

## DAFTAR ISI

<b>ABSTRAK</b> .....	i
<b>KATA PENGANTAR</b> .....	ii
<b>DAFTAR ISI</b> .....	v
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	ix
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	xi
 <b>BAB I PENDAHULUAN</b>	
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Perumusan Masalah .....	5
1.3 Pembatasan Masalah .....	6
1.4 Tujuan Penelitian .....	6
1.5 Manfaat Penelitian .....	7
1.6 Anggapan Dasar .....	8
1.7 Hipotesis Penelitian .....	9
1.8 Metodologi Penelitian.....	9
1.9 Langkah Penelitian.....	10
1.10 Sistematika Penulisan .....	12
 <b>BAB II TINJAUAN TEORITIS DAN HIPOTESIS</b>	
2.1 Model Pembelajaran Kontekstual .....	14
2.1.1 Pengertian Pembelajaran Kontekstual .....	14
2.1.2 Prinsip Pembelajaran Kontekstual .....	16
2.1.3 Langkah-Langkah Pembelajaran Kontekstual .....	20

2.2 Model Pembelajaran <i>Challenge Inquiry</i> .....	22
2.2.1 Model Pembelajaran <i>Challenge Inquiry</i> .....	22
2.3 Belajar dan Hasil Belajar .....	26
2.3.1 Pengertian Belajar .....	26
2.3.2 Pengertian Hasil Belajar .....	28
2.4 Tinjauan Umum Program Diklat Menguasai Peralatan Ukur Listrik dan Elektronika (MPULE) .....	30
<b>BAB III METODOLOGI PENELITIAN</b>	
3.1 Metode Penelitian .....	35
3.2 Variabel dan Paradigma Penelitian .....	35
3.2.1 Variabel Penelitian .....	35
3.2.2 Paradigma Penelitian .....	36
3.3 Data dan Sumber Data Penelitian .....	37
3.3.1 Data .....	37
3.3.2 Sumber Data .....	38
3.4 Populasi dan Sampel Penelitian .....	38
3.5 Teknik Pengumpulan Data .....	38
3.6 Pengujian Instrumen Penelitian .....	39
3.6.1 Uji Validitas .....	40
3.6.2 Uji Reliabilitas .....	42
3.6.3 Uji Tingkat Kesukaran .....	43
3.6.4 Uji DayaPembeda .....	44
3.7 Teknik Analisis Data .....	45

3.7.1 Perangkat Tes .....	45
3.7.2 Uji Normalitas .....	46
3.7.3 Uji Homogenitas Data .....	49
3.7.4 Uji Hipotesis .....	50
3.7.4.1 Uji Hipotesis Parametris .....	50
3.7.4.2 Uji Hipotesis Nonparametris .....	52
3.8 Diagram Alur Pengolahan Data Penelitian .....	53
<b>BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN</b>	
4.1 Pengujian Instrumen Penelitian .....	55
4.1.1 Uji Validitas Instrumen .....	56
4.1.2 Uji Reliabilitas .....	56
4.1.3 Tingkat Kesukarandan Daya Pembeda .....	57
4.2 Pelaksanaan Pembelajaran .....	68
4.2.1 Pelaksanaan Pembelajaran <i>Contextual Teaching and Learning</i> (CTL) .....	58
4.2.2 Pelaksanaan Pembelajaran <i>Challenge Inquiry</i> .....	59
4.3 Dekripsi Data Penelitian .....	61
4.3.1 Deskripsi Data <i>Pretest</i> .....	64
4.3.2 Deskripsi Data <i>Posttest</i> .....	65
4.3.3 Deskripsi Data <i>Gain</i> .....	66
4.4 Analisis Data Penelitian .....	67
4.4.1 Analisis Data <i>Pretest</i> .....	65
4.4.2 Analisis Data <i>Posttest</i> .....	69

4.4.3 Analisis Data <i>Gain</i> .....	71
---------------------------------------	----

4.5 Pembahasan Hasil Penelitian .....	73
---------------------------------------	----

## **BAB V KESIMPULAN DAN SARAN**

5.1 Kesimpulan .....	79
----------------------	----

5.2 Saran .....	80
-----------------	----

## **DAFTAR PUSTAKA**

## **LAMPIRAN-LAMPIRAN**