

 PT. MERSIFARMA TM SUKABUMI-INDONESIA	FORMULIR LATAR BELAKANG PERMINTAAN JASA DEPARTEMEN: Research and Development		Diisi oleh Pemohon No. : <u>024</u> LBPJ/ <u>V</u> /20 <u>26</u>
Nama Jasa: Pengujian Kristalisasi pada Bahan Baku dan obat jadi (inovator) Vortioxetine. Estimasi Harga: Rp. <u>Rp. 650.000 / 1 sampel</u> Jumlah: <u>3 sampel</u> <u>(2 bahan baku & 1 Inovator)</u>		Rencana Waktu Penggunaan: Juni 2026 Lead time Purchasing: 30 hari	
☐ Jasa Perizinan ☐ Jasa Rental ☐ Jasa Sertifikasi ☐ Jasa Kalibrasi ☒ Jasa Pengujian ☐ Jasa Pemusnahan Limbah ☐ Jasa Perbaikan Mesin/Alat ☐ _____			
SYARAT WAJIB : 1. Lampirkan Jadwal Kerja/Timetable 2. Lampirkan Estimasi Harga/Penawaran Harga Lampirkan Berita Acara Kerusakan			
Penggunaan jasa untuk	Pengujian Kristalisasi pada bahan baku Vortioxetine digunakan untuk mengidentifikasi dan menganalisis struktur kristal pada proses formulasi.		
Latar belakang permintaan	Sehubungan dengan adanya kebutuhan formulasi pada produk Vortioxetine, maka diperlukan analisa kristalisasi pada bahan baku vortioxetine untuk melihat apakah kristal / XRD pada proses formulasi. Berikut bahan baku dan obat jadi (inovator) yang akan dilakukan pengujian XRD. 1. Vortioxetine ex Zhejiang Huahai Pharmaceutical co., LTD No. Batch: J5004-24-003 2. Vortioxetine ex Shandong Loncom Pharmaceutical No. Batch: 22090010462 3. Brintellix ex H. Lundbeck - Denmark Batch no. 2829520 (Inovator)		
Dibuat:  Reza Tgl. 15/05/2026 (Staff/Koord)	Diperiksa:  M. Haqqi Tgl. 15/05/2026 (Koord./Spv/Ast. Mgr)	Menyetujui:  Juwita Tgl. 15/05/2026 (Kepala Departemen) Direktur BD Tgl. _____ (Kepala Divisi/Plant Manager)	
Nomor Dokumen : COM-FPT/001D.00	Tanggal Berlaku : 11 SEP 2023	Disetujui oleh : 	