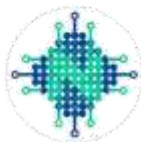


ORGANISASI RISET NANOTEKNOLOGI DAN MATERIAL



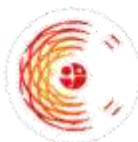
Fisika Kuantum



Sistem Nanoteknologi



Teknologi Polimer



Fotonika



Katalis



Teknologi Mineral



Kimia Molekuler



Komposit dan Biomaterial



Material Energi



Biomassa dan Bioproduk



Metalurgi

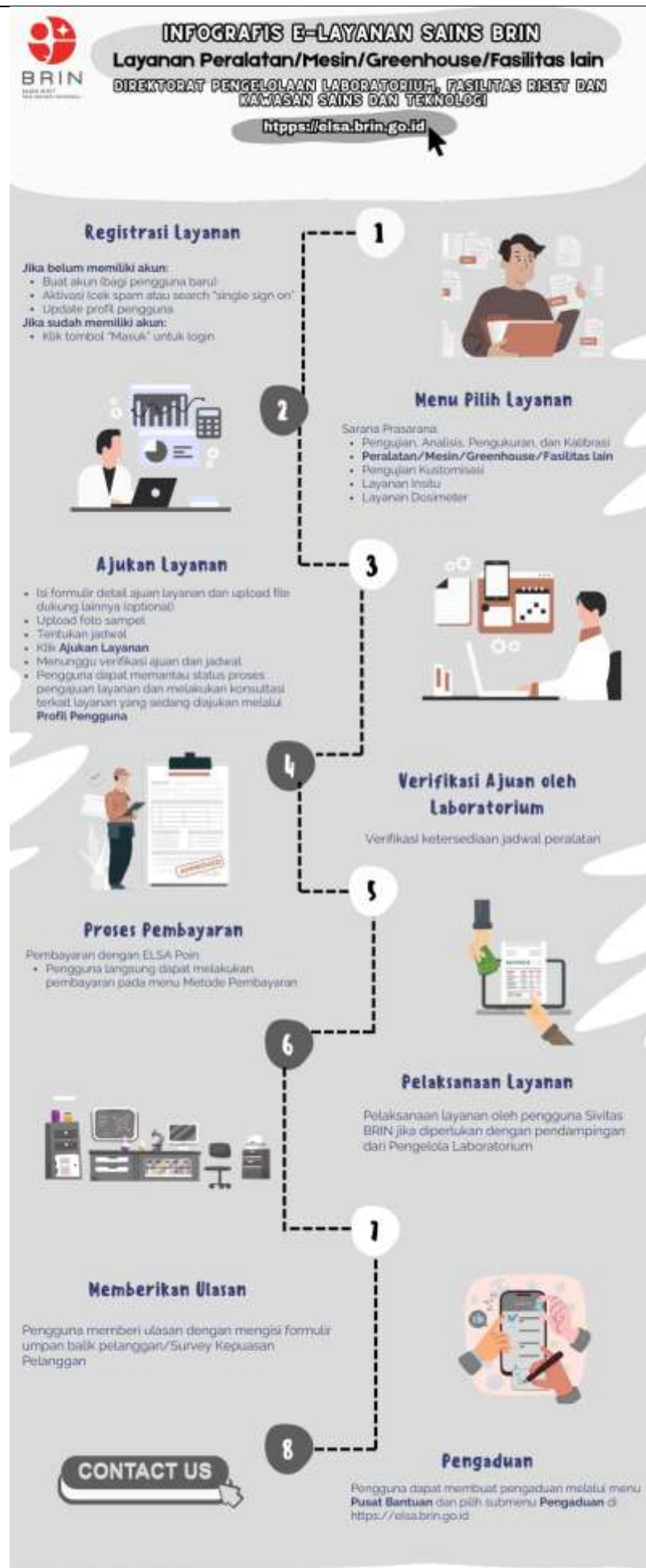
STANDAR PELAYANAN PENGUNAAN CENTRIFUGE EPPENDORF (5920R)

STANDAR PELAYANAN

Direktorat Pengelolaan Laboratorium, Fasilitas Riset, dan Kawasan Sains dan Teknologi

