

Penggunaan Elsa v.3

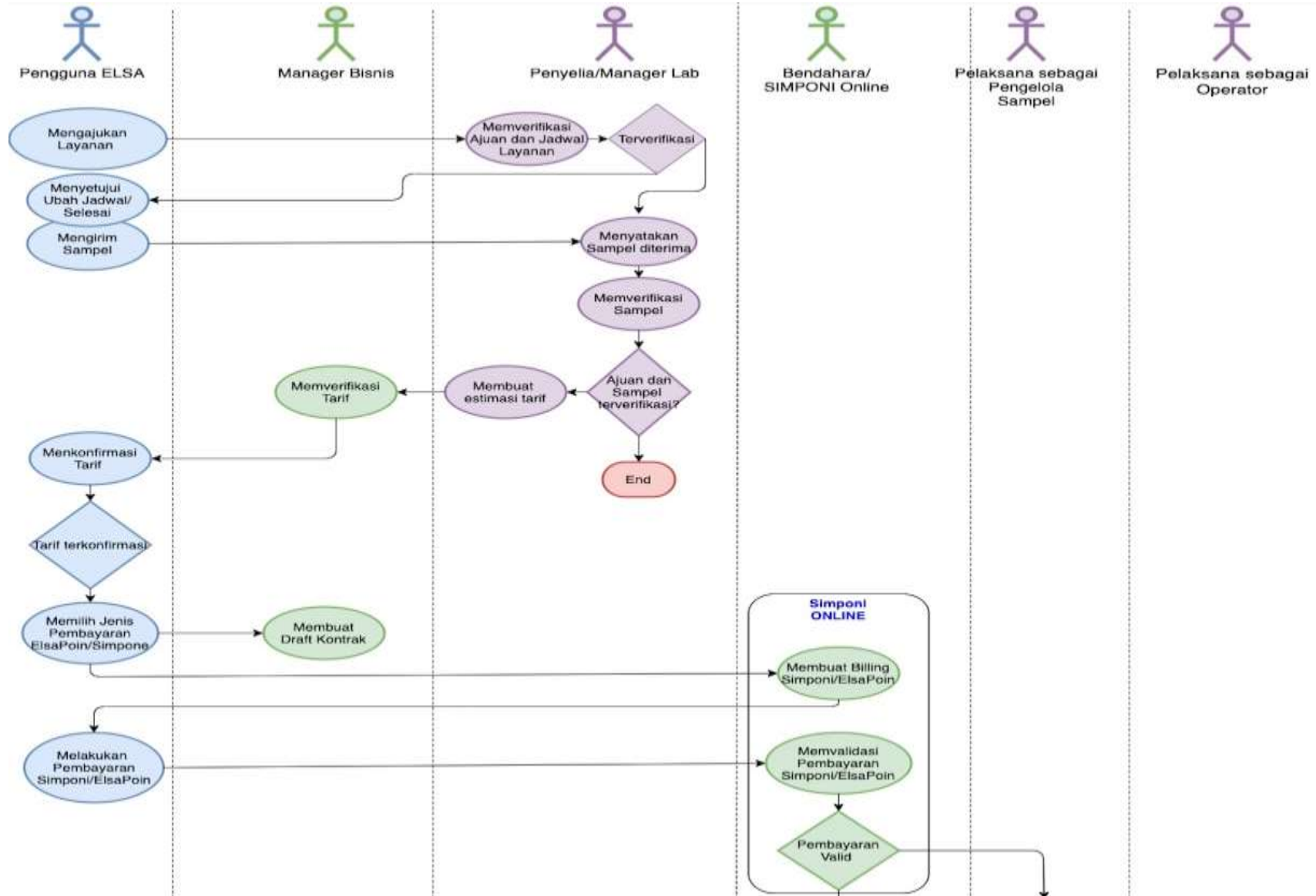
Untuk

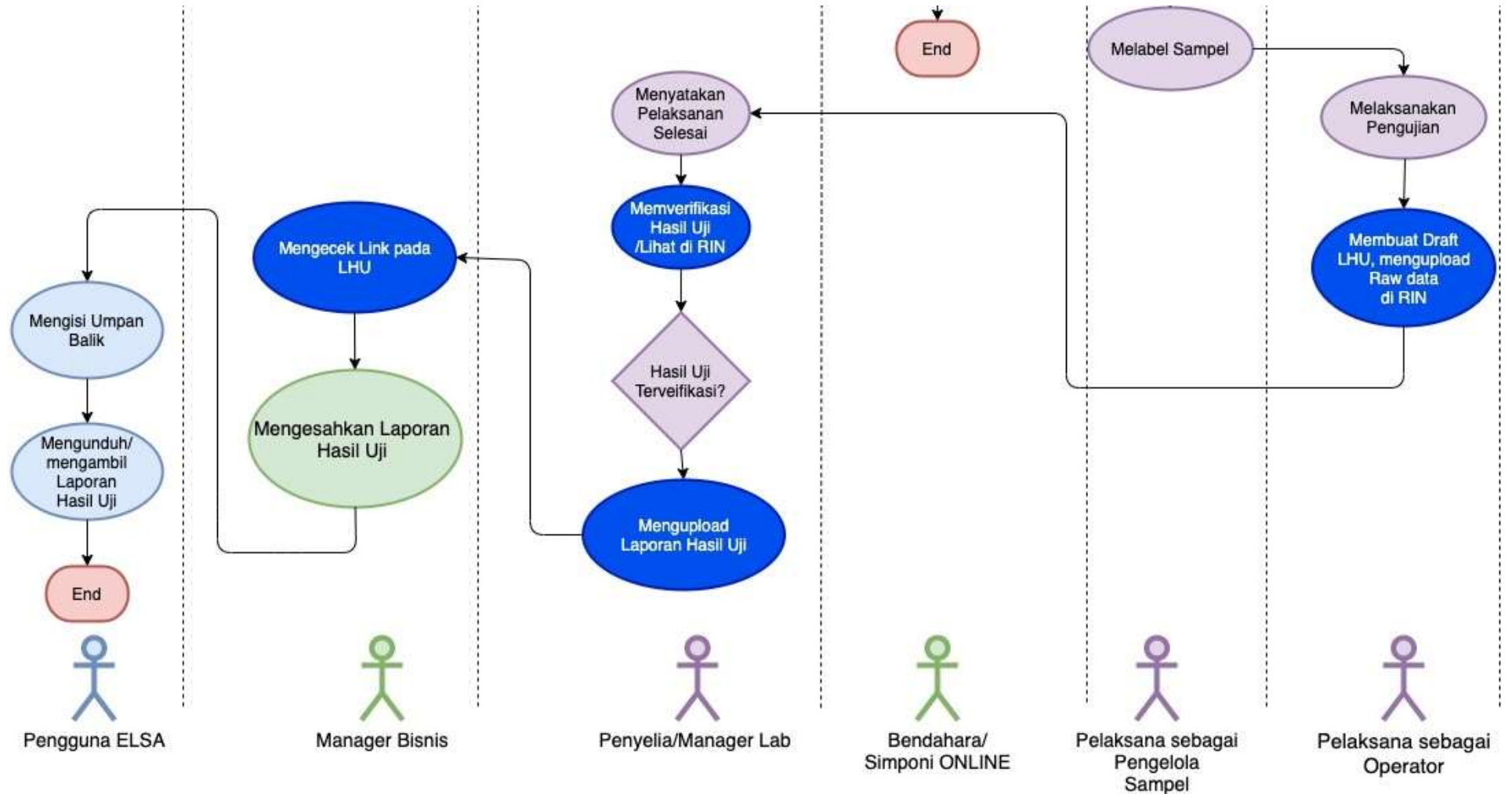
PELANGGAN





Alur Layanan





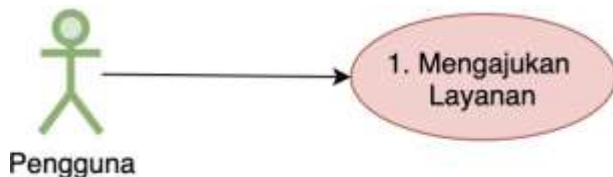


1. Mengajukan Layanan Elsa

1. Pengguna ELSA buka halaman utama ELSA dengan alamat <https://elsa.brin.go.id>

Buka daftar layanan dengan:

- Klik tombol **Ajukan Layanan** pada flyer Pengujian dan Analisis, atau
- Pergi ke menu **Sarana Prasarana**, lalu ke Sub Menu **Riset** --> Sub Menu **Pengujian, Analisis, Pengukuran**





1. Mengajukan Layanan Elsa

2. **ELSA** menampilkan halaman daftar layanan Pengujian, Analisis, Pengukuran dan Kalibrasi

The screenshot shows the BRIN website interface. At the top left is the BRIN logo. A navigation menu includes: BERANDA, SARANA PRASARANA, KONSULTASI, BIMBINGAN, KERJA SAMA, LAIN-LAIN, and a search icon. The main header area contains the text: **PENGUJIAN, ANALISIS, PENGUKURAN, DAN KALIBRASI (ISO/IEC 17025:2017)**. Below this is a search bar with filters: 'Cari Lebih Detail', 'Pilih Lokasi', 'Pilih Satuan Kerja', 'Urutkan', and a search input field. The 'LAYANAN TERPOPULER' section lists four services with star ratings: 'Pz Fisika Layanan VSM...', 'Pz Fisika_Layanan Vicker...', 'Pz Fisika_Layanan STA-TGA-DSC...', and 'Pengujian Termogravimetri...'. The 'LAYANAN TERBARU' section lists three services: 'Pengujian Termogravimetri (TGA) Temp < 500 C' (Rp. 350.000, Pusat Penelitian Kimia Serpong), 'Preparasi sampel (Air limbah Air sungai, Tanah, Teh, AMDK)' (Berbayar, Loka Penelitian Teknologi Bersih Bandung), and 'Analisa unsur logam total (Cu, Mg, Ca, Fe, Zn, Pb, Cr,...)' (Berbayar, Loka Penelitian Teknologi Bersih Bandung). The service listings include placeholder images labeled 'Foto Layanan' and a real image of laboratory equipment with a 'LIPI' logo.



1. Mengajukan Layanan Elsa

Pengguna ELSA dapat melakukan pencarian berdasarkan berdasarkan satker, lokasi dan/atau kata kunci, misal **RAMAN**

The screenshot shows the ELSA search results page for the keyword 'RAMAN'. The page features a navigation bar with 'BERANDA', 'SARANA PRASARANA', 'KONSULTASI', 'BIMBINGAN', 'KERJA SAMA', and 'LAIN-LAIN'. Below the navigation bar is a search bar with filters for 'Pilih Lokasi', 'Pilih Satuan Kerja', and 'Urutkan'. The search results are organized into two sections: 'LAYANAN TERPOPULER' and 'LAYANAN TERBARU'. Each service card includes a thumbnail image, a title, a rating, and location information.

LAYANAN TERPOPULER

- Layanan Pengujian SEM... (5 stars)
- Identifikasi spesimen... (5 stars)
- Analisa BET (5 stars)
- P2 Fisika_Layanan XRD... (5 stars)
- Analisis gugus fungsi... (5 stars)

LAYANAN TERBARU

- Pengujian Validasi KT... Cibinong
- SEM Tambahan Photo Cibinong
- Analisa Merkuri (Hgl... Serpong
- Ox-ray Source: Cobalt... Serpong
- Analisa TGA suhu 500... Serpong

Search Results for 'RAMAN':

- P2 Fisika_Layanan Raman Spektroskopi Untuk Padatan**
Berbayar
Pusat Penelitian Fisika
Serpong
- P2 Fisika_Layanan Optical Spectrum Analyzers**
Berbayar
Pusat Penelitian Fisika
Serpong
- P2 Fisika_Layanan Raman Spektroskopi Untuk Cairan**
Berbayar
Pusat Penelitian Fisika
Serpong
- P2 Fisika_Layanan Raman Spektroskopi Untuk Cairan (Cuvet...**
Berbayar
Pusat Penelitian Fisika
- Pengujian Micro Confocal Hyperspectral 3D Imaging Raman...**



1. Mengajukan Layanan Elsa

- 5. Elsa menampilkan halaman detail layanan
- 6. Pengguna Elsa memilih **AJUKAN LAYANAN**

PENGUJIAN MICRO CONFOCAL HYPER SPECTRAL 3D IMAGING RAMAN SPECTROMETER

Beranda Sarana Penelitian

Berbayar

☆☆☆☆☆



DESKRIPSI LAYANAN | Spektroskopi Raman adalah teknik analisis kimia non-destruktif yang memberikan informasi terperinci tentang struktur kimia, fase dan polimorfisme, kristalinitas, dan interaksi molekuler. Prinsip kerja spektroskopi Raman didasarkan pada interaksi cahaya...

