

	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. Handphone : 089655382095

Unit yang akan digunakan XRD SMARTLAB RIGAKU

**PENGUJIAN SAMPEL XRD SMARTLAB RIGAKU
(X-RAY SOURCE COPPER , Cu)**

- Jumlah sampel: 3
- Nama dan komposisi/kandungan sampel

Nama sampel	Komposisi/kandungan sampel
Bahan Baku Vortioxetine Batch No.J5004-24-003	Vortioxetine
Bahan Baku Vortioxetine Batch No.22090010462	Vortioxetine
Obat Jadi Brintellix Batch no. 2829520	Vortioxetine

- Jenis sampel (sampel yang dikirimkan sudah siap uji/sudah dipreparasi oleh customer) :
 - ☒ Serbuk(min 1 gr, lolos 200 mesh)
 - ☐ Padatan (permukaan harus rata)
- Ukuran sampel (sampel yang dikirimkan sudah siap uji/sudah dipreparasi oleh customer)
 - ☐ Ketebalan1-3 mm(min panjang x lebar; 3 x3 mm, maks; 5 x 5 cm)
 - ☒ Ketebalan ≤1cm (maks panjang x lebar;1 x1 cm)
- Range 2θ
 - ☒ Default (10°- 90°)
 - ☐ Khusus.... ° -° (Min 5°, maks 120°)
- Scan speed
 - ☒ Default (5°/ menit) dengan step width: 0.01 deg
 - ☐ Khusus.... °/ menit (Min 5°/ menit)
- Sifat Sampel
 - ☐ Korosif
 - ☒ Beracun
 - ☐ Mudah menguap/ volatile
 - ☐ Higroskopis/mudah menyerap uap air
 - ☒ Menyebabkan iritasi
 - ☐
 - ☐
- 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
- Perlakuan sampel setelah selesai dilakukan pengujian,
 - ☐ Diambil secara langsung oleh pengguna di Laboratorium Imaging Fisika Maju Gedung 442
 - ☒ Dimusnahkan oleh pihak laboratorium

Keterangan : Sampel tidak boleh berupa cairan atau basah