



**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 : .....

**Analisis Morfologi Permukaan 3D Menggunakan Mikroskop Digital Keyence**

ID ELSA : .....

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

Nama sampel	Komposisi/kandungan sampel

3. Pelaksana/ Pengoperasian Alat :
  - Pemohon Sendiri
  - Pengelola (Jadwal disesuaikan)Pemakaian pertama akan diberikan bimbingan penggunaan alat dan pendampingan)
4. Jenis sampel\*)
  - Y Padatan
  - Y Cairan
  - Y Campuran
  - Y Emulsi
5. Perbesaran\*)
  - Y Lensa 1 20-200 zoom lens ( 20, 30, 50, 100, 150, 200 )
  - Y Lensa 2 250-2500 zoom lens ( 250, 300, 500, 1000, 1500, 2000, 2500)
6. Apakah memerlukan parameter ukuran dalam gambar (~~diameter~~, panjang, dll)\*)
  - Y Ya
  - Y Tidak
7. Bentuk Gambar\*)
  - Y 2 D
  - Y 3 D
8. Sifat Sampel\*)
  - Y Korosif
  - Y Beracun
  - Y Mudah menguap/volatile
  - Y Higroskopis/mudah menyerap uap air

- Y Menyebabkan iritasi
- Y .....
- Y .....

9. 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,

- Y Bersedia
- Y Tidak Bersedia

10. Perlakuan sampel setelah selesai dilakukan pengujian,

- Y Diambil secara langsung oleh pengguna di Laboratorium Terintegrasi Bioproduk iLaB-BRIN
- Y Dimusnahkan oleh pihak laboratorium
- Y Dikirim melalui pihak jasa pengiriman, **biaya ditanggung oleh customer**

**\*)Pilih salah satu**

Keterangan:

- Kami tidak melayani preparasi sampel
- Formulir Detail Pengujian ini mohon di **upload** saat mengajukan layanan pengujian Mikroskop digital keyence
- Kontak Layanan Elsa : +62 811-9811-578