



REKAP PRESENSI MATAKULIAH
SEMESTER : Genap 2023/2024

Kode Matakuliah : 212280720
Matakuliah : Sistem Proteksi
Kelas : A
Program Studi : Teknik Elektro
Dosen Pengampu : Wahyu Sapto Aji, S.T., M.T.; Ahmad Raditya Cahya Baswara, S.T., M.Eng.
Jumlah Peserta : 2
Jumlah Pertemuan : 16

| No. | Tanggal | Topik atau Materi | Jumlah Mahasiswa Hadir | Dosen Hadir |
|-----|---------------|---|------------------------|-----------------------------|
| 1 | 06 Maret 2024 | Mampu memahami konsep dasar analisis gangguan pada sistem tenaga listrik, konsep fasor komponen simetris dan perhitungannya dan gangguan fasa ke fasa pada sistem tenaga listrik. | 1 | Wahyu Sapto Aji, S.T., M.T. |
| 2 | 13 Maret 2024 | Mampu memahami konsep dasar analisis gangguan pada sistem tenaga listrik, konsep fasor komponen simetris dan perhitungannya dan gangguan fasa ke fasa pada sistem tenaga listrik. | 1 | Wahyu Sapto Aji, S.T., M.T. |
| 3 | 21 Maret 2024 | Mampu memahami konsep dasar analisis gangguan pada sistem tenaga listrik, konsep fasor komponen simetris dan perhitungannya dan gangguan fasa ke fasa pada sistem tenaga listrik. | 1 | Wahyu Sapto Aji, S.T., M.T. |
| 4 | 20 Maret 2024 | Mampu menganalisis gangguan fasa ke fasa pada sistem tenaga listrik, gangguan sambaran petir dan kondisi tertentu pada sistem tenaga listrik, memahami gangguan sambaran petir dan kondisi tertentu pada sistem tenaga listrik. | 2 | Wahyu Sapto Aji, S.T., M.T. |
| 5 | 27 Maret 2024 | Mampu menganalisis gangguan fasa ke fasa pada sistem tenaga listrik, gangguan sambaran petir dan kondisi tertentu pada sistem tenaga listrik, memahami gangguan sambaran petir dan kondisi tertentu pada sistem tenaga listrik. | 2 | Wahyu Sapto Aji, S.T., M.T. |
| 6 | 24 April 2024 | Mampu menganalisis gangguan fasa ke fasa pada sistem tenaga listrik, gangguan sambaran petir dan kondisi tertentu pada sistem tenaga listrik, memahami gangguan sambaran petir dan kondisi tertentu pada sistem tenaga listrik. | 2 | Wahyu Sapto Aji, S.T., M.T. |
| 7 | 01 Mei 2024 | Mampu memahami konsep dasar analisis gangguan pada sistem tenaga listrik, konsep fasor komponen simetris dan perhitungannya dan gangguan fasa ke fasa pada sistem tenaga listrik. | 2 | Wahyu Sapto Aji, S.T., M.T. |

