



**DEPUTI BIDANG INFRASTRUKTUR RISET DAN INOVASI**  
**DIREKTORAT PENGELOLAAN LABORATORIUM,**  
**FASILITAS RISET, DAN KAWASAN SAINS TEKNOLOGI**

Gedung B.J. Habibie, Jalan M.H. Thamrin Nomor 8  
Jakarta Pusat 10340  
Telepon/WA: 0811 8612 392  
[://www.brin.go.id](http://www.brin.go.id)

**FORMULIR DETAIL PENGUJIAN**

**DATA PELANGGAN**

Nama : .....  
Instansi : ..... (\* S1/ S2/ S3/ Industri/ Umum/ Internal BRIN)  
Alamat : .....  
No HP/Telp : .....  
E-mail : .....

**FORM PENGUJIAN SAMPEL FTIR**

ID ELSA : .....

1. Jumlah sampel:
2. Nama dan Komposisi/kandungan sampel

Nama sampel	Komposisi/kandungan sampel

3. Jenis sampel\*)
  - Serbuk (massa min 1 gr)
  - Gel (massa min 1 gr)
  - Lapisan film (min dimensi 5 x 3 cm)
  - Cairan (volume min 1 ml)
4. Analisa yang diinginkan\*)
  - Kualitatif dengan iTR diamond (default, murni tanpa KBR)
  - Kualitatif dengan ATR (khusus sampel serbuk, dengan tambahan KBR)
5. Sifat Sampel \*)
  - Korosif
  - Beracun
  - Mudah menguap/volatile
  - Higroskopis/mudah menyerap uap air
  - Menyebabkan iritasi
  - Berbau menyengat
  - .....
  - .....
6. 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

## 7. Perlakuan sampel setelah selesai dilakukan pengujian<sup>\*)</sup>

- γ Diambil secara langsung oleh pengguna di Laboratorium Terintegrasi Bioproduk iLaB-BRIN
- γ Dimusnahkan oleh pihak laboratorium

<sup>\*)</sup>Pilih salah satu

Keterangan:

- Formulir Detail Pengujian ini mohon di **upload** saat mengajukan layanan pengujian FTIR
- Kontak person: Dr. Yudhi Dwi Kurniawan (0851 5636 1300)