil Observasi Tingkat Penerangan Studio Gambar Manual	78
Tabel 4. 17. Analisis Data Kondisi Tingkat Penerangan Stusio Gambar Manual	79

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1. Pola Sirkulasi Linear	14
Gambar 2. 2. Pola Sirkulasi Radial	14
Gambar 2. 3. Pola Sirkulasi Grid	15
Gambar 2. 4. Pola Sirkulasi Network.....	15
Gambar 2. 5. Pola Sirkulasi Spiral	16
Gambar 2. 6. Sirkulasi Udara dalam Ruang.....	19
Gambar 2. 7. Sirkulasi Udara Cross Ventilation.....	19
Gambar 2. 8. Skema Komponen Pembelajaran	28
Gambar 3. 1. Roll Meter	40
Gambar 3. 2. Anemometer	41
Gambar 3. 3. Humiditymeter	41
Gambar 3. 4. Luxmeter	41
Gambar 4. 1. Lokasi Tapak	48
Gambar 4. 2. Batas-Batas Site.....	49
Gambar 4. 3. Lokasi Studio Gambar Manual dalam Site	50
Gambar 4. 4. Denah Studio Gambar Manual	51
Gambar 4. 5. Denah Bukaan Studio Gambar Manual.....	51
Gambar 4. 6. Tampak Studio Gambar Manual	52
Gambar 4. 7. Pola Sirkulasi Studio Gambar Manual.....	53
Gambar 4. 8. Lingkungan Sekitar Studio Gambar Manual.....	54
Gambar 4. 9. Sirkulasi Studio Gambar Manual	69
Gambar 4. 10. Kondisi Studio Gambar Manual.....	70
Gambar 4. 11. Denah Tingkat Kecepatan Udara di Studio Gambar Manual.....	72
Gambar 4. 12. Denah Sirkulasi Udara di Studio Gambar Manual.....	73
Gambar 4. 13. Potongan Sirkulasi Udara di Studio Gambar Manual	74
Gambar 4. 14. Denah Tingkat Temperatur di Studio Gambar Manual Pukul 07.00 – 08.00 WIB	76
Gambar 4. 15. Denah Tingkat Temperatur di Studio Gambar Manual Pukul 08.00 – 15.00 WIB	77
Gambar 4. 16. Denah Tingkat Pencahayaan di Studio Gambar Manual Pukul 07.00 – 11.00 WIB	79
Gambar 4. 17. Denah Tingkat Pencahayaan di Studio Gambar Manual Pukul 11.00 – 12.00 WIB	80
Gambar 4. 18. Denah Tingkat Pencahayaan di Studio Gambar Manual Pukul 12.00 – 15.00 WIB	80
Gambar 4. 19. Arah Datang Cahaya Matahari.....	81

DAFTAR GRAFIK

Grafik 4. 1. Persentase Gambaran Umum Kenyamanan Studio Gambar Manual	61
Grafik 4. 2. Persentase Gambaran Umum Sirkulasi Studio Gambar Manual	61
Grafik 4. 3. Persentase Gambaran Umum Kondisi Angin Studio Gambar Manual	62
Grafik 4. 4. Persentase Gambaran Umum Temperatur Studio Gambar Manual ..	62
Grafik 4. 5. Persentase Gambaran Umum Penerangan Studio Gambar Manual ..	63
Grafik 4. 6. Persentase Gambaran Umum Efektivitas Proses Belajar Mengajar ..	65
Grafik 4. 7. Grafik Kecepatan Udara Studio Gambar Manual.....	72
Grafik 4. 8. Grafik Suhu Studio Gambar Manual	76
Grafik 4. 9. Grafik Pencahayaan Studio Gambar Manual	79
Grafik 4. 10. Persentase Gambaran Umum Efektivitas Proses Belajar Mengajar	82
Grafik 4. 11. Grafik Pengaruh Kenyamanan Studio Gambar Manual terhadap Efektivitas Proses Belajar Mengajar	83

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1	Kuisisioner Pra Penelitian
Lampiran 2	Hasil Pra Penelitian
Lampiran 3	Kisi-Kisi
Lampiran 4	Instrumen Penilaian Awal
Lampiran 5	Validitas Instrumen Penilaian Variabel X
Lampiran 6	Validitas Instrumen Penilaian Variabel Y
Lampiran 7	Hasil Perhitungan Uji Reliabilitas
Lampiran 8	Hasil Perhitungan Uji Normalitas
Lampiran 9	Kuisisioner Penelitian
Lampiran 10	Skor Item Kuisisioner Penelitian Variabel X
Lampiran 11	Skor Item Kuisisioner Penelitian Variabel Y
Lampiran 12	Hasil Perhitungan Koefisien Korelasi
Lampiran 13	Hasil Perhitungan Koefisien Determinasi
Lampiran 14	Hasil Perhitungan Koefisien Regresi
Lampiran 15	Hasil Perhitungan Uji Sumbangan Efektif
Lampiran 16	Tabel Nilai R <i>Product Moment</i>
Lampiran 17	Surat Permohonan Peminjaman Alat
Lampiran 18	Surat Tugas
Lampiran 19	Notulensi Seminar
Lampiran 20	Surat Rekomendasi Sidang
Lampiran 21	Formulir Pendaftaran Sidang
Lampiran 22	Kartu Bimbingan Skripsi