

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Sistem Tenaga Listrik.....	II-1
Gambar 2. 2 Diagram Garis Sistem Tenaga Listrik.....	II-2
Gambar 2. 3 Segitiga Daya	II-5
Gambar 2. 4 Beban Hubung Bintang (Y).....	II-8
Gambar 2. 5 Beban Hubung Delta (Δ).....	II-9
Gambar 2. 6 Vektor Diagram arus tidak seimbang.....	II-10
Gambar 3. 1 Flowchart Penelitian.....	III-1
Gambar 3. 2 Proses Pengukuran Beban menggunakan Power Quality Analyzer Kyoritsu KEW6135.....	III-4
Gambar 3. 3 Proses Manuver Arus	III-6
Gambar 3. 4 Transformator Distribusi PGGC	III-7
Gambar 4. 1 Grafik Data Beban Jurusan 1	IV-12
Gambar 4. 2 Grafik Data Beban Jurusan 2	IV-12
Gambar 4. 3 Grafik Data Beban Jurusan 3	IV-13
Gambar 4. 4 Grafik Data Beban Jurusan 4	IV-14
Gambar 4. 5 Denah Pelanggan Penyeimbangan Gardu PGGC.....	IV-16
Gambar 4. 6 Kurva Arus Beban Rata-rata Sebelum dan Sesudah Penyeimbangan Beban.....	IV-55
Gambar 4. 7 Kurva persentase ketidakseimbangan beban sebelum dan sesudah penyeimbangan	IV-56
Gambar 4. 8 Kurva Ketidakseimbangan Beban terhadap Arus Netral	IV-58

Gambar 4. 9 Kurva Nilai Persentase <i>Losses</i> Sebelum dan Sesudah Penyeimbangan	IV-60
Gambar 4. 10 Kurva Persentase Efisiensi Transformator Sebelum dan Sesudah Penyeimbangan	IV-65