



## TATA TERTIB LABORATORIUM OPERASI TEKNIK KIMIA

### I. Pembagian Praktikan

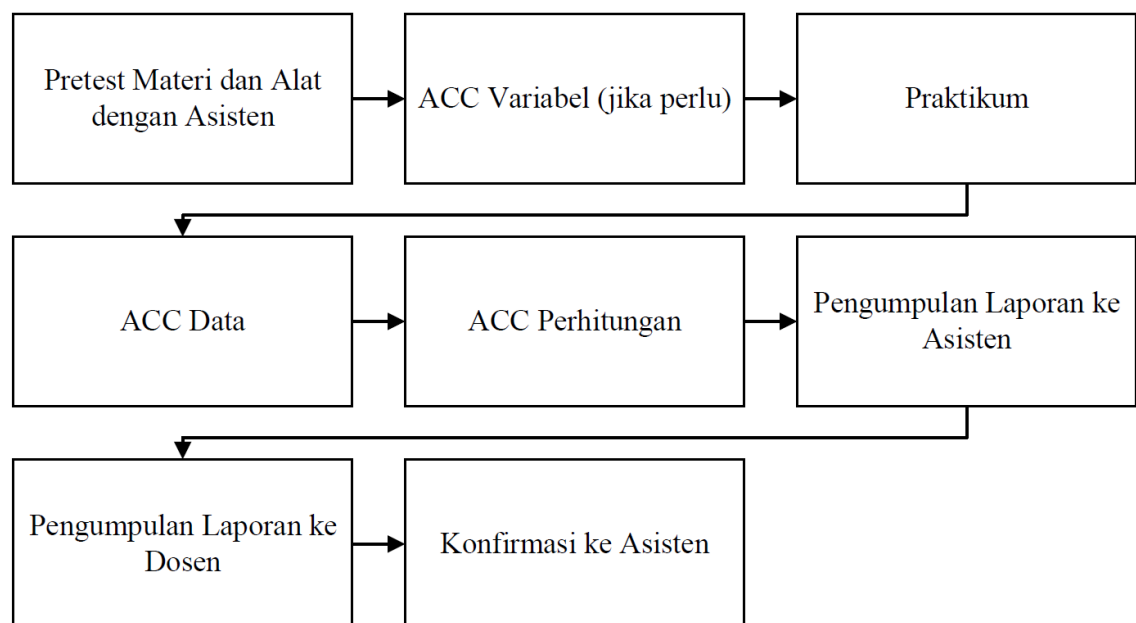
Pembagian praktikan dilakukan oleh asisten yang dibagi menjadi 4 hari praktikum, yaitu hari **Senin, Selasa, Rabu, dan Kamis**. Setiap hari terdiri dari 7 kelompok dengan anggota sebanyak 3-4 praktikan setiap kelompok.

### II. Alur Pelaksanaan

Setiap kelompok praktikan harus mengikuti pelaksanaan praktikum untuk setiap materi praktikum secara urut berdasarkan alur berikut:

