



Penggunaan Elsa v.3

Badan Riset dan Inovasi Nasional





Infrastruktur Riset

Laboratorium dan Fasilitas Riset BRIN sebagai platform riset terbuka

Integrated Genomic Biodiversity and Environment

In-Vitro Diagnostic

Lab Karakterisasi Lanjut

Lab dan Fasilitas Riset Penerbangan Antariksa

Keanekaragaman Hayati

Biosafety Level 3 dan 2

BASICS:
Bandung Advanced Sciences and Creative Engineering Space

Lab dan Fasilitas Riset Teknologi

Lab dan Fasilitas Riset Nuklir

Koleksi Hayati

Komputasi Berkinerja Tinggi

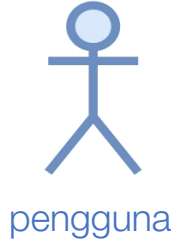
CPOTB
Cara Pembuatan Obat Tradisional yang Baik

Lab Teknologi Pengujian

Pengolahan Pangan Tradisional Terintegrasi Berstandar cGMP



Layanan Sains - BRIN

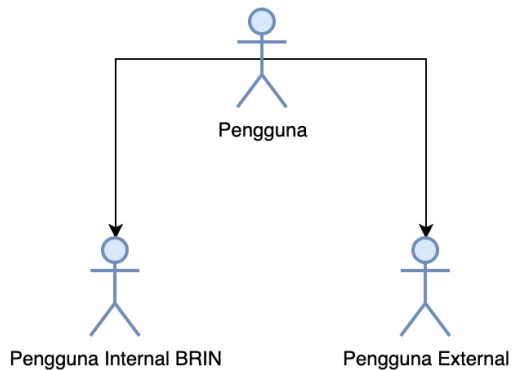


Ajuan Layanan Sains - Sarana
Penelitian BRIN

Hasil Layanan Sains - Sarana
Penelitian BRIN

Layanan Sains- BRIN berbasis Fasilitas/Laboratorium BRIN

1. Karakterisasi/Analisis/Pengujian/Pengukuran/Kalibrasi
2. Mesin/Alat
3. Komputasi
4. Lain-lain (identifikasi/produksi)



Pengguna dibedakan berdasarkan cara bayarnya:

- PNBP (Eksternal)
- Elsa Poin (Internal)



Integrasi Layanan Sains - Lab dan Fasilitas Riset BRIN

The screenshot shows the BRIN website interface. At the top, there is a navigation bar with contact information (Telp: +62 21 522 5711 | Email: layanan@mail.lipi.go.id) and menu items (KATALOG, PUSAT BANTUAN, MASUK). Below this is a main menu with categories like BERANDA, SARANA PRASARANA, KONSULTASI, BIMBINGAN, KERJA SAMA, and LAIN-LAIN. A secondary menu lists 'RISET' (PENGUJIAN, ANALISIS, PENGUKURAN, DAN KALIBRASI) and 'NONRISET' (GEDUNG, RUANGAN, SARANA UMUM LAINNYA). The main content area displays the 'PROFIL PENGGUNA' (User Profile) section with options for 'Profil Pengguna', 'Edit Profil', 'Edit Password', and 'Daftar Transaksi'. Below the profile is a 'Daftar Transaksi' (Transaction List) section with a search bar and a table of 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	Detail

