

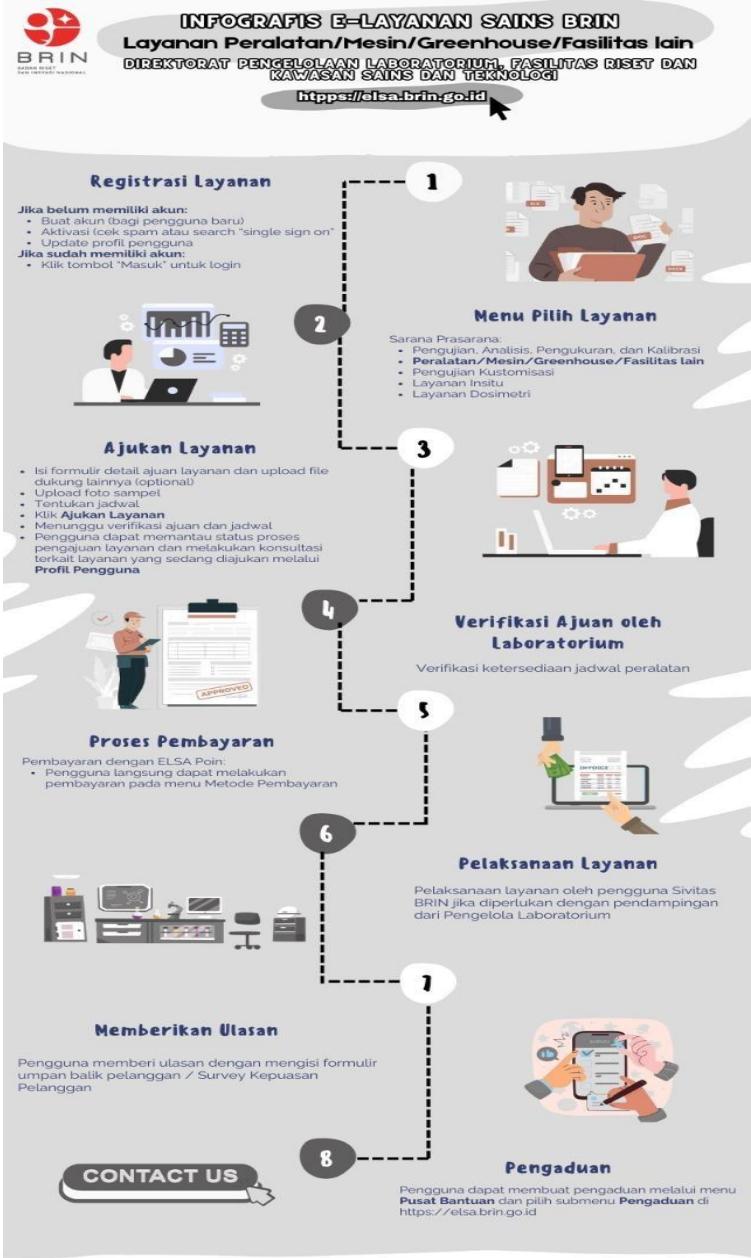
# DIREKTORAT PENGELOLAAN LABORATORIUM, FASILITAS RISET DAN KAWASAN SAINS DAN TEKNOLOGI

