

**SOP PENELITIAN DI LABORATORIUM KIMIA FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI
UIN SUNAN KALIJAGA YOGYAKARTA PADA MASA TANGGAP DARURAT
COVID-19
(mulai Oktober 2020)**

1. Mahasiswa yang akan melakukan penelitian, maksimal 1 hari sebelum penelitian harus mengisi formulir kuisisioner izin penelitian yang telah ditandatangani oleh dosen pembimbing dan kepala laboratorium bidang kimia dan menyerahkannya kepada PLP pendamping (secara digital). Form kuisisioner harus diperbarui setiap 14 hari sekali.
2. Jam kerja di laboratorium penelitian sesuai jadwal piket PLP Pendamping. Berikut adalah jam kerja PLP laboratorium kimia:

| Hari | Sesi Pagi (pukul 08.00 - 12.00 WIB) | Sesi Saing (pukul 12.00 - 16.00 WIB) |
|--------|--|---|
| Senin | Isni Gustanti, S.Si | Indra Nafiyanto, S.Si |
| Selasa | Wijayanto, S.Si | Indra Nafiyanto, S.Si |
| Rabu | Indra Nafiyanto, S.Si | Wijayanto, S.Si |
| Kamis | Wijayanto, S.Si | Isni Gustanti, S.Si |
| Jumat | Isni Gustanti, S.Si | |

Catatan: Jika ada perubahan jadwal, maka PLP pendamping akan memberitahukan kepada mahasiswa yang didampingi

3. Ruangan yang dapat digunakan untuk mengerjakan penelitian terdiri dari dua ruang.
 - a. Ruang 1 (ruang lab. analitik) diperuntukkan bagi peneliti lama
 - b. Ruang 2 (ruang lab. integrated) diperuntukkan bagi peneliti baru
(catatan: ruangan 1 akan pindah ke ruang lab. biokimia jika ruang lab. kimia sudah selesai direnovasi)
4. Jumlah mahasiswa yang bekerja di laboratorium kimia per-sesi dibatasi maksimal 8 orang dengan ketentuan sebagai berikut:
 - a. Layanan jasa/kontak dengan PLP dibatasi maksimal 4 orang per-sesi/PLP. Jika di sesi yang sama ada 2 orang PLP yang bertugas maka layanan jasa/kontak bisa dibuka untuk 8 orang
 - b. Jika hanya ada 1 PLP, maka 4 mahasiswa lain harus bekerja mandiri (tidak membutuhkan layanan jasa/kontak dengan PLP)
 - c. Mahasiswa yang ingin lembur (mengerjakan penelitian di luar jam piket PLP pendamping) harus berkoordinasi dengan PLP pendamping 3 hari sebelumnya dan mengisi formulir izin lembur
 - d. Izin lembur hanya diberikan kepada mahasiswa yang akan mengerjakan tahapan penelitian sesuai dengan cara kerja pada proposal yang diajukan
 - e. Selama masa tanggap darurat Covid 19, laboratorium kimia tidak melayani penelitian yang menginap
5. Mahasiswa harus selalu berkoordinasi dengan PLP pendamping maksimal 1 hari sebelum masuk laboratorium.
6. PLP pendamping akan melakukan briefing secara daring terkait teknis masuk

laboratorium penelitian (khusus untuk peneliti baru)

7. Aktivitas di laboratorium harus menerapkan protokol kesehatan dan *physical distancing* (WHO):
 - a. Selama bekerja di laboratorium wajib memakai masker dengan sempurna (menutup hidung dan mulut)
 - b. Sebelum masuk ke laboratorium wajib mencuci tangan menggunakan sabun dan mengecek suhu tubuh
 - c. Wajib membawa *hand soap* atau *hand sanitizer*
 - d. Menjaga jarak dengan mahasiswa penelitian yang lain/pengelola lab/PLP minimal 2 meter
 - e. Mahasiswa dilarang berkumpul/bergerombol di lorong laboratorium
 - f. Menerapkan aturan K3 di laboratorium kimia
 - g. Mahasiswa penelitian yang melanggar aturan protokol kesehatan dan *physical distancing* (WHO), dapat dicabut izin penelitiannya selama masa tanggap darurat Covid-19.
8. Selama proses renovasi/penggantian loker di ruang lab. biokimia belum selesai, maka mahasiswa wajib membawa kontainer untuk menyimpan peralatan dan perlengkapan selama penelitian.
9. Mahasiswa dilarang saling meminjam peralatan gelas kepada sesama peneliti baik seizin maupun tanpa izin pemilik untuk menghindari kehilangan/tertukarnya peralatan gelas yang dipinjam.
10. Peralatan gelas untuk penelitian dapat dipinjam ke laboratorium kimia dengan menghubungi PLP pendamping.

Yogyakarta, 5 Oktober 2020

Mengetahui,

Kepala Laboratorium Kimia

Dr. Maya Rahmayanti, M.Si
NIP. 19810627 200604 2 003