Penggunaan Alat <i>CENTRIFUGE</i> – <i>Eppendorf 5920</i>		
NO	KOMPONEN	URAIAN
1.	Persyaratan	Deskripsi Layanan : Centrifuge Eppendorf 5920 R merupakan centrifuge berpendingin (refrigerated centrifuge) yang digunakan untuk memisahkan komponen dalam sampel berdasarkan perbedaan densitas melalui gaya sentrifugal. Alat ini sesuai untuk berbagai aplikasi preparasi dan pemisahan sampel di bidang biologi molekuler, bioteknologi, kimia, pangan, dan penelitian lainnya. Layanan Penggunaan centrifuge Eppendorf 5920 R untuk proses pemisahan, pengendapan (pelleting), atau klarifikasi sampel berdasarkan kecepatan, waktu, dan suhu sentrifugasi yang ditentukan oleh pengguna. Tidak menyediakan botol centrifuge Persyaratan Umum: 1. Alat hanya dapat digunakan pada jam layanan. Jam Layanan penggunaan alat: Sesi 1 : Jam 08.00 - 12.00 WIB Sesi 2 : Jam 13.00 - 16.00 WIB 2. Harap Tulis jam pengujian di deskripsi ajuan sesuai dengan pembagian waktu di atas. Jika melebihi dari jam yang sudah dipilih maka harap melakukan pengajuan jadwal menjadi 2 sesi. 3. Waktu pelaksanaan harus sesuai jadwal. 4. Pengajuan yang tidak mencantumkan jam layanan pada menu deskripsi ELSA atau pengajuan di luar jam layanan saat pengajuan akan DITOLAK. 5. Wajib menyertakan sesi jadwal analisis yang diajukan pada kolom deskripsi serta wajib menyertakan dokumen pendukung yang terdiri atas file berkas ajuan dan dokumen foto yang dapat <i>download</i> pada berkas layanan. 6. Ketidaklengkapan dokumen pendukung tersebut dapat menyebabkan pendaftaran sampel uji dibatalkan oleh verifikator. 7. Patikan bahwa nama dan jumlah sampel yang terdaftar di ELSA System sama dengan jumlah sampel yang tertulis pada Form. 8. Preparasi sampel dapat dilakukan secara mandiri oleh Periset. 9. Alat hanya dapat digunakan jika proses pengajuan ELSA sudah dibayar lunas.

2. Sistem, Mekanisme, dan Prosedur



		Acuan Prosedur: 1. Prosedur Layanan Melalui ELSA dan PKS. (https://awan.brin.go.id/s/4DQrdYsYA6N2QtQ) 2. Prosedur Penanganan dan Perlindungan Sampel Uji. 3. Instruksi Kerja Pengoperasian alat Microplate Reader. 4. Prosedur Penerbitan Laporan dan atau Sertifikat. (https://awan.brin.go.id/s/4DQrdYsYA6N2QtQ) 5. Prosedur umpan balik dan penanganan keluhan pelanggan. (https://awan.brin.go.id/s/4DQrdYsYA6N2QtQ)
3.	Jangka Waktu Pelayanan	Jangka Waktu Pelaksanaan Layanan Penggunaan Alat <i>CENTRIFUGE – Eppendorf 5920</i> ditetapkan selama 30 menit tiap sesi. Sesi Pemakaian : Sesi 1 : 08.30 – 09.00 Sesi 2 : 09.00 – 09.30 Sesi 3 : 09.30 – 10.00 Sesi 4 : 10.00 – 10.30 Sesi 5 : 10.30 – 11.00 Sesi 6 : 11.00 – 11.30 Sesi 7 : 11.30 – 12.00 Sesi 8 : 13.00 – 13.30 Sesi 9 : 13.30 – 14.00 Sesi 10 : 14.00 – 14.30 Sesi 11 : 14.30 – 15.00 Sesi 12 : 15.00 – 15.30 Sesi 13 : 15.30 – 16.00
4.	Biaya/Tarif	Biaya dan Tarif Pelayanan adalah 1. Layanan Penggunaan Alat <i>CENTRIFUGE – Eppendorf 5920</i> per sesi pemakaian selama 30 menit adalah Rp 50.000 2. Jenis layanan: Kontraktual
5.	Produk Pelayanan	Penggunaan Peralatan/mesin
6.	Penanganan Pengaduan, Saran, dan Masukan	Pengaduan dapat dilakukan melalui sarana pengaduan berikut ini: 1. Melalui <i>website</i> ELSA pada menu pengaduan 2. Email ELSA: layanan_sains@brin.go.id 3. Instagram: ppid_brin dan Portal PPID: ppid.brin.go.id 4. SP4N Lapor: http://ppid.brin.go.id/pengelolaan-pengaduan dan www.lapor.go.id 5. Tatap muka di ruang PPID Pusat yang berada di Kantor Pusat pada hari dan jam kerja

Tangerang Selatan, 3 Agustus 2026
Kepala Organisasi Riset Nanoteknologi dan Material



Prof. Dr. Ratno Nuryadi, M.Eng