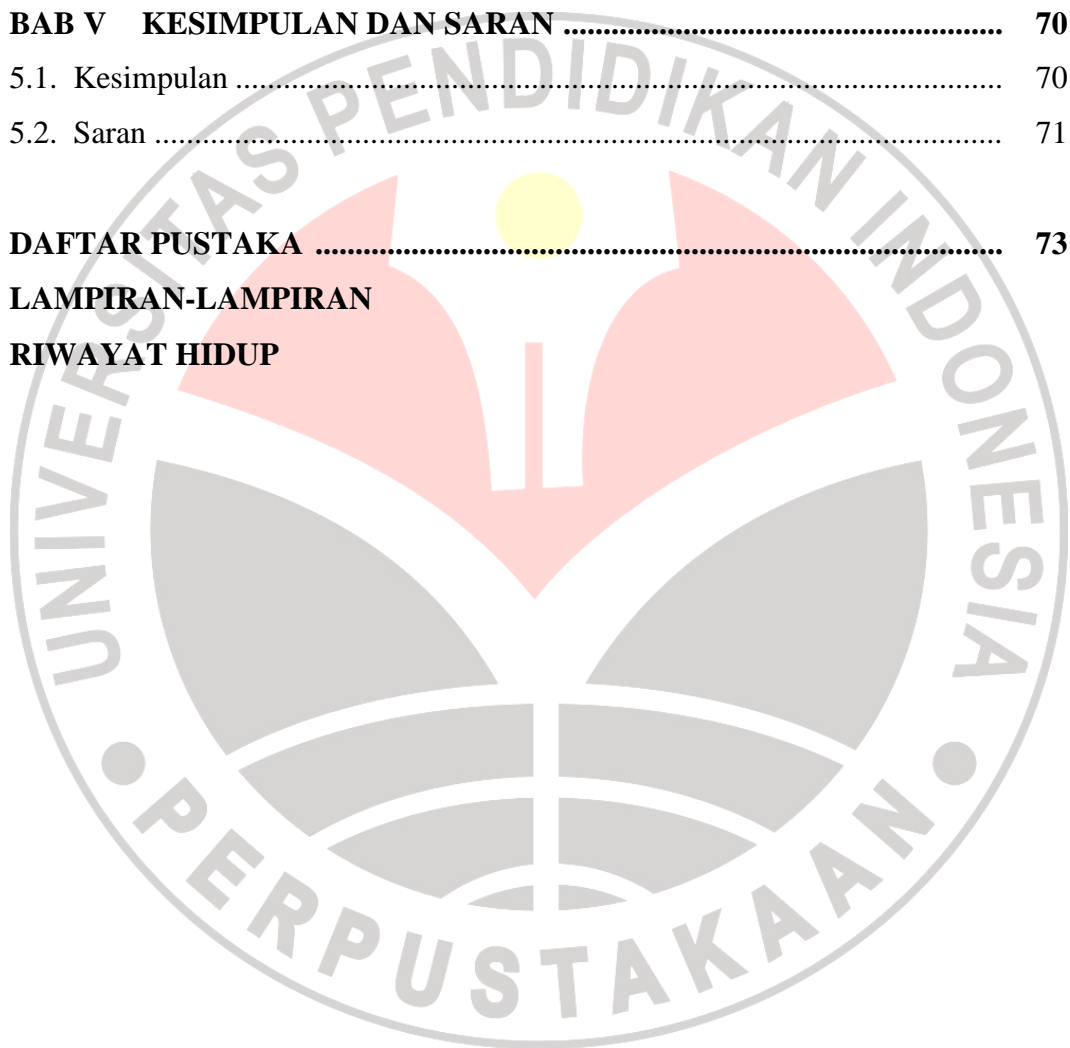


DAFTAR ISI

	Hal.
ABSTRAK	i
KATA PENGANTAR	ii
DAFTAR ISI	v
DAFTAR TABEL	viii
DAFTAR GAMBAR	ix
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang Masalah.....	1
1.2. Rumusan Masalah	4
1.3. Batasan Masalah.....	4
1.4. Tujuan Penelitian	5
1.5. Manfaat Penelitian	5
1.6. Definisi Operasional	6
1.7. Hipotesis Penelitian.....	7
1.8. Metode Penelitian.....	7
1.9. Lokasi dan Sampel Penelitian	8
1.10. Sistematika Penulisan.....	8
BAB II LANDASAN TEORI.....	10
2.1. Model Pembelajaran.....	10
2.1.1. Pembelajaran Konvensional	11
2.1.2. Pembelajaran <i>Problem Solving</i>	14
2.2. Hasil Belajar.....	19
2.2.1. Pengertian Hasil Belajar	19
2.2.2. Klasifikasi Hasil Belajar	22
2.3. Tinjauan Umum Mata Diklat Menganalisis Rangkaian Listrik.....	25
BAB III METODOLOGI PENELITIAN.....	28
3.1. Metode Penelitian.....	28