📍 Pusat Penelitian Biomaterial
Cibinong
Kompleks Puslitbang IPH Jl. Raya Bogor KM 46 Cibinong PO
Box 422 Bogor
☎ 021-87914511
✉ kontak@biomaterial.lipi.go.id

- 🕒 Satuan Layanan: Per spektrum
- 🕒 Waktu Pengerjaan Layanan: 5 Hari
- 🕒 Kuota Pelayanan Per Hari: 1
- 🕒 Kapasitas Layanan: 1 Per spektrum
- 🕒 Jumlah Minimal Pengajuan: 1

Marketing Office

📍 Pusat Pemanfaatan dan Inovasi IPTEK LIPI
✉ layanan@mail.lipi.go.id

+62-21-8754588

AJUKAN LAYANAN



Jika Pengguna Elsa belum terdaftar maka ELSA akan memberikan formulir registrasi ELSA.

Lakukan **registrasi Pengguna ELSA** dahulu sebelum mengajukan layanan ELSA.



1. Mengajukan Layanan Elsa

5. Elsa menampilkan formulir ajuan yang terdiri dari isian: **tanggal pelaksanaan, nama sampe, metode pengiriman, kuantitas, deskripsi sampel, file data foto*** dan **file dukung lainnya***

TANGGAL PELAKSANAAN *

29-04-2021

Lihat Jadwal

NAMA SAMPEL *

sampel A; sampel B

METODE PENGIRIMAN *

Kurir

KUANTITAS *

2

DESKRIPSI SAMPEL *

sampel

nama sampel bila lebih dari satu diberikan dengan dipisah tanda baca (,)

contoh: sampel A, sampel B

file data foto: foto sampel
file dukung lainnya: misalnya deskripsi sampel, f10, foto sampel



1. Mengajukan Layanan Elsa

6. Pengguna mengisi semua medan isian ajuan layanan, dan klik AJUKAN

METODE PENGIRIMAN *
Surat

KUANTITAS *
2

DESKRIPSI SAMPEL *
Deskripsi sampel

FILE DATA FOTO
LayananElsaCovid.png

FILE DUKUNG LAINNYA
InformasiConsentDanFormulirPersetujuan-BSL-3-JadSaku.pdf

PERFORMA LAYANAN
0.0/5
☆☆☆☆☆
1★ 0
4★ 0
3★ 0
2★ 0
1★ 0

AJUKAN



1. Mengajukan Layanan Elsa

7. Jika sudah diajukan, maka status ajuan dapat dilihat di daftar transaksi

PROFIL PENGGUNA

Beranda / Profil

Profil Pengguna Daftar Transaksi Elsa Pay

Daftar Transaksi

SEARCH:

10 RECORDS

#	Nama Layanan	Jenis Layanan	Status Pembayaran	Biaya	Status Layanan	Detail
13785	Pengujian Komputasi (29-04-2021)	Pengujian, Analisis, Pengukuran, dan Kalibrasi		0	Menunggu Verifikasi	Detail

2. Mengirim Sampel , Alat atau Benda Uji

Daftar Transaksi

SEARCH:

10 RECORDS

#	Nama Layanan	Jenis Layanan	Status Pembayaran	Biaya	Status Layanan	Detail
13785	Pengujian Komputasi (29-04-2021)	Pengujian, Analisis, Pengukuran, dan Kalibrasi		0	Diterima	Detail

Dalam mengirim sampel , alat atau benda uji ,
mohon dikirim dalam satu wadah yang diberi label
nomor transaksi

ALAMAT PENGIRIMAN :


