|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 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