| | | | | |
|----|--------------|---|---|---|
| 8 | 01 Mei 2024 | Mampu memahami dan mengetahui tentang jenis-jenis grounding dan memahami kebutuhan grounding, tentang alat proteksi sistem tenaga beserta fungsi-fungsinya, tentang alat proteksi sistem tenaga beserta fungsi-fungsinya, serta jenis-jenis swichgear dan circuit breaker dan memahami kebutuhannya pada proteksi suatu sistem tenaga dan kondisi lingkungan. | 2 | Wahyu Sapto Aji, S.T., M.T. |
| 9 | 30 Mei 2024 | Mampu memahami dan mengetahui tentang jenis-jenis grounding dan memahami kebutuhan grounding, tentang alat proteksi sistem tenaga beserta fungsi-fungsinya, tentang alat proteksi sistem tenaga beserta fungsi-fungsinya, serta jenis-jenis swichgear dan circuit breaker dan memahami kebutuhannya pada proteksi suatu sistem tenaga dan kondisi lingkungan. | 1 | Ahmad Raditya Cahya Baswara, S.T., M.Eng. |
| 10 | 06 Juni 2024 | Mampu memahami dan mengetahui tentang jenis-jenis grounding dan memahami kebutuhan grounding, tentang alat proteksi sistem tenaga beserta fungsi-fungsinya, tentang alat proteksi sistem tenaga beserta fungsi-fungsinya, serta jenis-jenis swichgear dan circuit breaker dan memahami kebutuhannya pada proteksi suatu sistem tenaga dan kondisi lingkungan. | 1 | Ahmad Raditya Cahya Baswara, S.T., M.Eng. |
| 11 | 13 Juni 2024 | Mampu memahami dan mengetahui tentang jenis-jenis grounding dan memahami kebutuhan grounding, tentang alat proteksi sistem tenaga beserta fungsi-fungsinya, tentang alat proteksi sistem tenaga beserta fungsi-fungsinya, serta jenis-jenis swichgear dan circuit breaker dan memahami kebutuhannya pada proteksi suatu sistem tenaga dan kondisi lingkungan. | 1 | Ahmad Raditya Cahya Baswara, S.T., M.Eng. |
| 12 | 20 Juni 2024 | Mampu memahami konsep kerja dan karakteristik proteksi pada komponen utama sistem pembangkit serta spesifikasinya, konsep kerja dan karakteristik proteksi pada komponen utama pada motor dan generator listrik serta spesifikasinya, konsep kerja dan karakteristik proteksi pada komponen utama sistem transformator dan sistem transmisi serta spesifikasinya. | 1 | Ahmad Raditya Cahya Baswara, S.T., M.Eng. |
| 13 | 28 Juni 2024 | Mampu memahami konsep kerja dan karakteristik proteksi pada komponen utama sistem pembangkit serta spesifikasinya, konsep kerja dan karakteristik proteksi pada komponen utama pada motor dan generator listrik serta spesifikasinya, konsep kerja dan karakteristik proteksi pada komponen utama sistem transformator dan sistem transmisi serta spesifikasinya. | 2 | Ahmad Raditya Cahya Baswara, S.T., M.Eng. |
| 14 | 05 Juli 2024 | Mampu memahami konsep kerja dan karakteristik proteksi pada komponen utama sistem pembangkit serta spesifikasinya, konsep kerja dan karakteristik proteksi pada komponen utama pada motor dan generator listrik serta spesifikasinya, konsep kerja dan karakteristik proteksi pada komponen utama sistem transformator dan sistem transmisi serta spesifikasinya. | 2 | Ahmad Raditya Cahya Baswara, S.T., M.Eng. |

| | | | | |
|----|--------------|---|---|--|
| 15 | 12 Juli 2024 | Mampu memahami konsep kerja dan karakteristik proteksi pada komponen utama sistem pembangkit serta spesifikasinya, konsep kerja dan karakteristik proteksi pada komponen utama pada motor dan generator listrik serta spesifikasinya, konsep kerja dan karakteristik proteksi pada komponen utama sistem transformator dan sistem transmisi serta spesifikasinya. | 2 | Ahmad Raditya Cahya Baswara, S.T., M.Eng. |
| 16 | 19 Juli 2024 | Mampu memahami dan mengetahui tentang jenis-jenis grounding dan memahami kebutuhan grounding, tentang alat proteksi sistem tenaga beserta fungsi-fungsinya, tentang alat proteksi sistem tenaga beserta fungsi-fungsinya, serta jenis-jenis swichgear dan circuit breaker dan memahami kebutuhannya pada proteksi suatu sistem tenaga dan kondisi lingkungan. | 2 | Ahmad Raditya Cahya Baswara, S.T., M.Eng. |

Rekap presensi matakuliah ini adalah hasil rekap yang sah dan bersumber dari Sistem Informasi Akademik Universitas Ahmad Dahlan.