**STANDAR PELAYANAN PROKSIMAT (Drying  
Oven)**

**STANDAR PELAYANAN**  
**Direktorat Pengelolaan Laboratorium Fasilitas Riset dan Kawasan Sains dan**  
**Teknologi**

<b>PELAYANAN PROKSIMAT (Drying Oven)</b>		
NO	KOMPONEN	URAIAN
1.	Persyaratan	<p><b>Deskripsi / Persyaratan Umum</b></p> <p>Drying oven adalah alat pemanas yang digunakan untuk menghilangkan kelembapan, air, atau pelarut dari berbagai bahan dengan cara menguapkan cairan tersebut menggunakan panas. Alat ini berfungsi untuk mengeringkan sampel Tujuannya adalah untuk memperpanjang masa simpan, menjaga kualitas, dan mencegah pertumbuhan mikroorganisme pada bahan.</p> <p>Alat yang digunakan adalah:</p> <p>Nama Alat : Drying Oven  Merck : Memmert  Type : IN55  No BMN :  Tahun :</p> <p><b>Persyaratan Sampel</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Sampel yang perlu disiapkan untuk pengeringan berupa sampel padat dan serbuk.</li> <li>2. Sampel harus dalam kondisi baik dan tidak mengalami perubahan kimia atau fisika.</li> <li>3. Layanan per 6 jam.</li> <li>4. Kapasitas layanan per hari maksimal 1 ID untuk pemakaian 1 unit drying oven.</li> </ol> <p><b>Persyaratan Peralatan</b></p> <p>Seperangkat alat pengering berupa oven di laboratorium dengan kondisi alat (suhu, waktu penggerjaan dll) mengikuti Instruksi Kerja Alat yang tersedia.</p> <p><b>Persyaratan Tambahan bersifat Wajib</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Wajib mengisi formulir pengajuan sampel dan melampirkan foto sampel. FORM DETAIL PENGUJIAN dapat di download di bagian "berkas layanan"- berkas SOP layanan" dan kemudian form yang telah diisi (Format pdf) di unggah/ upload Bersama foto sampel di bagian "File dukung lainnya" dan "File data foto"</li> <li>2. Pastikan bahwa nama dan jumlah sampel yang terdaftar di ELSA System sama dengan jumlah sampel yang tertulis pada formulir pengajuan</li> </ol>

	<ol style="list-style-type: none"><li>3. Ketidaklengkapan dokumen pendukung tersebut dapat menyebabkan pendaftaran sampel uji di <b>TOLAK</b> oleh Verifikator</li><li>4. Jika user akan menggunakan metode preparasi lain maka perlu dikomunikasikan dengan penyelia/operator layanan terlebih dahulu.</li><li>5. User bertanggung jawab atas sampel yang dikirimkan dan telah sesuai dengan SOP persyaratan penggunaan Drying Oven.</li><li>6. Konsultasi teknis, status layanan &amp; pengaduan: 08119811575</li></ol>
--	---

PELAYANAN PENGGUNAAN DRING OVEN		
NO	KOMPONEN	URAIAN
2	Sistem, Mekanisme, dan Prosedur	<p><b>INFOGRAFIS E-LAYANAN SAINS BRIN</b>  <b>Layanan Peralatan/Mesin/Greenhouse/Fasilitas lain</b>  <b>DIREKTORAT PENGELOLAAN LABORATORIUM, FASILITAS RISET DAN KAWASAN SAINS DAN TEKNOLOGI</b>  <a href="https://elsa.brin.go.id">https://elsa.brin.go.id</a></p>  <pre> graph TD     A[1 Registrasi Layanan] --&gt; B[2 Menu Pilih Layanan]     B --&gt; C[3 Ajukan Layanan]     C --&gt; D[4 Verifikasi Ajuan oleh Laboratorium]     D --&gt; E[5 Proses Pembayaran]     E --&gt; F[6 Pelaksanaan Layanan]     F --&gt; G[7 Memberikan Ulasan]     G --&gt; H[8 Pengaduan]   </pre>

