

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Standar Faktor Kebutuhan Berdasarkan IEC 60050	II-6
Tabel 2.2 Standar Faktor Diversitas untuk Papan Distribusi Berdasarkan IEC 61439	II-7
Tabel 2.3 Standar Faktor Diversitas Berdasarkan Fungsi Sirkuit (IEC 60439)..	II-8
Tabel 2.4 Kapasitas Transformator Distribusi.....	II-13
Tabel 2.5 Penelitian Terkait	II-17
Tabel 3.1 <i>Timeline</i> Penelitian Tugas Akhir.....	III-6
Tabel 4.1 Persentase Lahan Pembangunan	IV-3
Tabel 4.2 Kebutuhan Daya Listrik di Gedung Rektorat	IV-6
Tabel 4.3 Kebutuhan Daya Listrik di Gedung Masjid Mугarsari.....	IV-8
Tabel 4.4 Kebutuhan Daya Listrik di Gedung Serbaguna	IV-10
Tabel 4.5 Kebutuhan Daya Listrik di Gedung Utama Fakultas Pertanian.....	IV-14
Tabel 4.6 Kebutuhan Daya Listrik di Gedung Pertamina Fakultas Pertanian .	IV-17
Tabel 4.7 Kebutuhan Daya Listrik di Gedung Kantin Fakultas Pertanian.....	IV-18
Tabel 4.8 Kebutuhan Daya Listrik di Gedung Masjid Fakultas Pertanian	IV-19
Tabel 4.9 Kebutuhan Daya Listrik di Gedung Sekretariat Fakultas Pertanian	IV-19
Tabel 4.10 Kebutuhan Daya Listrik di Gedung Laboratorium Fakultas Pertanian	IV-20
Tabel 4.11 Kebutuhan Daya Listrik di Gedung Data Center Fakultas Teknik	IV-23
Tabel 4.12 Kebutuhan Daya Listrik di Gedung Laboratorium Teknik Elektro	IV-26
Tabel 4.13 Kebutuhan Daya Listrik di Gedung Kuliah Teknik Elektro	IV-28
Tabel 4.14 Kebutuhan Daya Listrik di Gedung Laboratorium Teknik Sipil ...	IV-30
Tabel 4.15 Kebutuhan Daya Listrik di Gedung Kuliah Teknik Sipil	IV-32
Tabel 4.16 Kebutuhan Daya Listrik di Gedung Laboratorium Informatika dan Sistem Informasi	IV-34
Tabel 4.17 Kebutuhan Daya Listrik di Gedung Kuliah Informatika dan Sistem Informasi	IV-36
Tabel 4.18 Kebutuhan Daya Listrik di Gedung Rusunawa	IV-37
Tabel 4.19 Penentuan Kapasitas Transformator Distribusi Metode 1	IV-41
Tabel 4.20 Penggunaan Beban Gedung Rektorat Berdasarkan Jam Operasional	IV-50

Tabel 4.21 Penggunaan Beban Gedung Masjid Mugarsari Berdasarkan Jam Operasional & Waktu Ibadah.....	IV-53
Tabel 4.22 Penggunaan Beban Gedung Serbaguna Berdasarkan Jam Operasional	IV-56
Tabel 4.23 Penggunaan Beban Gedung Utama Fakultas Pertanian Berdasarkan Jam Operasional dan Jadwal Kuliah 20231	IV-59
Tabel 4.24 Penggunaan Beban Gedung Pertamina Fakultas Pertanian Berdasarkan Jadwal Kuliah 20231	IV-62
Tabel 4.25 Penggunaan Beban Gedung Kantin Fakultas Pertanian Berdasarkan Jam Operasional	IV-65
Tabel 4.26 Penggunaan Beban Gedung Masjid Fakultas Pertanian Berdasarkan Jam Operasional dan Waktu Ibadah	IV-68
Tabel 4.27 Penggunaan Beban Gedung Sekretariat Fakultas Pertanian Berdasarkan Jam Operasional	IV-71
Tabel 4.28 Penggunaan Beban Gedung Laboratorium Fakultas Pertanian Berdasarkan Jam Operasional dan Jadwal Kuliah 20231	IV-74
Tabel 4.29 Penggunaan Beban Gedung Data Center Fakultas Teknik Berdasarkan Jam Operasional	IV-77
Tabel 4.30 Penggunaan Beban Gedung Laboratorium Teknik Elektro Berdasarkan Jam Operasional dan Jadwal Kuliah 20231	IV-80
Tabel 4.31 Penggunaan Beban Gedung Kuliah Teknik Elektro Berdasarkan Jam Operasional dan Jadwal Kuliah 20231	IV-83
Tabel 4.32 Penggunaan Beban Gedung Laboratrium Teknik Sipil Berdasarkan Jam Operasional dan Jadwal Kuliah 20231	IV-86
Tabel 4.33 Penggunaan Beban Gedung Kuliah Teknik Sipil Berdasarkan Jam Operasional dan Jadwal Kuliah 20231	IV-89
Tabel 4.34 Penggunaan Beban Gedung Lab. Informatika dan Sistem Informasi Berdasarkan Jam Operasional dan Jadwal Kuliah 20231	IV-92
Tabel 4.35 Penggunaan Beban Gedung Kuliah Infomatika dan Sistem Informasi Berdasarkan Jam Operasional dan Jadwal Kuliah 20231	IV-95
Tabel 4.36 Asumsi Penggunaan Beban Gedung Rusunawa	IV-98

Tabel 4.37 Perbandingan Hasil Perhitungan Kapasitas Transformator Distribusi
Metode 1, Metode 2, dan Metode 3IV-126