#### • Alur Praktikum (*Offline*)

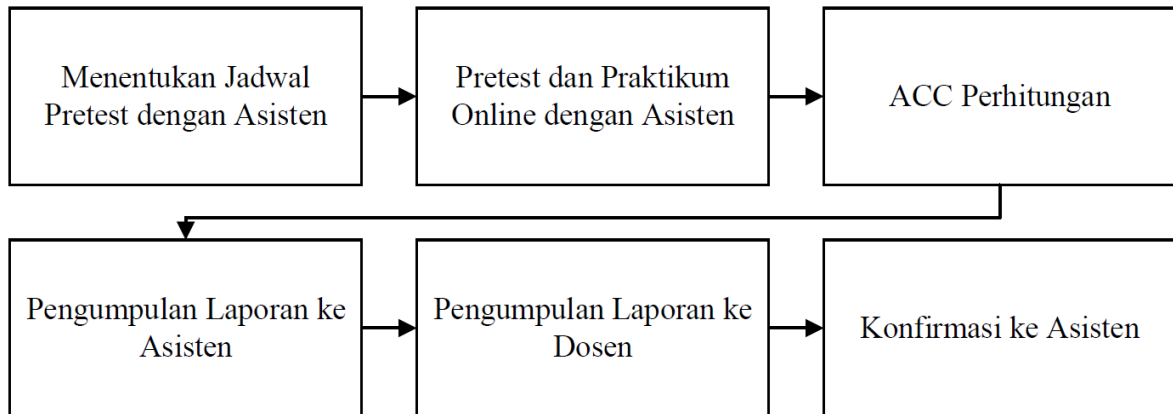
1. *Pretest* materi dengan asisten dan *pretest* alat dilakukan H-2 hari praktikum.
2. ACC variabel (Jika diperlukan).
3. Praktikum (Hari-H).
4. ACC data dengan asisten penjaga.
5. ACC perhitungan (Dilakukan maksimal 1 minggu setelah praktikum dilaksanakan).
6. Pengumpulan laporan ke dosen (Dilakukan maksimal 2 minggu setelah praktikum dilaksanakan).





- Alur Praktikum (*Online*)

Setiap kelompok praktikan harus mengikuti pelaksanaan praktikum dengan sistem *online* untuk setiap materi praktikum secara urut berdasarkan alur berikut:



### III. *Pretest*

- Waktu Pelaksanaan:

- Pretest* materi dan alat dilakukan dengan asisten pada jam praktikum.
- Waktu pelaksanaan *pretest* materi dan alat tidak dapat berubah (kecuali dengan kesepakatan antara asisten dan praktikan).
- Pelaksanaan praktikum wajib pada hari praktikum yang telah ditentukan.

- Teknis Pelaksanaan:

- Pretest* materi dilaksanakan di Lab. Operasi Teknik Kimia dan sekitarnya.
- Syarat mengikuti *pretest* mengikutsertakan:
  - Proposal praktikum.
  - Laporan sementara.
  - Kelengkapan pakaian standar untuk kuliah.
- Pretest* materi dan alat harus mengenakan pakaian standar kuliah beserta **jas praktikum dan name tag** (catatan: untuk *pretest* materi yang dilaksanakan di luar laboratorium tidak diwajibkan memakai jaslab).
- Pretest* materi dan alat dapat dilakukan apabila semua anggota kelompok hadir.
- Praktikan harus menghubungi asisten maksimal **H-2** sebelum pelaksanaan *pretest*.
- Pretest* praktikum dapat dilaksanakan maksimal **H-2** hari aktif kuliah sebelum praktikum, khusus untuk materi ***Size Reduction***, *pretest* dilakukan maksimal **H-3** hari aktif kuliah sebelum praktikum.



- g. Pada saat pelaksanaan *pretest* dan praktikum **tidak boleh** melakukan tindakan kecurangan dalam bentuk apapun.
- h. Jika tidak membawa kelengkapan *pretest* dan praktikum yang diwajibkan, praktikan tidak dapat melaksanakan *pretest* dan praktikum.
- i. Seluruh mahasiswa yang perbaikan mengikuti ujian dan praktikum.

#### IV. Praktikum

- Waktu Pelaksanaan:
  - a. Waktu operasional laboratorium dilaksanakan pada hari **Senin, Selasa, Rabu dan Kamis** pukul **07.30-15.00 WIB**.
  - b. Waktu pelaksanaan praktikum tidak dapat berubah (kecuali dengan kesepakatan asisten dan praktikan).
- Teknis Pelaksanaan:
  - a. Praktikan diwajibkan hadir 10 menit sebelum praktikum dimulai untuk melakukan pengecekan administrasi.
  - b. Mengumpulkan **proposal** pada saat presensi masuk.
  - c. Mengisi buku hadir/presensi masuk dari waktu mulai praktikum hingga **15 menit** setelah praktikum dimulai dan mengisi absensi keluar ketika praktikum telah selesai.
  - d. Praktikan **wajib** untuk:
    - Membawa *printout* laporan sementara.
    - Menggunakan jas lab yang dikancingkan dan perlengkapan lain (sarung tangan latex, masker, dan *name tag*).
    - Menggunakan sepatu bertali (**bukan flat shoes**). Dilarang menggunakan kaos oblong, sandal/sepatu sandal, dan rok selama praktikum.
    - Menggunakan name tag berwarna putih dengan format:  
Nama :  
NIM :  
Kelompok :  
Hari :
      - Rambut diikat dan dilarang memakai aksesoris kecuali jam tangan.
      - Menjaga kebersihan dan ketertiban laboratorium.