PELAYANAN PROKSIMAT (Kadar Air)														
NO	KOMPONEN	URAIAN												
		<p>Acuan Prosedur:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Prosedur Layanan Melalui ELSA dan PKS. (<a href="https://awan.brin.go.id/s/4DQrdYSYA6N2QtQ?">https://awan.brin.go.id/s/4DQrdYSYA6N2QtQ?</a>)</li> <li>2. Prosedure Pengoperasian dan Analisa Kadar Air</li> <li>3. Prosedur umpan balik dan penanganan keluhan pelanggan. (<a href="https://awan.brin.go.id/s/4DQrdYSYA6N2QtQ?">https://awan.brin.go.id/s/4DQrdYSYA6N2QtQ?</a>)</li> </ol> <p>Pelayanan melalui sistem online:</p> <p>Pelanggan mengakses layanan pengujian melalui aplikasi ELSA dengan tautan: <a href="elsa.brin.go.id">elsa.brin.go.id</a></p>												
3.	Jangka Waktu Pelayanan	<p>Jangka Waktu Pelaksanaan pengeringan Laboratorium Uji Genomik ditetapkan paling lama 2 Hari terhitung sejak mulai pelaksanaan ELSA, dengan rincian sebagai berikut:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>No</th><th>Aktivitas/Kegiatan</th><th>Waktu (HK)</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td><td>Verifikasi</td><td>1</td></tr> <tr> <td>2</td><td>Alat sudah dapat digunakan</td><td>1</td></tr> <tr> <td colspan="2">Total Waktu Pelayanan</td><td>2</td></tr> </tbody> </table>	No	Aktivitas/Kegiatan	Waktu (HK)	1	Verifikasi	1	2	Alat sudah dapat digunakan	1	Total Waktu Pelayanan		2
No	Aktivitas/Kegiatan	Waktu (HK)												
1	Verifikasi	1												
2	Alat sudah dapat digunakan	1												
Total Waktu Pelayanan		2												
4.	Biaya/Tarif	<p>Biaya dan Tarif Pelayanan kontraktual :</p> <p>Jasa penggunaan alat Drying Oven, tarif Rp 125.000 per 6 jam</p>												
5	Penanganan Pengaduan, Saran, dan Masukan	<p>Pengaduan dapat dilakukan melalui sarana pengaduan berikut ini:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Melalui website ELSA menu pengaduan : <a href="https://elsa.brin.go.id/pengaduan">https://elsa.brin.go.id/pengaduan</a></li> <li>2. Email ELSA: <a href="mailto:layanan_sains@brin.go.id">layanan_sains@brin.go.id</a></li> <li>3. Instagram: @ppid_brin dan Portal PPID: ppid.brin.go.id</li> <li>4. SPAN lapor: <a href="https://ppid.brin.go.id/pengelolaan-pengaduan">https://ppid.brin.go.id/pengelolaan-pengaduan</a> dan <a href="http://www.lapor.go.id">www.lapor.go.id</a></li> <li>5. Tatap muka di ruang PPID Pusat yang berada di Kantor Pusat pada hari dan jam kerja</li> </ol>												

**STANDAR PELAYANAN**  
**Direktorat Pengelolaan Laboratorium Fasilitas Riset dan Kawasan Sains  
dan Teknologi**

<b>PELAYANAN ANALISA PROKSIMAT (Drying Oven)</b>		
<b>NO</b>	<b>KOMPONEN</b>	<b>URAIAN</b>
1	Dasar Hukum	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 25 Tahun 2009 tentang Pelayanan Publik (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2009 Nomor 112, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 5038);</li> <li>2. Undang – Undang Republik Indonesia Nomor 20 Tahun 2014 Tentang Standarisasi dan Penilaian Kesesuaian (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2014 Nomor 216, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 5584);</li> <li>3. Peraturan Pemerintah Nomor 96 Tahun 2012 tentang Pelaksanaan Undang-Undang Nomor 25 Tahun 2009 tentang Pelayanan Publik (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2012 Nomor 215, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 5357);</li> <li>4. Peraturan Pemerintah Republik Indonesia Nomor 102 Tahun 2000 Tentang Standarisasi Nasional (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2000 Nomor 199, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 4020);</li> <li>5. Peraturan Presiden Nomor 78 Tahun 2021 tentang Badan Riset dan Inovasi Nasional (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2021 Nomor 192);</li> <li>6. Peraturan Menteri Pendayagunaan Aparatur Negara dan Reformasi Birokrasi Republik Indonesia Nomor 15 Tahun 2014 tentang Pedoman Standar Pelayanan (Berita Negara Republik Indonesia Tahun 2014 Nomor 615);</li> <li>7. Peraturan Menteri Keuangan Republik Indonesia Nomor 129/PMK.02/2022 Tentang Perubahan Atas Peraturan Menteri Keuangan Nomor 210/PMK.02/2021 Tentang Jenis Dan Tarif Atas Jenis Penerimaan Negara Bukan Pajak Kebutuhan Mendesak Yang Berlaku Pada Badan Riset Dan Inovasi Nasional. (Berita Negara Republik Indonesia Tahun 2022 Nomor 820);</li> <li>8. Peraturan Badan Riset dan Inovasi Nasional Nomor 1 Tahun 2021 tentang Organisasi dan Tata Kerja Badan Riset dan Inovasi Nasional (Berita Negara Republik Indonesia Tahun 2021 Nomor 977).</li> </ol>
2	Sarana dan Prasarana, dan/atau Fasilitas	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Ruang Layanan, Mushola, Pantry, Ruang CWS dan Rapat, Ruang Ganti, Toilet, Lift.</li> <li>2. Komputer, ATK, Jaringan Internet/Wifi.</li> <li>3. Sarana Pengujian “Oven”</li> </ol>