3.2. Desain dan Variabel Penelitian	29
3.3. Paradigma Penelitian.....	30
3.4. Data dan Sumber Data Penelitian	31
3.4.1 Data Penelitian	31
3.4.2 Sumber Data Penelitian	32
3.5. Populasi dan Sampel	32
3.5.1 Populasi.....	32
3.5.2 Sampel.....	33
3.6. Teknik Pengumpulan Data	34
3.6.1 Teknik Pengumpulan Data.....	34
3.6.2 Instrumen Penelitian.....	36
3.6.3 Uji Coba Instrumen Penelitian.....	36
3.7. Teknik Analisis Data.....	42
3.7.1 Menghitung <i>Gain</i> Skor.....	43
3.7.2 Uji Normalitas Data.....	44
3.7.3 Uji Homogenitas Data.....	46
3.7.4 Uji Hipotesis	47
3.7.4.1 Uji Hipotesis Parametris.....	47
3.8 Diagram Alur Pengolahan Data Penelitian.....	48
3.9 Kisi-Kisi Instrumen Penelitian	49
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....	50
4.1. Pengujian Instrumen Penelitian	50
4.1.1. Uji Validitas Instrumen.....	50
4.1.2. Uji Reliabilitas.....	51
4.1.3. Uji Tingkat Kesukaran dan Daya Pembeda.....	52
4.2. Pelaksanaan Pembelajaran	53
4.2.1. Tahap Pembelajaran Konvensional.....	53
4.2.2. Tahap Pembelajaran <i>Problem Solving</i>	55
4.3. Deskripsi Data Hasil Penelitian	55
4.3.1. Deskripsi Data <i>Pretest</i>	58
4.3.2. Deskripsi Data <i>Posttest</i>	59

4.3.3. Deskripsi Data <i>Gain</i>	60
4.4. Analisis Data Hasil Penelitian.....	62
4.4.1 Analisis Data <i>Pretest</i>	62
4.4.2 Analisis Data <i>Posttest</i>	63
4.4.3 Analisis Data <i>Gain</i>	65
4.5 Temuan dan Pembahasan Hasil Penelitian	67
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	70
5.1. Kesimpulan	70
5.2. Saran	71
DAFTAR PUSTAKA	73
LAMPIRAN-LAMPIRAN	
RIWAYAT HIDUP	



DAFTAR TABEL

Tabel 3.1 <i>The Matching Only Pretest-Posttest Control Group Design</i>	29
Tabel 3.2 Jumlah Siswa Kelas X Teknik Listrik SMKN 4 Bandung.....	33
Tabel 3.3 Interpretasi Nilai Korelasi r	38
Tabel 3.4 Kriteria Tingkat Keskaran.....	41
Tabel 3.5 Klasifikasi Daya Pembeda	42
Tabel 3.6 Interpretasi Nilai Gain yang Dinormalisasi	43
Tabel 3.7 Tabel Penolong Pengujian Normalitas.....	45
Tabel 4.1 Validitas Butir Soal	51
Tabel 4.2 Hasil Uji Tingkat Kesukaran.....	52
Tabel 4.3 Hasil Uji Daya Pembeda.....	52
Tabel 4.4 Perolehan Nilai Kelas Kontrol	56
Tabel 4.5 Perolehan Nilai Kelas Eksperimen.....	57
Tabel 4.6 Data <i>Pretest</i>	58
Tabel 4.7 Data <i>Posttest</i>	59
Tabel 4.8 Data Peningkatan (<i>Gain</i>).....	61
Tabel 4.9 Hasil Uji Normalitas Data <i>Pretest</i>	62
Tabel 4.10 Hasil Uji Homogenitas Data <i>Pretest</i>	62
Tabel 4.11 Hasil Uji t Data <i>Pretest</i>	63
Tabel 4.12 Hasil Uji Normalitas Data <i>Posttest</i>	63
Tabel 4.13 Hasil Uji Homegenitas Data <i>Posttest</i>	64
Tabel 4.14 Hasil Uji t Data <i>Posttest</i>	64
Tabel 4.15 Hasil Uji Normalitas Data <i>Gain</i>	65
Tabel 4.16 Hasil Uji Homegenitas Data <i>Gain</i>	66
Tabel 4.17 Hasil Uji t Data <i>Gain</i>	66

DAFTAR GAMBAR

Gambar 3.1 Paradigma Penelitian.....	31
Gambar 3.2 Macam-macam Teknik Sampling	33
Gambar 3.3 Kurva Normal Baku	44
Gambar 3.4 Diagram Alur Pengujian Instrumen	48
Gambar 3.5 Diagram Alur Analisis Data Penelitian.....	49
Gambar 4.1 Diagram Data <i>Pretest</i> Kelas Kontrol dan Eksperimen.....	59
Gambar 4.2 Diagram Data <i>Posttest</i> Kelas Kontrol dan Eksperimen	60
Gambar 4.3 Diagram Data <i>Gain</i> Kelas Kontrol dan Eksperimen.....	61

