

DAFTAR ISI

ABSTRAK	i
KATA PENGANTAR	ii
DAFTAR ISI	v
DAFTAR TABEL	viii
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR LAMPIRAN	x
BAB I PENDAHULUAN	
1.1. Latar Belakang Masalah	1
1.2. Identifikasi Masalah	3
1.3. Pembatasan Masalah	3
1.4. Tujuan Penelitian	4
1.5. Manfaat Penelitian	4
1.6. Asumsi	5
1.7. Hipotesis	5
1.8. Penjelasan Operasional Judul	6
1.9. Metode Penelitian	7
1.10. Lokasi dan Populasi Penelitian	8
1.11. Sistematika Penulisan	8
BAB II LANDASAN TEORI	
2.1. Konsep Sekolah Menengah Kejuruan	9
2.2. Tujuan Sekolah Menengah Kejuruan	9
2.3. Menggambar Listrik dan Elektronika	10
2.4. Perangkat lunak AutoCAD.....	11
2.5. Instalasi Listrik Rumah Tinggal.....	12
2.6. Belajar dan Pembelajaran	14
2.7. Penelitian Tindakan Kelas (Classrom Action Research)	16
2.8. Model Penelitian Tindakan	17
2.9. Hipotesis Tindakan	20

BAB III METODE PENELITIAN

3.1. Pengertian Metode Penelitian	21
3.2. Instrumen Penelitian	22
3.2.1. Lembar Tes.....	22
3.2.2. Catatan Lapangan.....	23
3.3. Prosedur Penelitian	23
3.3.1. Uji Coba Instrument Penelitian.....	23
3.3.2. Siklus I	23
3.3.3. Siklus II	25
3.3.4. Siklus III	26
3.4. Alur Penelitian	28
3.5. Indikator Kerja (Kriteria Keberhasilan)	30
3.6. Teknik Pengumpulan, Pengolahan, dan Analisis Data	30
3.6.1. Teknik Pengumpulan Data	30
3.6.2. Teknik Pengolahan Data	31
3.6.3. Analisis Data	31
3.7. Hasil Belajar	31
3.7.1. Aspek Kognitif	31
3.7.2. Aspek Afektif	32
3.7.3. Aspek Psikomotor	32

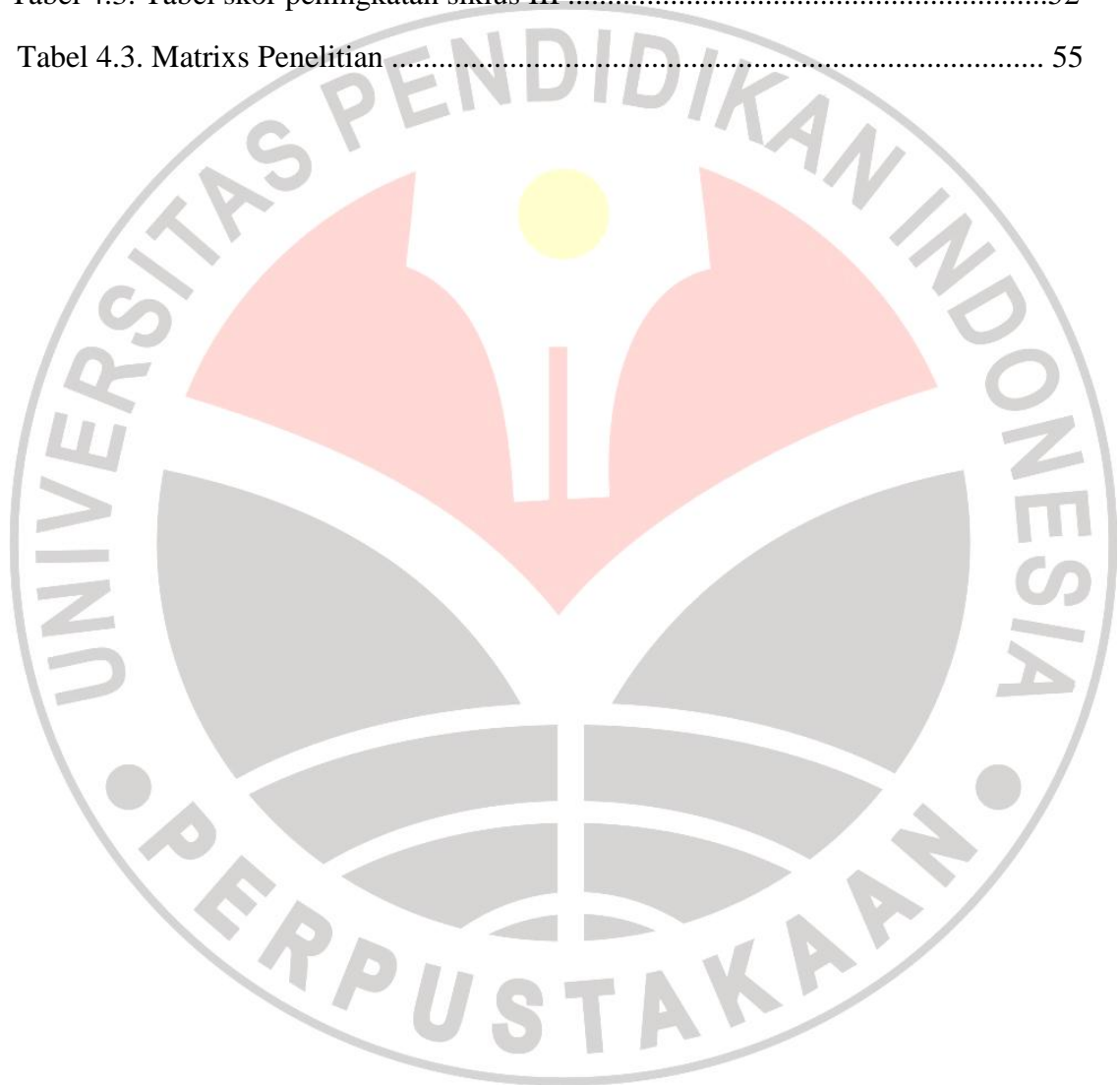
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN

4.1. Observasi Awal	33
4.2. Siklus 1	34
4.2.1. Perencanaan	34
4.2.2. Pelaksanaan	35
4.2.3. Analisis, Refleksi dan Revisi	41
4.3. Siklus II	42
4.3.1. Pelaksanaan	42

4.3.3. Analisis, Refleksi dan Revisi	45
4.4. Siklus III	46
4.4.1. Pelaksanaan	46
4.4.2. Analisis, Refleksi dan Revisi	47
4.5. Hasil Belajar	49
4.5.1. Siklus I	49
4.5.2. Siklus II.....	50
4.5.3. Siklus III	51
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	
5.1. Kesimpulan	56
5.2. Saran	57
DAFTAR PUSTAKA	
LAMPIRAN	

DAFTAR TABEL

Tabel 3.1. Pedoman Penilaian Aspek Kognitif dan Psikomotor	32
Tabel 4.1. Tabel skor siklus I.....	50
Tabel 4.2. Tabel skor peningkatan siklus II	51
Tabel 4.3. Tabel skor peningkatan siklus III	52
Tabel 4.3. Matrixs Penelitian	55



DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1. Siklus Penelitian Tindakan Kelas.....	17
Gambar 3.1. Siklus Penelitian Tindakan Kelas	28
Gambar 3.2. Alur Kerja PTK Model Lewin yang akan Dilaksanakan	29
Gambar 4.1 Simbol-simbol listrik	39
Gambar 4. Denah rumah tinggal menggunakan AutoCAD.....	40
Gambar 4.3 4 Diagram pengawatan	40
Gambar 4.4 Diagram 1 garis.....	41
Gambar 4.5 Diagram pengawatan satu lampu dengan satu saklar	46
Gambar 4.6 Diagram pengawatan dua lampu dengan dua saklar tunggal.....	46
Gambar 4.7 Grafik Grafik hasil siklus I.....	50
Gambar 4.8. Grafik Hasil peningkatan siklus 2	51
Gambar 4.9 Grafik Hasil Peningkatan siklus 3.....	52
Gambar 4.10 Grafik kenaikan prestasi siswa.....	53

DAFTAR LAMPIRAN

LAMPIRAN A

- √ Silabus AutoCAD 2010.....
- √ Rencana Perbaikan Pembelajaran Siklus 1
- √ Rencana Perbaikan Pembelajaran Siklus 2
- √ Rencana Perbaikan Pembelajaran Siklus 3
- √ Soal Tes Sumatif Siklus 1
- √ Soal Tes Sumatif Siklus 2
- √ Soal Tes Sumatif Siklus 3
- √ Kisi – Kisi Soal Aspek Kognitif Siklus 1
- √ Kisi – Kisi Soal Aspek Kognitif Siklus 2
- √ Kisi – Kisi Soal Aspek Kognitif Siklus 3
- √ Kriteria Skor Afektif

LAMPIRAN B

- √ Hasil Rekapitulasi Nilai Aspek Afektif Siklus 1
- √ Hasil Rekapitulasi Nilai Aspek Afektif Siklus 2
- √ Hasil Rekapitulasi Nilai Aspek Afektif Siklus 3
- √ Hasil Rekapitulasi Nilai Aspek Kognitif dan Psikomotorik
- √ Nilai Tabel Refrensi

LAMPIRAN C

- √ Surat Pernyataan Telah Melakukan Penelitian
- √ Lembar Bimbingan
- √ Hasil Perbaikan Pra-Sidang