LAYANAN LABORATORIUM RADIASI KAWASAN PASAR JUM AT – BRIN


JALAN LEBAK BULUS NO 49 JAKARTA SELATAN

CP. Ismanto J. Tlp/WA 08128940556

3. Memverifikasi Pengubahan Tanggal

1. **Penguna** membuka data transaksi di elsa.lipi.go.id dan klik **detail**

Telp: +62 21 522 5711 | Email: layanan@mail.lipi.go.id KATALOG ▾ PUSAT BANTUAN ▾ PROFIL ▾ 

 BERANDA SARANA PRASARANA KONSULTASI BIMBINGAN KERJA SAMA LAIN-LAIN


PROFIL PENGGUNA Beranda / Profil

Profil Pengguna Edit Profil Edit Password Daftar Transaksi

Daftar Transaksi

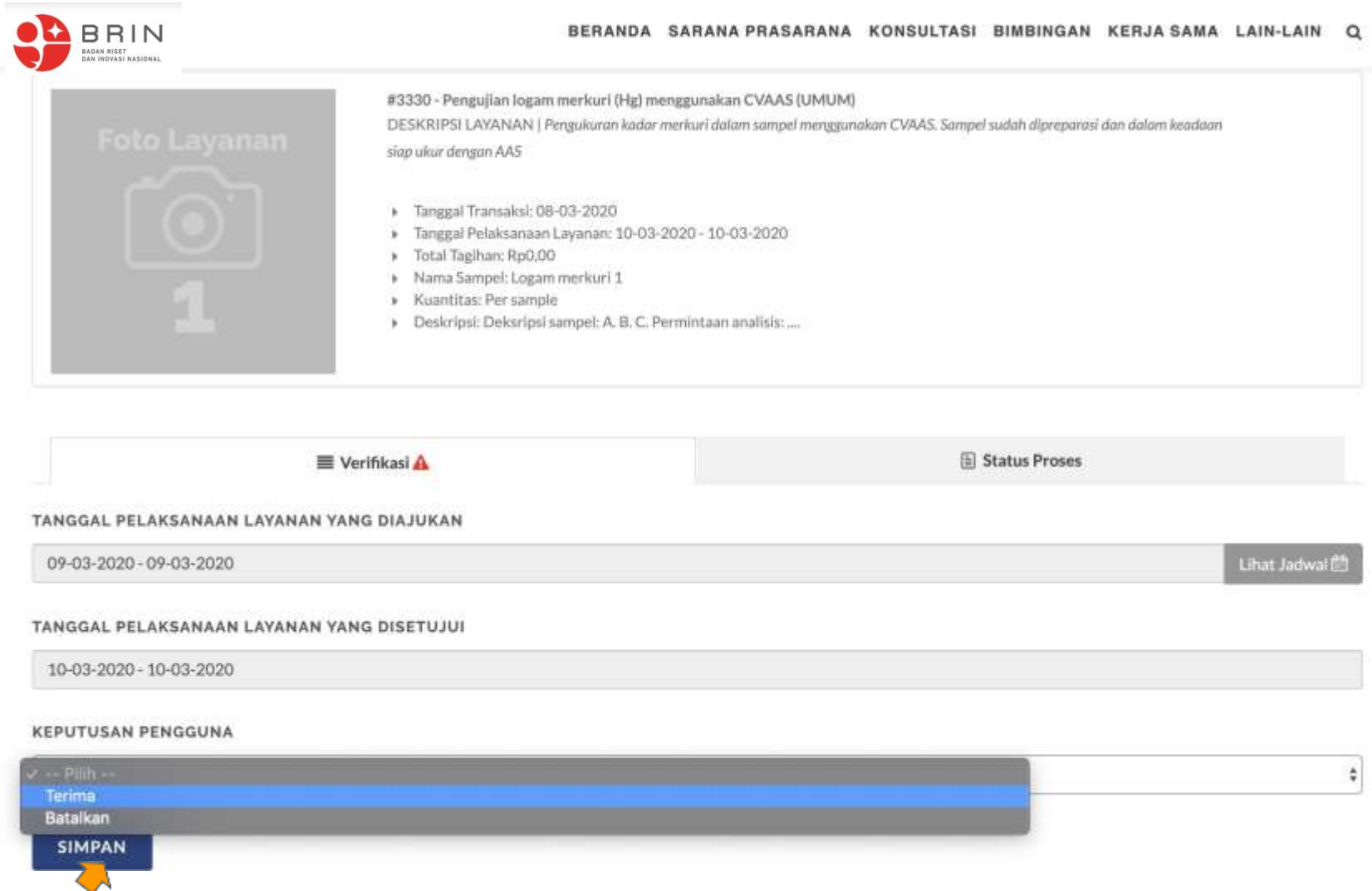
SEARCH:

