

## DAFTAR TABEL

Tabel2. 1 <i>IEEE Standart 519 – 2014</i> Batas maksimum <i>THDv</i> , .....	10
Tabel2. 2 <i>IEEE Standart 519 – 2014</i> ,Batas maksimum <i>THDi</i> .....	11
Tabel2. 3 <i>Typical Values of PEC – R</i> .....	14
Tabel4. 1 Data pengukuran rata – rata tegangan tiga phasa.....	33
Tabel4. 2 Data pengukuran <i>THDv</i> dan <i>THDi</i> saat rata-rata <i>Irms</i> puncak.....	33
Tabel4. 3 <i>IEEE Standard 519 – 2014</i> berdasarkan <i>THD</i> hasil pengukuran.....	34
Tabel4. 4 <i>IEEE Standard 519 – 2014</i> berdasarkan <i>THD</i> hasil simulasi.....	36
Tabel4. 5 Perbandingan pengukuran <i>THDv</i> pada rata-rata <i>Irms</i> puncak dengan <i>IEEE Standard 519–2014</i> .....	36
Tabel4. 6 Perbandingan pengukuran <i>THDi</i> pada rata-rata <i>Irms</i> puncak dengan <i>IEEE Standard 519–2014</i> .....	36
Tabel4. 7 Data pengukuran beban setiap <i>SDP (Sub Distribution Panel)</i> saat beban puncak .....	37
Tabel4. 8 Hasil <i>THDv</i> dan <i>THDi</i> dari Simulasi.....	42
Tabel4. 9 Arus harmonisa dalam satuan <i>Per – Unit</i> pada <i>phasa R</i> .....	43
Tabel4. 10 <i>Losses</i> histerisis pada phasa R .....	45
Tabel4. 11 Hasil perhitungan <i>losses</i> pada <i>phasa R, S</i> dan <i>T</i> saat kondisi beban puncak .....	46

UNIVERSITAS  
MERCU BUANA