|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| pusat**UNIVERSITAS ISLAM NEGERI MAULANA MALIK IBRAHIM MALANG****FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI****PROGRAM STUDI FISIKA**Jalan Gajayana 50 Malang, 65144 Jawa Timur, Indonesia | Nomor SOP |  |
| Tanggal Pembuatan |  |
| Tanggal Revisi |  |
| Tanggal Efektif |  |
| Disahkan Oleh | Ketua Prodi Fisika |
| NAMA SOP | Pengujian Sampel Intern Fakultas Sains Dan Teknologi |
|  |
| Dasar hukum/Referensi: | Kualifikasi Pelaksana: |
| Buku Pedoman Akademik Fakultas Sains dan Teknologi Tahun 2020 | * PLP/laboran
 |
| Keterkaitan: | Peralatan/perlengkapan: |
| * Kepala Laboratorium
* PLP/Laboran
* Mahasiswa
 | * Alat kategori 2
* Form pengujian sampel
 |
| Peringatan: | Pencatatan dan Pendaftaran |
| * Sebelum melakukan pengujian, sebaiknya customer menanyakan terlebih dahulu tentang persyaratan sampel yang diujikan ke laboran/operator alat
* Konfirmasi terlebih dahulu jadwal pengujian sampel ke operator/laboran terkait
 |  |
| Definisi: |
| Pengujian sampel intern Fakultas Sains dan Teknologi adalah pengujian sampel yang diajukan oleh civitas akademika intern Fakultas Sains dan Teknologi. |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **No** | **Aktifitas** | **Pelaksana** | **Mutu Baku** | **Ket** |
| **1** | **2** | **3** | **Persyaratan/ Perlengkapan** | **Waktu** | **Output** |  |
| 1 | Mengisi form pengujian sampel | Mahasiswa/Dosen |  |  | Form pengujian sampel | 5 menit |  |  |
| 2 | Menyerahkan sampel yang akan diujikan ke laboran/operator alat | Mahasiswa/Dosen |  |  | Form pengujian sampel | 1 menit |  |  |
| 3 | Mengecek kondisi sampel dan jumlah sampel | Laboran/Opeartor |  |  | Sampel  | 5 menit |  |  |
| 4 | Melakukan pengujian sampel sesuai dengan SOP yang tersedia | Laboran/Opeartor |  |  | Alat uji dan sampel | Tergantung jenis uji  |  |  |
| 5 | Membuat laporan data hasil pengujian sampel dan surat keterangan pengujian (jika diperlukan) | Laboran/Opeartor |  |  | PC | 15 menit |  |  |

FLOWCHART

