

DAFTAR ISI

ABSTRAK	i
KATA PENGANTAR	ii
DAFTAR ISI	v
DAFTAR TABEL	ix
DAFTAR GAMBAR	x
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang Masalah	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	8
1.8 Metodologi Penelitian	9
1.9 Lokasi dan Sampel Penelitian	10
1.10 Sistematika Penulisan	10
BAB II LANDASAN TEORI	12
2.1 Tinjauan Belajar Mengajar	12
2.1.1 Pengertian Belajar	12
2.1.2 Pengertian Mengajar	13
2.1.3 Proses Belajar Mengajar	14
2.2 Strategi, Metode dan Model Pembelajaran	16
2.2.1 Strategi Pembelajaran	16
2.2.2 Metode Pembelajaran	17
2.2.3 Model Pembelajaran	17
2.3 Model Pembelajaran Ekspositori	18

2.4 Model Pembelajaran Inkuiri	21
2.4.1 Definisi Pembelajaran Inkuiri	21
2.4.2 Prinsip dan Karakteristik Model Pembelajaran Inkuiri	23
2.4.3 Keuntungan dan Kerugian Model Pembelajaran Inkuiri	25
2.4.4 Model Pembelajaran Penemuan Terbimbing (<i>guided inquiry</i>)	26
2.5 Hasil Belajar	29
2.6 Tinjauan Kurikulum 2004 Mata Pelajaran ELDAS di SMK.....	32
2.6.1 Mata Pelajaran Elektronika Dasar (ELDAS)	32
2.6.2 Ruang Lingkup Pelajaran ELDAS di SMK	33
BAB III METODOLOGI PENELITIAN	45
3.1 Definisi Operasional	45
3.2 Metode dan Desain Penelitian	46
3.2.1 Metode Penelitian	46
3.2.2 Desain Penelitian	47
3.3 Variabel dan Paradigma Penelitian	48
3.3.1 Variabel Penelitian	48
3.3.2 Paradigma Penelitian	49
3.4 Data dan Sumber Data Penelitian	50
3.4.1 Data Penelitian	50
3.4.2 Sumber Data Penelitian	50
3.5 Populasi dan Sampel	51
3.6 Teknik Pengumpulan Data	52
3.7 Instrumen Penelitian	53
3.7.1 Uji Validitas	54
3.7.2 Uji Reliabilitas	56
3.7.3 Uji Tingkat Kesukaran	57
3.7.4 Uji Daya Pembeda	58
3.7.5 Tahap Pelaksanaan	59
3.8 Pengolahan Data	60
3.8.1 Uji Normalitas Distribusi Data	60

3.8.2	Uji Homogenitas Data	62
3.8.3	Analisis Varians (ANAVA)	63
3.9	Kisi – kisi Instrumen Penelitian	67
BAB IV	HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	68
4.1	Pengujian Instrumen Penelitian	68
4.1.1	Uji Validitas dan Reliabilitas Instrumen Penelitian	69
4.1.2	Uji Tingkat Kesukaran dan Daya Pembeda	69
4.2	Deskripsi Data	70
4.2.1	Deskripsi Data <i>Pretest</i>	70
4.2.2	Deskripsi Data <i>Post-test</i>	72
4.2.3	Data Peningkatan (<i>Gain</i>)	73
4.3	Analisis Data Hasil Penelitian	74
4.3.1	Analisis Data <i>Pretest</i>	75
4.3.2	Analisis Data <i>Posttest</i>	77
4.4	Analisis Peningkatan (<i>Gain</i>)	78
4.4.1	Data Peningkata (<i>Gain</i>) Kelas dan Kelompok Kategori siswa	79
4.4.2	Uji Normalitas Distribusi Data	83
4.4.3	Uji Homogenitas <i>Gain</i>	84
4.4.4	Uji Hipotesis	84
4.5	Temuan dan Pembahasan Hasil Penelitian	87
4.5.1	Temuan Penelitian	87
4.5.2	Pembahasan Hasil Penelitian	87
BAB V	KESIMPULAN DAN SARAN	91
5.1	Kesimpulan	91
5.2	Saran	91
5.3	Implikasi	92

DAFTAR PUSTAKA 94
LAMPIRAN
RIWAYAT HIDUP