One Stop Station

Web-based System

PNBP Simponi Online

Online Tracking

Elsa Poin

<https://elsa.brin.go.id/>



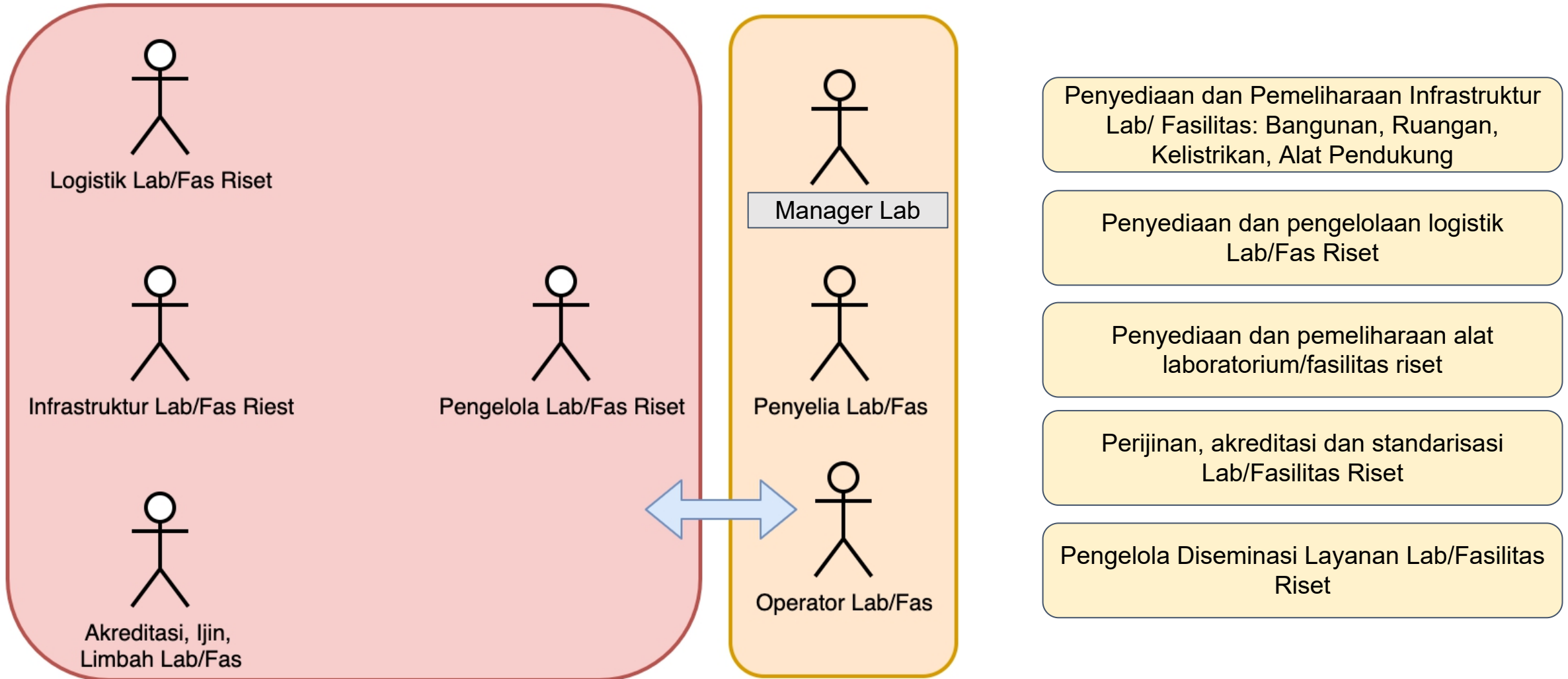


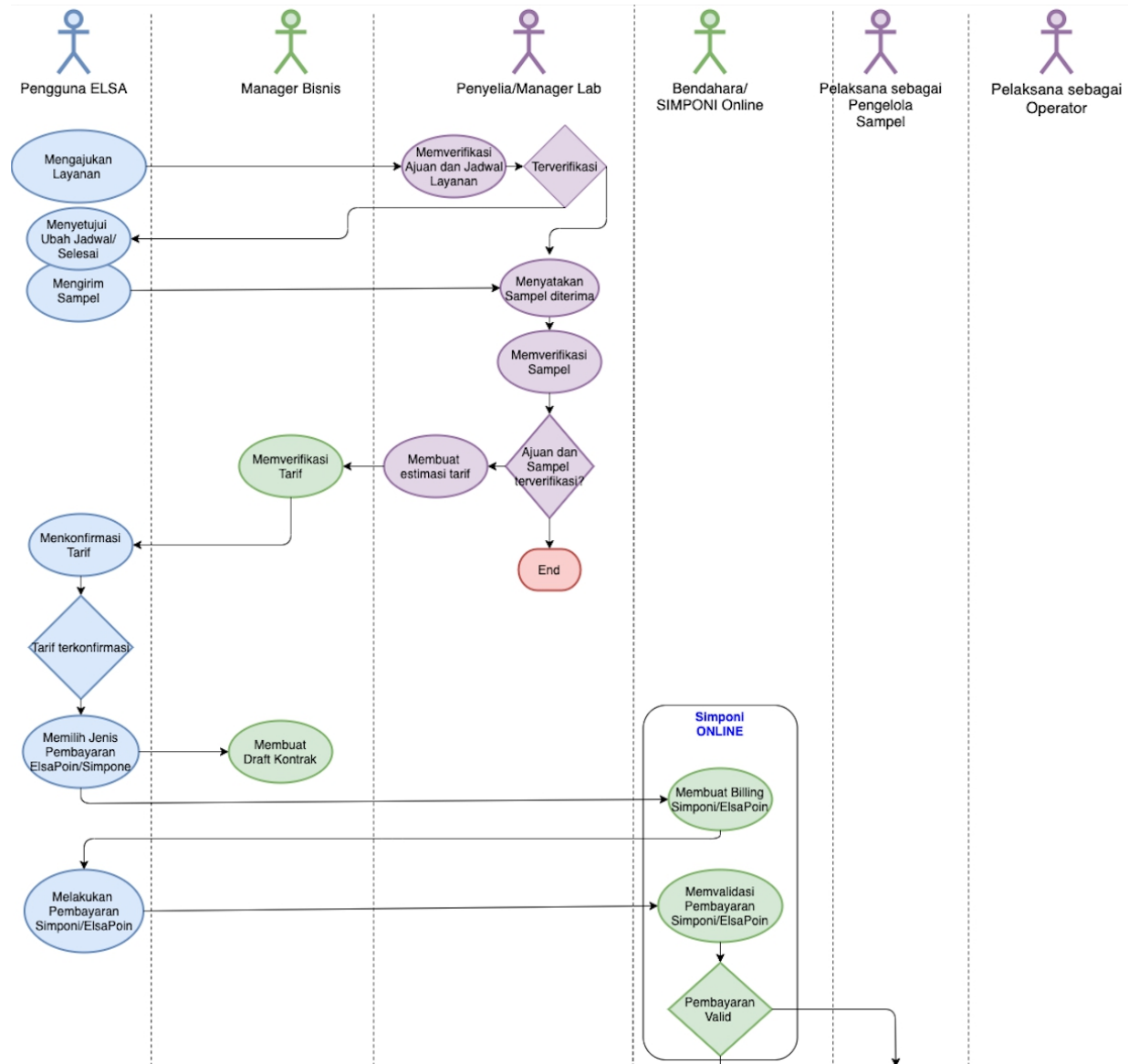
Pengelolaan Laboratorium dan Fasilitas Riset

