

DAFTAR TABEL

Tabel 3. 1	Data Gardu Induk, Transformator, dan Beban Sub Sistem Medan.....	40
Tabel 3. 1	Data Gardu Induk, Transformator, dan Beban Sub Sistem Medan (Lanjutan).....	41
Tabel 3. 1	Data Gardu Induk, Transformator, dan Beban Sub Sistem Medan (Lanjutan).....	42
Tabel 3. 2	Data Saluran Transmisi Sub sistem Medan	42
Tabel 3. 2	Data Saluran Transmisi Sub sistem Medan (Lanjutan)	43
Tabel 3. 2	Data Saluran Transmisi Sub sistem Medan (Lanjutan)	44
Tabel 3. 3	Data Impedansi Saluran Transmisi Sub sistem Medan.....	44
Tabel 3. 3	Data Impedansi Saluran Transmisi Sub sistem Medan (Lanjutan).....	45
Tabel 3. 4	Data Generator Pada Sub sistem Medan.....	45
Tabel 4. 1	Nilai Tegangan Pada Setiap Bus Setelah <i>Running Load Flow</i>	79
Tabel 4. 1	Nilai Tegangan Pada Setiap Bus Setelah <i>Running Load Flow</i> (Lanjutan).....	80
Tabel 4. 2	Daftar 10 Saluran Yang Menjadi Skenario <i>Trial and Error</i> Kontingensi	82
Tabel 4. 3	Hasil Aliran Daya Ketika Kontingensi Saluran 1	83
Tabel 4. 3	Hasil Aliran Daya Ketika Kontingensi Saluran 1 (Lanjutan)	84
Tabel 4. 4	Hasil Aliran Daya Ketika Kontingensi Saluran 2	84
Tabel 4. 4	Hasil Aliran Daya Ketika Kontingensi Saluran 2 (Lanjutan)	85

Tabel 4. 5 Hasil Aliran Daya Ketika Kontingensi Saluran 3	86
Tabel 4. 6 Hasil Aliran Daya Ketika Kontingensi Saluran 4	87
Tabel 4. 7 Hasil Aliran Daya Ketika Kontingensi Saluran 5	88
Tabel 4. 8 Hasil Aliran Daya Ketika Kontingensi Saluran 6	89
Tabel 4. 9 Hasil Aliran Daya Ketika Kontingensi Saluran 6 (lanjutan).....	90
Tabel 4. 10 Hasil Aliran Daya Ketika Kontingensi Saluran 7	90
Tabel 4. 10 Hasil Aliran Daya Ketika Kontingensi Saluran 7 (lanjutan).....	91
Tabel 4. 11 Hasil Aliran Daya Ketika Kontingensi Saluran 8	91
Tabel 4. 11 Hasil Aliran Daya Ketika Kontingensi Saluran 8 (Lanjutan)	92
Tabel 4. 12 Hasil Aliran Daya Ketika Kontingensi Saluran 9	92
Tabel 4. 12 Hasil Aliran Daya Ketika Kontingensi Saluran 9 (lanjutan).....	93
Tabel 4. 13 Hasil Aliran Daya Ketika Kontingensi Saluran 10	93
Tabel 4. 13 Hasil Aliran Daya Ketika Kontingensi Saluran 10 (lanjutan).....	94
Tabel 4. 14 Besar Kebutuhan Kapasitor yang Akan Dipasang Pada Bus	99
Tabel 4. 15 Perbandingan Tegangan Sebelum dan Setelah Pemasangan Kapasitor Ketika Diaktifkan Satu Persatu.....	99
Tabel 4. 16 Perbandingan Tegangan Pada Keenam Bus Ketika Seluruh Kapasitor Diaktifkan Seluruhnya.....	100
Tabel 4. 17 Perubahan Tegangan Pada Seluruh Sistem Ketika Kontingensi dan Setelah Pemasangan Kapasitor Bank.....	100
Tabel 4. 17 Perubahan Tegangan Pada Seluruh Sistem Ketika Kontingensi dan Setelah Pemasangan Kapasitor Bank (Lanjutan)	101