

DAFTAR ISI

	Hal
LEMBAR PENGESAHAN	
ABSTRAK	i
KATA PENGANTAR	ii
DAFTAR ISI	v
DAFTAR TABEL	ix
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR LAMPIRAN	xi
BAB I PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang Masalah	1
B. Identifikasi Masalah	5
C. Perumusan Masalah	5
D. Pembatasan Masalah	6
E. Tujuan dan Kegunaan Penelitian	7
F. Anggapan Dasar	8
G. Hipotesis	9
H. Metode Penelitian	10
I. Lokasi dan Sampel Penelitian	10
BAB II LANDASAN TEORITIS	
A. Pengertian Penguasaan	12
1. Definisi Penguasaan Materi sebagai Hasil/Prestasi Belajar.	12
2. Indikator Penguasaan	13

3. Kemampuan Menyelesaikan Soal	18
B. Pengertian Konsep	20
C. Transfer Belajar	22
D. Tinjauan tentang Materi PKDLE	24
E. Tinjauan tentang Materi Msein Listrik AC.....	26
F. Hubungan antara Penerapan Konsep Dasar Listrik dan Elektronika dengan Materi Mesin Listrik AC	27

BAB III METODOLOGI PENELITIAN

A. Metode Penelitian	28
B. Peubah dan Paradigma Penelitian	29
1. Peubah Penelitian	29
2. Paradigma Penelitian	30
C. Data, Sumber Data Penelitian Dan Teknik Pengumpulan Data	31
1. Data Penelitian Dan Sumber Data Penelitian	31
2. Teknik Pengumpulan Data	31
D. Populasi dan Sampel	32
1. Populasi	32
2. Sampel	33
E. Uji Coba Instrumen Penelitian	34
1. Pemberian Bobot Nilai Instrumen	34
2. Uji Validitas	34
3. Uji Reliabilitas	35

4. Uji Tingkat Kesukaran	36
5. Uji Daya Pembeda	37
F. Teknik Analisis Data	38
1. Langkah-langkah Analisis Data	38
2. Uji Normalitas	39
3. Uji Homogenitas Varians Populasi	42
4. Uji Linieritas Regresi	42
5. Perhitungan Koefisien Korelasi	46
6. Perhitungan Koefisien Determinasi	47
7. Uji Hipotesis	47

BAB IV HASIL PENELITIAN

A. Hasil Uji Coba Instrumen	49
1. Uji Validitas	49
2. Uji Reliabilitas	50
3. Uji Daya Pembeda Dan Derajat Kesukaran	50
B. Deskripsi Data	52
C. Analisis Data	53
1. Uji Normalitas	53
2. Uji Homogenitas Varians Populasi	54
3. Uji Linearitas dan Keberartian Regresi	54
4. Perhitungan Koefisien Korelasi	55
5. Perhitungan Koefisien Determinasi	56
6. Uji Hipotesis	56

D.	Temuan dan Pembahasan Hasil Penelitian	59
1.	Temuan Penelitian	59
2.	Pembahasan Hasil Penelitian	62
E.	Matriks Hasil Penelitian	65
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN		
A.	Kesimpulan	66
B.	Saran	66
DAFTAR PUSTAKA		68
LAMPIRAN-LAMPIRAN		69

DAFTAR TABEL

	Hal
Tabel 2.1. Program Diklat PKDLE Berdasarkan Kurikulum Tingkat Satuan Pendidikan	25
Tabel 2.2. Program Diklat PKDLE Berdasarkan Kurikulum Tingkat Satuan Pendidikan	26
Tabel 3.1. Interpretasi Indeks Tingkat Kesukaran	37
Tabel 3.2. Interpretasi Indeks Tingkat Kesukaran (Revisi)	37
Tabel 3.3. Interpretasi Indeks Derajat Pembeda	38
Tabel 3.4. Interpretasi Indeks Derajat Pembeda (Revisi)	38
Tabel 3.5. Konversi Data Z_{Skor} ke T_{Skor}	40
Tabel 3.6. Chi Kuadrat Variabel X dan Variabel Y	41
Tabel 3.7. T_{Skor} Variabel X dan Variabel Y	43
Tabel 3.8. Analisis Varians	45
Tabel 3.9. Interpretasi Indeks Korelasi	46
Tabel 3.10. Interpretasi Indeks Korelasi (Revisi)	46
Tabel 4.1. Hasil Perhitungan Uji Daya Pembeda Peubah X	50
Tabel 4.2. Hasil Perhitungan Uji Daya Pembeda Peubah Y	51
Tabel 4.3. Hasil Perhitungan Tingkat Kesukaran Peubah X	51
Tabel 4.4. Hasil Perhitungan Tingkat Kesukaran Peubah Y	51
Tabel 4.5. Hasil Perhitungan Uji X^2	53
Tabel 4.6. Matriks Hasil Penelitian	65

DAFTAR GAMBAR

	Hal
Gambar 3.1. Hubungan Proses Penelitian	30
Gambar 4.1. Diagram Penyebaran Data Peubah X.....	52
Gambar 4.2. Diagram Penyebaran Data Peubah Y	53
Gambar 4.3. Grafik Linearitas Regresi	55

DAFTAR LAMPIRAN

LAMPIRAN I

Materi Program Diklat Penerapan Konsep Dasar Listrik dan Elektronika (PKDLE).....	69
Materi Program Diklat Mesin Listrik AC.....	85
Kisi-kisi Uji Coba Instrumen Peubah X	108
Uji Coba Instrumen Peubah X	109
Kunci Jawaban Uji Coba Instrumen Peubah X	113
Kisi-kisi Uji Coba Instrumen Peubah Y	114
Instrumen Uji Coba Peubah Y	115
Kunci Jawaban Instrumen Uji Coba Peubah Y	119
Kisi-kisi Angket Peubah X dan Peubah Y	120
Angket Uji Coba Peubah X	121
Angket Uji Coba Peubah Y	124

LAMPIRAN II

Bagan Arus Kegiatan Penelitian	127
Uji Validitas, Reliabilitas, Tingkat Kesukaran dan Derajat Pembeda Peubah X	130
Uji Validitas, Reliabilitas, Tingkat Kesukaran dan Derajat Pembeda Peubah Y	140
Uji Validitas dan Reliabilitas Angket Peubah X	151

Uji Validitas dan Reliabilitas Angket Peubah Y	154
--	-----

LAMPIRAN III

Instrumen Penelitian Peubah X	156
Kunci Instrumen Penelitian Peubah X	160
Instrumen Penelitian Peubah Y	161
Kunci Jawaban Instrumen Penelitian Peubah Y	165
Angket Peubah X	166
Angket Peubah Y	168

LAMPIRAN IV

Konversi Data Mentah ke Z_{Skor} dan T_{Skor}	171
---	-----

LAMPIRAN V

Uji Normalitas Distribusi Data	178
--------------------------------------	-----

LAMPIRAN VI

Uji Homogenitas Varians Populasi	181
--	-----

LAMPIRAN VII

Uji Linearitas dan Keberartian Regresi	182
--	-----

LAMPIRAN VIII

Perhitungan Koefisien Korelasi	188
Perhitungan Koefisien Determinansi	188

Pengujian Hipotesis 189

Prosentase Angket Penelitian 191

LAMPIRAN IX

Tabel-tabel Statistik 195

LAMPIRAN X

Administrasi Penelitian202