PELAYANAN ANALISA PROKSIMAT (Lemak Kasar)																				
NO	KOMPONEN	URAIAN																		
3	Kompetensi Pelaksana	<p><b>Petugas Teknis:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>a. Telah mengikuti training uji Analisa Proksimat</li> <li>b. Memiliki sertifikat pelatihan standar ISO/IEC 17025:2017</li> </ul>																		
4	Pengawasan Internal	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Pengawasan Sistem Manajemen Mutu Laboratorium: <ul style="list-style-type: none"> <li>a. Audit Internal</li> <li>b. Kaji Ulang Manajemen</li> </ul> </li> <li>2. Pengawasan Mutu dan Administrasi dilakukan oleh PIC Mutu laboratorium</li> <li>3. Pengawasan Inspektorat</li> </ol>																		
5	Jumlah Pelaksana	<p>Pelaksana Pelayanan Alat sebanyak 3 orang terdiri dari :</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>No</th> <th>Jabatan</th> <th>Jumlah (orang)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>Ketua TIM</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>Manajer</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>Teknisi / Operator</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>Pengelola Sampel</td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="2">Jumlah Pelaksana Pelayanan</td><td>3</td> </tr> </tbody> </table>	No	Jabatan	Jumlah (orang)	1	Ketua TIM	1	2	Manajer	1	3	Teknisi / Operator	1	4	Pengelola Sampel		Jumlah Pelaksana Pelayanan		3
No	Jabatan	Jumlah (orang)																		
1	Ketua TIM	1																		
2	Manajer	1																		
3	Teknisi / Operator	1																		
4	Pengelola Sampel																			
Jumlah Pelaksana Pelayanan		3																		
6	Jaminan Pelayanan	Menjamin pengoperasian dan atau pelaksanaan kegiatan layanan sesuai dengan prosedur.																		
7	Jaminan Keamanan dan Keselamatan Pelayanan	<p>Direktorat Pengelolaan Laboratorium Fasilitas Riset dan Kawasan Sains dan Teknologi (DPLFRKST) BRIN menjamin Keamanan dan Keselamatan Pelayanan terhadap pelanggan dan barang milik pelanggan.</p> <p>Seluruh pelaksana pelayanan telah menandatangani pakta integritas.</p>																		
8	Evaluasi Kinerja Pelaksana	<p>Evaluasi Kinerja Pelaksana dilakukan melalui:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Survei Kepuasan Masyarakat (SKM)</li> <li>2. Penilaian kinerja personil pelaksana pelayanan (SKP)</li> <li>3. Kaji Ulang Manajemen</li> </ol>																		

Jakarta, 1 November 2025

Direktur Pengelolaan Laboratorium,  
Fasilitas Riset, dan Kawasan Sains dan Teknologi  
Badan Riset dan Inovasi Nasional



Chichi Shintia Laksani S.E.,M.E

**Lampiran :**

