

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN	i
RIWAYAT HIDUP	ii
ABSTRAK	iii
KATA PENGANTAR	iv
DAFTAR ISI	vi
DAFTAR TABEL	viii
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR LAMPIRAN	x
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang Masalah	1
1.2. Identifikasi Masalah	4
1.3. Pembatasan Masalah	5
1.4. Rumusan Masalah	5
1.5. Tujuan Penelitian	6
1.6. Manfaat Penelitian	6
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	7
2.1. Kerangka Teoritis	7
2.1.1. Pengertian Belajar, Mengajar, dan Pembelajaran	7
2.1.2. Pengertian Model Pembelajaran PBI	10
a. Ciri-ciri Khusus Pengajaran Berbasis Masalah	12
b. Tujuan Pengajaran Berbasis Masalah	13
c. Manfaat Pengajaran Berbasis Masalah	13
d. Sintaks Pengajaran Berbasis Masalah	14
2.1.3. Perbedaan PBM dengan Pengajaran Konvensional	15
2.1.4. Uraian Materi	16
A. Rangkaian Listrik Arus Searah	16
1. Arus Searah	16
2. Hambatan Penghantar Listrik	17
3. Hukum Ohm	18
B. Rangkaian Seri dan Paralel	18
1. Hukum Kirchoff	18
2. Rangkaian Seri Hambatan Listrik	18
3. Rangkaian Paralel Hambatan Listrik	19
4. Rangkaian Seri-Paralel Sumber Tegangan	20
5. Jembatan Wheatstone	22
C. Hukum II Kirchoff	23
2.1.5. Hasil Belajar	24
BAB III METODE PENELITIAN	26
3.1. Lokasi dan Waktu Penelitian	26
3.2. Populasi dan Sampel Penelitian	26
3.2.1. Populasi Penelitian	26

3.2.2. Sampel Penelitian	26
3.3. Variabel Penelitian	26
3.4. Jenis dan Desain Penelitian	26
3.4.1. Jenis Penelitian	26
3.4.2. Desain Penelitian	27
3.5. Instrumen Penelitian	27
3.6. Validitas Isi	27
3.7. Prosedur Penelitian	28
3.8. Teknis Analisa Data	29
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	33
4.1. Hasil Penelitian	33
4.2. Uji Analisa Data	34
4.2.1. Uji Normalitas	34
4.2.2. Uji Homogenitas	34
4.3. Perlakuan	35
4.3.1. Penyusunan RPP	35
4.3.2. Observasi	35
4.4. Hasil Postes	38
4.5. Uji Hipotesis	39
4.6. Temuan Penelitian	40
4.7. Pembahasan	40
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	43
5.1. Kesimpulan	43
5.2. Saran	43
DAFTAR PUSTAKA	44