10 RECORDS

#	Nama Layanan	Jenis Layanan	Status Pembayaran	Biaya	Status Layanan	Detail
3330	Pengujian logam merkuri (Hg) menggunakan CVAAS (UMUM) (08-03-2020)	Pengujian, Analisis, Pengukuran, dan Kalibrasi (ISO/IEC 17025:2017)		0	Menunggu Konfirmasi Pengguna	

3. Memverifikasi Pengubahan Tanggal

2. **Penguna** mengkonfirmasi tanggal baru pelaksanaan pengujian dengan memilih terima atau batalkan



The screenshot shows the BRIN service verification interface. At the top, there is a navigation bar with the BRIN logo and menu items: BERANDA, SARANA PRASARANA, KONSULTASI, BIMBINGAN, KERJA SAMA, LAIN-LAIN, and a search icon. Below the navigation bar, the main content area displays service details for "#3330 - Pengujian logam merkuri (Hg) menggunakan CVAAS (UMUM)". The service description is "DESKRIPSI LAYANAN | Pengukuran kadar merkuri dalam sampel menggunakan CVAAS. Sampel sudah dipreparasi dan dalam keadaan siap ukur dengan AA5". The details include: Tanggal Transaksi: 08-03-2020, Tanggal Pelaksanaan Layanan: 10-03-2020 - 10-03-2020, Total Tagihan: Rp0,00, Nama Sampel: Logam merkuri 1, Kuantitas: Per sample, and Deskripsi: Deskripsi sampel: A, B, C. Permintaan analisis:

Below the service details, there are two buttons: "Verifikasi" (with a warning icon) and "Status Proses".

The interface shows two sections for service dates:

- TANGGAL PELAKSANAAN LAYANAN YANG DIAJUKAN**: 09-03-2020 - 09-03-2020 (with a "Lihat Jadwal" button)
- TANGGAL PELAKSANAAN LAYANAN YANG DISETUJUI**: 10-03-2020 - 10-03-2020

At the bottom, there is a section for **KEPUTUSAN PENGGUNA** with a dropdown menu. The dropdown menu is open, showing options: "Terima" (highlighted in blue), "Batalkan", and "SIMPAN" (with a yellow arrow pointing to it).

4. menyetujui harga

1. **Penguna** membuka data transaksi dengan status “menunggu persetujuan harga” di elsa.lipi.go.id dan klik **detail**

PROFIL PENGGUNA Beranda / Profil

Profil Pengguna Edit Profil Edit Password **Daftar Transaksi**

Daftar Transaksi


SEARCH:

10 RECORDS

#	Nama Layanan	Jenis Layanan	Status Pembayaran	Biaya	Status Layanan	Detail
3336	Pengujian logam merkuri (Hg) menggunakan CVAAS (UMUM) (16-03-2020)	Pengujian, Analisis, Pengukuran, dan Kalibrasi (ISO/IEC 17025:2017)		140.000	Menunggu Persetujuan Harga	Detail

4. menyetujui harga

2. **Penguna** memverifikasi **tarif** yang ditawarkan pengguna dapat: menerima atau menolak.

