Tata Tertib Umum Laboratorium Dasar Rangkaian Listrik

- 1. Praktikan wajib mengikuti seluruh kegiatan dari modul Praktikum Dasar Rangkaian Listrik.
- 2. Kelompok yang telah terbentuk di awal praktikum tidak dapat diubah hingga akhir kegiatan praktikum DRL.
- 3. Apabila praktikan berhalangan hadir dalam kegiatan praktikum yang telah dijadwalkan, maka praktikan wajib melakukan pemberitahuan maksimal 1x24 jam sebelum kegiatan praktikum berlangsung.

Dispensasi ketidakhadiran berupa:

- a. Musibah yang menimpa keluarga inti
- b. Sakit yang mengharuskan praktikan di opname

Bukti yang menguatkan alasan praktikan wajib dibawa pada pertemuan selanjutnya sebagai tiket masuk praktikan. Jika tidak memenuhi kedua alasan tersebut dan tidak melakukan pemberitahuan, akan diberlakukan sanksi nilai 0 pada modul yang bersangkutan.

- 4. Keterlambatan maksimal 15 menit dari waktu praktikum yang telah ditetapkan dan praktikan tidak mendapatkan tambahan waktu untuk mengerjakan tes awal yang dilaksanakan 15 menit pertama saat praktikum.
- 5. Keterlambatan lebih dari 15 menit akan dikenakan sanksi nilai 0 pada modul yang bersangkutan.
- 6. Distribusi penilaian tiap modul:

10% Tugas Pendahuluan

10% Tes Awal

40% Keaktifan dan pemaham modul selama praktikum

40% Laporan

7. Persentasu nilai akhir: 70% nilai 5 modul praktikum, 10% power supply, 20% UAS

Berhubungan dengan kegiatan praktikum

- 1. Praktikan diperkenankan masuk ke dalam ruangan jika:
 - a. Membawa modul praktikum
 - b. Membawa Buku Catatan Laboratorium praktikum
 - c. Membawa name tag dan holdernya
 - d. Membawa alat tulis dan kalkulator
 - e. Membawa tugas pendahuluan
 - f. Memakai kemeja berkerah dan celana panjang

Jika syarat tidak dipenuhi, praktikan diminta untuk melengkapi semua syarat tersebut dan diijinkan mengikuti praktikum dengan sanksi keterlambatan.

- 2. Praktikan wajib mengenakan kemeja dan celana panjang tertutup (tidak robek). Praktikan wajib menggunakan sepatu tertutup bertali. Jika ada praktikan yang berpakaian tidak sesuai dengan kriteria, praktikan tidak diijinkan masuk ke dalam ruangan sebelum praktikan mengenakan pakaian yang sesuai. Praktikan tersebut akan dikenakan sanksi keterlambatan.
- 3. Handphone dilarang berbunyi selama praktikum berlangsung. Jika berbunyi, nilai tes awal praktikan yang bersangkutan dianggap 0. Handphone hanya boleh digunakan untuk mengambil foto kegiatan atas seizin asisten.
- 4. Praktikan dilarang makan dan minum di dalam ruangan praktikum. Minum diperbolehkan di luar ruangan dengan meminta izin kepada asisten yang bertugas.
- 5. **Setiap kelompok diwajibkan membawa minimal 1 flashdisk** untuk menyimpan data dari osiloskop.

Sebelum kegiatan praktikum berlangsung

- 1. Membaca dan memahami modul yang telah dijadwalkan
- 2. Mengerjakan tugas pendahuluan. Tugas pendahuluan ditulis tangan di kertas A4 dengan margin atas, kanan, kiri, bawah sebesar 2 cm. Tugas pendahuluan dihekter 1 kali di kiri atas dan dikumpulkan saat praktikum dimulai sebagai salah satu syarat mengikuti praktikum.
- 3. Membuat jurnal praktikum untuk mencatat data yang diambil selama praktikum.
- 4. Jurnal praktikum berisi tabel tabel untuk pengambilan data dan perhitungan nilai nilai yang akan diukur pada rangkaian praktikum.

Selama kegiatan praktikum berlangsung

- 1. Memahami dan mengerjakan setiap kegiatan dengan sebaik-baiknya.
- 2. Mengerjakan tes awal semaksimal mungkin dalam waktu yang diberikan (15 menit).
- 3. Mengisi data-data yang diperoleh saat praktikum pada jurnal praktikum.
- 4. Dilarang merusak instrument yang terdapat di dalam laboratorium. (jika terjadi kerusakan praktikan wajib menggantinya dengan barang yang sama, dan merk yang sama).
- 5. Dilarang melihat pekerjaan tes awal praktikan lain (mencontek), apabila mencontek dikenakan sanksi nilai 0 pada tes awal.
- 6. Dilarang membuat keributan didalam labolatorium.
- 7. Dilarang berkata kata kasar dan berperilaku yang tidak sopan.

Setelah praktikum berlangsung

- 1. Praktikan wajib meyerahkan Buku Catatan Laboratorium kepada asisten 10 menit sebelum kegiatan praktikum modul itu berakhir. Buku Catatan Laboratorium yang telah diperiksa oleh asisten akan dikembalikan sebelum praktikum meninggalkan ruangan.
- 2. Praktikan wajib merapikan kembali instrument yang digunakan.
- 3. Setiap praktikan wajib membuat laporan dengan modul yang telah dilakukan dalam bentuk softcopy dan sesuai format. Laporan dikerjakan secara individu, apabila

ditemukan terdapat kesamaan, praktikan yang bersangkutan menerima sanksi berupa nilai 0 pada laporan modul tersebut.

4. Softcopy laporan dikumpulkan melalui email selambat-lambatnya 4x24 jam setelah praktikum dilaksanakan. Pengumpulan dilakukan via email dengan format :

Email: drl.tekmunpar@gmail.com
Subject: Nama File Laporan

5. Format nama laporan:

Shift-NomorKelompok Modul NPM

Contoh: Shift1-1_Modul1_20166300xx xx diganti dengan NPM masing-masing

UAS

- 1. UAS berupa presentasi salah satu dari semua modul praktikum.
- 2. Presentasi dilakukan dalam kelompok, dengan penilaian secara individu.
- 3. Modul yang dipresentasikan dipilih berdasarkan undian pada saat UAS.
- 4. Syarat mengikuti UAS adalah telah mengikuti seluruh kegiatan Praktikum Dasar Rangkaian Listrik dan telah mengumpulkan Power Supply yang dibuat oleh kelompok.

Modul, format laporan, list komponen power supply dan segala pengumuman yang berhubungan dengan praktikum dapat dilihat dan didapat di :

https://github.com/praktikumdrlunpar/2017