



BRIN
BADAN RISET
DAN INOVASI NASIONAL

**DIREKTORAT PENGELOLAAN LABORATORIUM, FASILITAS RISET DAN
KAWASAN SAINS TEKNOLOGI**

Laboratorium Imaging Fisika Maju

Gedung 440-442, KST BJ Habibie, Muncul, Setu, Tangerang Selatan 15310 Banten-Indonesia”
Phone: 0811-9811-562; Email labkarserpong@brin.go.id

FORMULIR DETAIL PENGUJIAN

No. Dokumen : F-10

No HP/Telp :

PENGUJIAN SAMPEL SPEKTROSKOPI RAMAN

1. Jumlah Sampel :
2. Nama dan komposisi/kandungan sampel

Nama sampel	Komposisi/kandungan sampel

3. Jenis Sampel
 - Padatan
 - Serbuk
 - Cairan
4. Panjang Gelombang Eksitasi Laser
 - 532 nm
5. Rentang *Raman Shift*
 - 200 – 3000 cm^{-1} (*default*)
 - Lainnya sesuai permintaan :
6. Sifat sampel
 - Korosif
 - Beracun
 - Mudah menguap/*volatile*
 - Higroskopis/mudah menyerap uap air
 - Menyebabkan iritasi
 -
7. Data Pengujian (Boleh Pilih Lebih dari 1)
 - Gambar spektrum (doc file)
 - Raw data dalam bentuk *txt file*



BRIN
BADAN RISET
DAN INOVASI NASIONAL

**DIREKTORAT PENGELOLAAN LABORATORIUM, FASILITAS RISET DAN
KAWASAN SAINS TEKNOLOGI**

Laboratorium Imaging Fisika Maju

Gedung 440-442, KST BJ Habibie, Muncul, Setu, Tangerang Selatan 15310 Banten-Indonesia”
Phone: 0811-9811-562; Email labkarserpong@brin.go.id

FORMULIR DETAIL PENGUJIAN

No. Dokumen : F-10

8. Jika dikemudian hari, hasil pengujian atau analisis ini akan dipublikasikan oleh pengguna, mohon kesediaannya untuk bisa menambahkan dalam Ucapan Terima Kasih atau Acknowledgement di dalam publikasi Anda,

- Bersedia
- Tidak Bersedia

9. Perlakuan sampel setelah selesai dilakukan pengujian,

- Diambil secara langsung oleh pengguna di Laboratorium Imaging Fisika Maju Gedung 442 dengan batas waktu pengambilan sampel maksimal 1 bulan setelah pengujian selesai dilaksanakan
- Dimusnahkan oleh pihak laboratorium

Keterangan: Pengembalian dana tidak dapat dilakukan kecuali terdapat kendala teknis dilaboratorium