- Membersihkan alat-alat yang dipakai setelah selesai praktikum.
- e. Pada saat praktikum **tidak boleh** membawa catatan apapun tanpa izin asisten.
- f. ACC data dilakukan oleh asisten jaga setelah pelaksanaan praktikum.
- g. **Laporan Sementara** dikumpulkan pada saat absensi keluar.
- h. Pada laporan sementara diwajibkan menulis tanggal ACC data dan tanda tangan praktikan dan asisten.
- i. Saat praktikum dilarang meninggalkan tempat praktikum tanpa seizin asisten.
- j. Meminta izin keluar kepada asisten pengampu yang bersangkutan saat waktu istirahat (maksimal  $1 \times 40$  menit).
- k. Pada saat praktikum dilarang makan, menggunakan *handphone* (kecuali untuk keperluan praktikum dan diizinkan asisten), merokok, dan tidur di dalam laboratorium.
- l. Menyelesaikan praktikum tepat pada waktunya.
- m. Seluruh mahasiswa yang perbaikan mengikuti ujian dan praktikum.

## V. Pembuatan dan Pengumpulan Laporan

- Waktu Pelaksanaan:

Pengumpulan laporan dilakukan pada jam buka Lab. Operasi Teknik Kimia.

- Teknis Pelaksanaan:

- a. Pembuatan laporan dapat dilakukan apabila praktikan telah melakukan ACC perhitungan.
- b. ACC laporan oleh asisten **maksimal H+2 minggu** dari hari H praktikum.
- c. Laporan dibuat berdasarkan ketentuan yang diberikan oleh asisten.
- d. Laporan dikumpulkan di Lab. Operasi Teknik Kimia atau pada tempat yang disediakan asisten.
- e. Praktikan menghubungi asisten terkait setelah laporan dikumpulkan.
- f. P0 laporan merupakan pemeriksaan pertama laporan praktikan oleh asisten.
- g. Apabila terdapat kesalahan setelah P0 laporan, laporan **harus** diperiksa kembali oleh asisten terkait sampai **benar** sebelum dikumpulkan ke dosen.
- h. Dilarang mengumpulkan laporan ke dosen tanpa tanda tangan asisten.
- i. Laporan dikumpulkan ke dosen melalui media yang telah disepakati dengan dosen.



## VI. Pembuatan dan Pengumpulan Masteran

- Waktu Pelaksanaan:

Pengumpulan masteran dilakukan pada waktu yang telah ditentukan asisten Lab. Operasi Teknik Kimia.

- Teknis Pelaksanaan

- a. Pembuatan masteran dilakukan apabila semua laporan telah ACC.
- b. Laporan diurutkan berdasarkan urutan praktikum.
- c. Masteran diterima apabila semua kelengkapan laporan telah dipenuhi (tanggal & nilai pada kartu aktivitas lengkap).
- d. Masteran dikumpulkan menggunakan dus yang rapi dan diberi label nama kelompok beserta nama anggotanya.
- e. Masteran dikumpulkan di Lab. Operasi Teknik Kimia
- f. Pengumpulan masteran harus tepat waktu pada waktu yang telah ditentukan.

**Koordinator Asisten**  
**Laboratorium Unit Operasi Teknik Kimia**