Verifikasi 	Status Proses
1	
139.978	
140.000	
sampel dapat diterima	
KEPUTUSAN PENGGUNA	
-- Pilih --	
✓ Terima	
Batalkan	
 SIMPAN	

4. Menyetujui harga

3. Jika **Penguna** memverifikasi **tarif** maka status ajuan menjadi: “menunggu pelaksanaan”

Daftar Transaksi

SEARCH:

10 RECORDS

#	Nama Layanan	Jenis Layanan	Status Pembayaran	Biaya	Status Layanan	Detail
3336	Pengujian logam merkuri (Hg) menggunakan CVAAS (UMUM) (16-03-2020)	Pengujian, Analisis, Pengukuran, dan Kalibrasi (ISO/IEC 17025:2017)		140.000	Menunggu Pelaksanaan	Detail

4: Memverifikasi Pembayaran (simponi online)

1. **Pengguna** membuka daftar transaksi yang memiliki status “menunggu pembayaran”

PROFIL PENGGUNA

Beranda / Profil

Profil Pengguna

Edit Profil

Edit Password

Daftar Transaksi

Daftar Transaksi

SEARCH:

10 RECORDS

#	Nama Layanan	Jenis Layanan	Status Pembayaran	Biaya	Status Layanan	Detail
3336	Pengujian logam merkuri (Hg) menggunakan CVAAS (UMUM) (16-03-2020)	Pengujian, Analisis, Pengukuran, dan Kalibrasi (ISO/IEC 17025:2017)	Menunggu Pembayaran	140.000	Menunggu Pelaksanaan	Detail

4: Memverifikasi Pembayaran

2. Pengguna melihat detail tagihan dan memilih “konfirmasi pembayaran”




Foto Layanan

#3336 - Pengujian logam merkuri (Hg) menggunakan CVAAS (UMUM)

DESKRIPSI LAYANAN | Pengukuran kadar merkuri dalam sampel menggunakan CVAAS. Sampel sudah dipreparasi dan dalam keadaan siap ukur dengan AAS

- ▶ Tanggal Transaksi: 16-03-2020
- ▶ Tanggal Pelaksanaan Layanan: 17-03-2020 - 17-03-2020
- ▶ Total Tagihan: Rp140.000,00
- ▶ Nama Sampel: Sampel
- ▶ Kuantitas: 1 Per sample
- ▶ Deskripsi: sampel dangerous

Status Proses

Pembayaran ⚠

Informasi Tagihan

Nomor Billing	10001000
Tanggal Billing	03-03-2020

[LIHAT TAGIHAN](#)

Pembayaran Tagihan

Subtotal Tagihan	Rp140.000,00
Pilihan Pembayaran	<input type="text" value="Berbayar"/>
Total	Rp140.000,00

[KONFIRMASI PEMBAYARAN](#)

4: Memverifikasi Pembayaran (simponi online)


3. **Pengguna** mengisi form verifikasi pembayaran, nama bank, rekening, tanggal, jumlah bayar dan bukti bayar

10001000	Subtotal Tagihan	Rp140.000,00
03-03-2020	Pilihan Pembayaran	Berbayar
LIHAT TAGIHAN	Total	Rp140.000,00

Form Konfirmasi Pembayaran

Nama Bank	BRI
Nomor Rekening	123213123
Nama Rekening	rifki
Tanggal Bayar	16-03-2020
Jumlah Bayar	140000

Bukti Bayar



Screen Shot 2020-03-16 at 12:...

Screen Shot 2 Remove Upload Browse ...

[SIMPAN](#) [BATAL](#)

Bendahara juga dapat memverifikasi pembayaran.

4: Memverifikasi Pembayaran (simponi online)

- Status pembayaran **Pengguna** sekarang menunggu validasi pembayaran

Daftar Transaksi

SEARCH:

10 RECORDS

#	Nama Layanan	Jenis Layanan	Status Pembayaran	Biaya	Status Layanan	Detail
3336	Pengujian logam merkuri (Hg) menggunakan CVAAS (UMUM) (16-03-2020)	Pengujian, Analisis, Pengukuran, dan Kalibrasi (ISO/IEC 17025:2017)	Menunggu Validasi	140.000	Menunggu Pelaksanaan	Detail



BRIN

BADAN RISET
DAN INOVASI NASIONAL

PELAKSANAAN

PENGUJIAN , ANALISIS ,PENGUKURAN DAN KALIBRASI



SELESAI

1.SERTIFIKAT BISA DICETAK DARI APLIKASI ELSA

**2.BENDA UJI ,SAMPLE ATAU ALAT YANG DIKALIBRASI BISA DIAMBIL ATAU MINTA DIKIRIM KE
PELANGGAN**

TERIMA KASIH