

 BRIN BADAN RISET DAN INOVASI NASIONAL	DIREKTORAT PENGELOLAAN LABORATORIUM, FASILITAS RISET DAN KAWASAN SAINS DAN TEKNOLOGI Laboratorium Fisika dan Instrumen Pencitraan Maju Gedung 442, KST B.J. Habibie, Muncul, Setu, Tangerang Selatan 15310 Banten-Indonesia email : lab.fisika.ipm.ems.brin@gmail.com	
	FORMULIR DETAIL PENGUJIAN	No. Dokumen : F-10

Nama :
No. Whatspp :

PENGUJIAN SAMPEL 3D OPTICAL MICROSCOPE KEYENCE VHX-6000

Nama Sampel :

Jumlah Sampel : (maksimal 3)

Jenis Sampel
Preparasi oleh customer :

☐	Padatan (Bulk, Maksimal Panjang 5 cm dan Lebar 5 cm)
☐	Serbuk (Minimal Ukuran Butir 10 μ m)
☐	Liquid

Perbesaran yang diinginkan :
(Maksimal 5 gambar *)

☐	20×	☐	30×	☐	50×	☐	100×	☐	200×
☐	300×	☐	500×	☐	1000×	☐	1500×	☐	2000×

Moda pengukuran : ☐ Morfologi (Gambar 2D)
☐ Kontur permukaan (Gambar 3D)

Pendampingan : ☐ Ya
☐ Tidak (Sertakan referensi hasil sebagai acuan OA dalam melakukan pengujian)

- Pendampingan dilakukan secara on-line
- Atas pertimbangan waktu, maka pendampingan hanya untuk maksimal 4 sampel
- Jika sampel lebih dari 4, sisa sampel akan di-*running* oleh operator (tanpa pendampingan)

Jika dikemudian hari, hasil pengujian atau analisis ini akan dipublikasikan oleh pengguna, dan berencana mencantumkan laboratorium dalam Acknowledgement, berikut adalah informasi resmi terkait nama laboratorium dan alat yang digunakan:

Digital Microscope Keyence VHX-6000
 Physics and Advance Imaging Laboratory,
 Research and Innovation Agency (BRIN) - Indonesia

Perlakuan sampel setelah selesai dilakukan pengujian,

- ☐ Diambil secara langsung oleh pengguna di Laboratorium Fisika dan Instrumen Pencitraan Maju (FIPM) Gedung 442
- ☐ Dimusnahkan oleh pihak laboratorium (setelah waktu simpan 3 bulan)

*) Tidak berlaku, bagi pengguna Internal BRIN yang melakukan pengukuran sendiri