

## DAFTAR ISI

<b>KATA PENGANTAR</b> .....	<b>i</b>
<b>ABSTRAK</b> .....	<b>iii</b>
<b>ABSTRACT</b> .....	<b>iv</b>
<b>DAFTAR ISI</b> .....	<b>v</b>
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	<b>vii</b>
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	<b>viii</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN</b> .....	<b>ix</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN</b>	
1.1. Latar Belakang Masalah.....	1
1.2. Identifikasi Masalah.....	6
1.3. Batasan Masalah .....	6
1.4. Rumusan Masalah .....	7
1.5. Tujuan Penelitian .....	7
1.6. Manfaat Penelitian .....	7
<b>BAB II TINJAUAN TEORITIS</b>	
2.1. Kajian Teoretis.....	9
2.1.1. Jaringan Distribusi Sistem Tenaga Listrik .....	9
2.1.2. Drop Tegangan .....	12
2.1.3. Manuver Jaringan .....	14
2.2. Penelitian yang Relevan.....	18
2.3. Kerangka Berpikir.....	20
2.3.1. Drop Tegangan atau <i>Voltage Drop</i> pada Jaringan Tegangan Rendah.....	20
2.3.2. Drop Tegangan Pada Jaringan Rendah.....	21
<b>BAB III METODE PENELITIAN</b>	
3.1. Tempat dan Waktu Penelitian.....	23
3.2. Alat dan Bahan Penelitian.....	23
3.3. Variable dan Parameter Penelitian .....	23
3.4. Teknik dan Prosedur Pengumpulan Data.....	24
3.5. Analisa Data.....	25

## **BAB IV HASIL PENELITIAN**

4.1. Deskripsi Hasil Penelitian.....	27
4.2. Analisa Data Penelitian.....	27
4.2.1. Analisa Perhitungan Jatuh Tegangan Lab Tata Boga dan Lab Tata Busana .....	29
4.2.2. Analisa Jatuh Tegangan Trafo Teknik ke Tata Rias dan Teknik Bangunan.....	30
4.2.3. Analisa jatuh Tegangan Trafo 2 Unimed ke Lab Elektro.....	31
4.2.4. Tegangan Pada Ujung Saluran (Beban) .....	32
4.3. Pembahasan.....	33

## **BAB V PENUTUP**

5.1. Kesimpulan .....	41
5.2. Saran .....	41

<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>42</b>
-----------------------------	-----------

## **LAMPIRAN**

