

DAFTAR ISI

ABSTRAK

KATA PENGANTAR..... i

DAFTAR ISI..... iii

DAFTAR TABEL v

DAFTAR GAMBAR..... vii

DAFTAR LAMPIRAN..... viii

BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang Masalah.....	1
B. Identifikasi Masalah.....	13
C. Perumusan Masalah.....	14
D. Pembatasan Masalah.....	14
E. Tujuan Penelitian.....	15
F. Kegunaan Penelitian.....	16
G. Definisi Operasioanal.....	17
H. Sistematika Penulisan.....	18
BAB II LANDASAN TEORITIS DAN HIPOTESIS	19
A. Pengertian Kemampuan.....	19
B. Bidang-bidang Kemampuan.....	19
C. Belajar.....	23
1. Pengertian Belajar.....	23
2. Teori Belajar.....	25
3. Prinsip dan Tujuan Belajar.....	27
4. Transfer Dalam Belajar.....	28
D. Hasil Belajar.....	32
1. Pengertian Hasil Belajar.....	32
2. Faktor-faktor yang Mempengaruhi Hasil Belajar.....	33
3. Kemampuan Membaca Gambar Teknik (Kognitif).....	35
4. Hasil Paktik Pemesinan (Psikomotor).....	39
E. Evaluasi Belajar.....	42
F. Keterkaitan antara Kompetensi Membaca Gambar Teknik terhadap Kompetensi Praktik Pemesinan.....	45
G. Penetapan Kriteria Ketuntasan Minimum (KKM).....	47
H. Tinjauan Tentang Materi Membaca Gambar teknik.....	51
I. Tinjauan Tentang Materi Praktik Pemesinan.....	53
J. Anggapan dasar.....	55
K. Hipotesis.....	56

BAB III	METODOLOGI PENELITIAN	57
	A. Metode Penelitian	57
	B. Variabel dan Paradigma Penelitian	58
	1. Variabel Penelitian	58
	2. Paradigma Penelitian	60
	C. Data dan Sumber Data Penelitian	62
	1. Data	62
	2. Sumber Data	62
	D. Populasi dan Sampel Penelitian	63
	1. Populasi Penelitian	63
	2. Sampel Penelitian	63
	E. Teknik Pengumpulan Data	65
	F. Instrumen Penelitian	66
	G. Pengujian Instrumen Penelitian	67
	1. Uji Validitas	67
	2. Uji Reliabilitas	68
	3. Daya Pembeda Butir Soal	70
	4. Tingkat Kesukaran Butir Soal	71
	H. Teknik Analisis Data	72
	1. Penentuan Skor Instrumen	73
	2. Pengolahan Skor Mentah Menjadi T-Skor	74
	3. Uji Normalitas	75
	4. Perhitungan Koefisien Korelasi	77
	5. Menghitung Koefisien Determinasi	79
	5. Pengujian Hipotesis	80
BAB IV	PEMBAHASAN HASIL PENELITIAN	81
	A. Deskripsi Data	81
	1. Deskripsi Data Uji Coba Penelitian	81
	2. Deskripsi Data Penelitian	84
	B. Analisis Data	89
	1. Uji Normalitas	91
	2. Uji Korelasi	92
	3. Perhitungan Koefisien Determinasi	92
	C. Uji Hipotesis	93
	D. Pembahasan Hasil Penelitian	93
BAB V	KESIMPULAN DAN SARAN	96
	A. Kesimpulan	96
	B. Saran	96
	DAFTAR PUSTAKA	98

DAFTAR TABEL

Tabel

1.1	Data hasil belajar siswa semester ganjil pada Mata Pelajaran Membaca Gambar Teknik di SMK Negeri 12 Bandung tahun ajaran 2010/2011.....	7
1.2	Data hasil belajar siswa semester ganjil pada Mata Pelajaran Praktik Pemesinan di SMK Negeri 12 Bandung tahun ajaran 2010/2011.....	7
1.3	Standar Kualifikasi Nilai di SMKN 12 Bandung.....	8
1.4	Penentuan Kriteria Kelulusan Minimal (KKM).....	8
2.1	Matriks hubungan antara Mata Pelajaran Membaca Gambar Teknik dengan Praktik Pemesinan pada satu Kompetensi Dasar.....	46
2.2	Deskripsi Pemelajaran Mata Pelajaran Membaca Gambar Teknik.....	52
2.3	Deskripsi Pemelajaran Mata Pelajaran Praktik Pemesinan..	54
3.1	Kriteria korelasi koefisien.....	70
3.2	Klasifikasi daya pembeda butir soal	71
3.3	Klasifikasi tingkat kesukaran butir soal	72
3.4	Skala Penilaian Instrumen Kompetensi Membaca Gambar Teknik	73
3.5	Skala Penilaian Instrumen Kompetensi Praktik Pemesinan	73
3.6	Distribusi frekuensi data	75
3.7	Distribusi uji normalitas chi kuadrat	75
3.8	Tabel rangking korelasi Spearman.....	77
4.1	Tabel pengujian dari hasil Validitas, Reliabilitas, Daya pembeda dan Tingkat kesukaran	83

4.2	Data Hasil Penelitian Prestasi Siswa Pada Mata Pelajaran Membaca Gambar Teknik.....	85
4.3	Nilai statistik variabel X.....	86
4.4	Tabel distribusi frekuensi variabel X.....	86
4.5	Data Hasil Penelitian Prestasi Siswa Pada Mata Pelajaran Praktik Pemesinan.....	87
4.6	Nilai statistik variabel Y.....	88
4.7	Tabel distribusi frekuensi variabel Y.....	89
L.1.	Kisi-kisi Instrumen uji coba Membaca Gambar Teknik	
L.2.A	Hasil uji validitas tes kemampuan Membaca Gambar Teknik.....	100
L.2.B	Hasil uji reliabilitas tes kemampuan Membaca Gambar Teknik.....	101
L.3.A	Hasil uji daya pembeda tes kemampuan Membaca Gambar Teknik.....	104
L.3.B	Hasil uji tingkat kesukaran tes kemampuan Membaca Gambar Teknik....	105
L.4.	Kisi-kisi Instrumen Membaca Gambar Teknik	
L.5.	Data hasil tes Membaca Gambar Teknik.....	107
L.5.	Data hasil tes Praktik Pemesinan.....	108
L.6.	Data hasil perhitungan Z-Skor dan T-Skor.....	109
L.7.A	Uji Normalitas data hasil tes kemampuan Membaca Gambar Teknik.....	110
L.7.B	Uji Normalitas data hasil tes Praktik Pemesinan.....	113
L.8.1	Perhitungan Koefesien Korelasi.....	116
L.9	Data Hasil Pengukuran Praktik Pemesinan.....	120
L.10	Daftar tabel X^2 , distribusi t, luas dibawah lengkungan normal standar.....	121

DAFTAR GAMBAR

Gambar

2.1	Kerangka berfikir	45
3.1	Hubungan variabel penelitian	60
3.2	Paradigma penelitian.....	61
4.1	Diagram poligon prestasi siswa pada Mata Pelajaran Membaca Gambar Teknik.....	85
4.2	Diagram poligon frekuensi data hasil tes kemampuan Membaca Gambar Teknik.....	87
4.3	Diagram poligon prestasi siswa pada Mata Pelajaran Praktik Pemesinan	88
4.4	Diagram poligon frekuensi data hasil Praktik Pemesinan.....	89

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran

- 1 Kisi-kisi instrumen variabel X dan instrumen uji coba
- 2 Uji validitas dan reliabilitas instrumen penelitian
- 3 Uji daya pembeda dan tingkat kesukaran instrumen penelitian
- 4 Instrumen penelitian variabel X (Membaca Gambar Teknik)
- 5 Data Skor Hasil Tes Kemampuan Membaca Gambar Teknik dan Skor Hasil Praktik Pemesinan
- 6 Data hasil perhitungan Z-skor dan T-skor pada Mata Pelajaran Membaca Gambar Teknik dan Praktik Pemesinan
- 7 Uji normalitas
- 8 Perhitungan koefisien korelasi, koefisien determinasi dan pengujian hipotesis
- 9 Daftar Nama Siswa untuk Penelitian Membaca Gambar Teknik dan Praktik Pemesinan (Studi Dokumentasi)
- 10 Daftar tabel-tabel perhitungan
- 11 Silabus Membaca Gambar Teknik dan Praktik Pemesinan
- 12 Nilai KKM dan hasil raport belajar siswa semester 3 pada Mata Pelajaran Membaca Gambar Teknik dan Praktik Pemesinan
- 13 Surat-surat dan kegiatan bimbingan