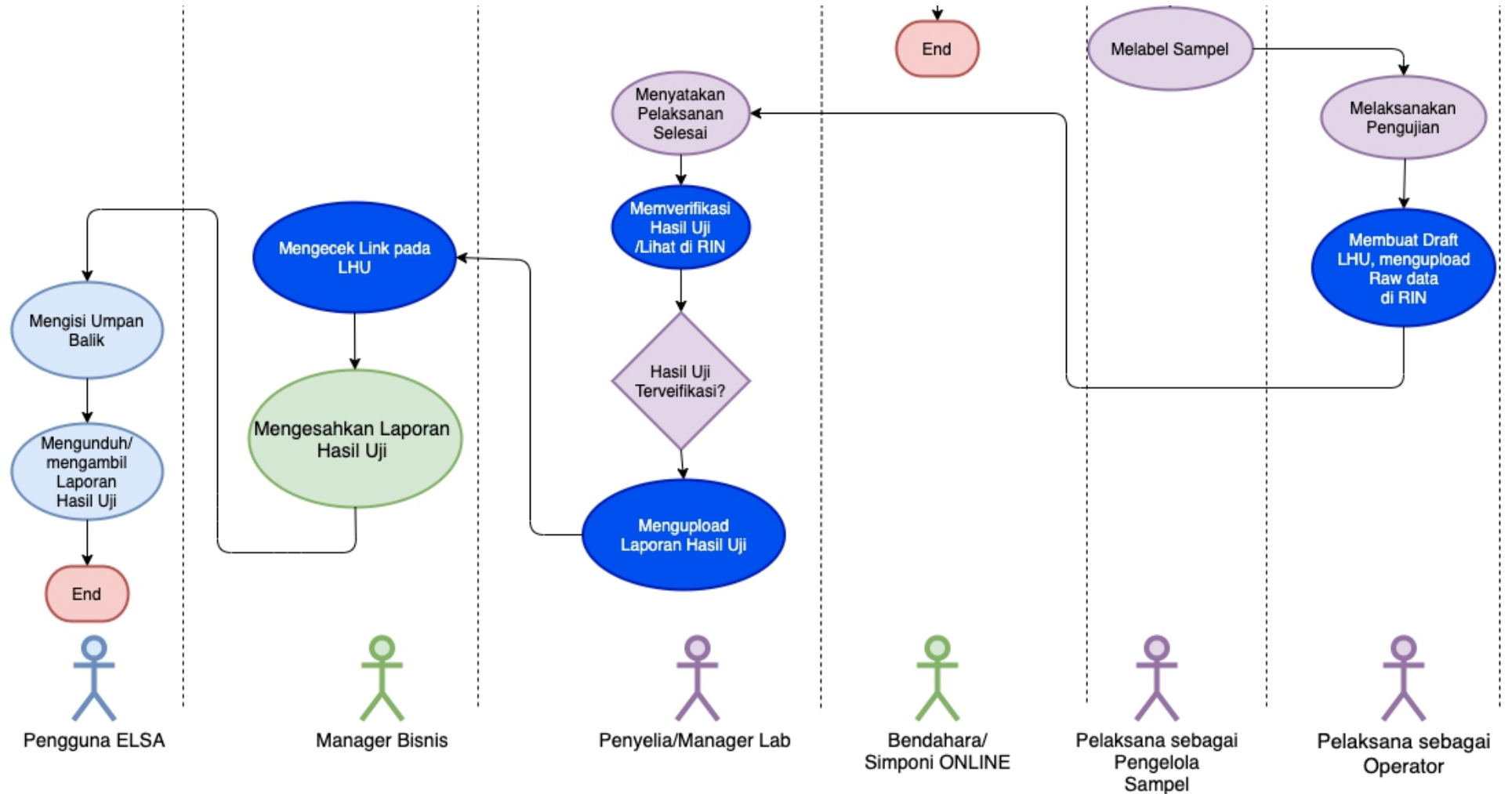
No	Peran	Tugas dan Fungsi
1	Manager Lab	<ul style="list-style-type: none">- Membuat ajuan kebutuhan infrastruktur dan logistik- Mensupervisi pelaksanaan layanan laboratorium/fasilitas riset
2	Penyelia Laboratorium/Fasilitas Riset	<ul style="list-style-type: none">- Mensupervisi pelaksanaan layanan alat laboratorium/fasilitas riset yang disupervisi- Memverifikasi ajuan layanan laboratorium/fasilitas riset- Memverifikasi hasil uji
3	Operator Laboratorium/Fasilitas Riset	<ul style="list-style-type: none">- Melaksanakan layanan laboratorium/fasilitas riset



Pengelola Lab dan Fasilitas Riset









1. Pengguna Elsa: Mengajukan Layanan Elsa

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

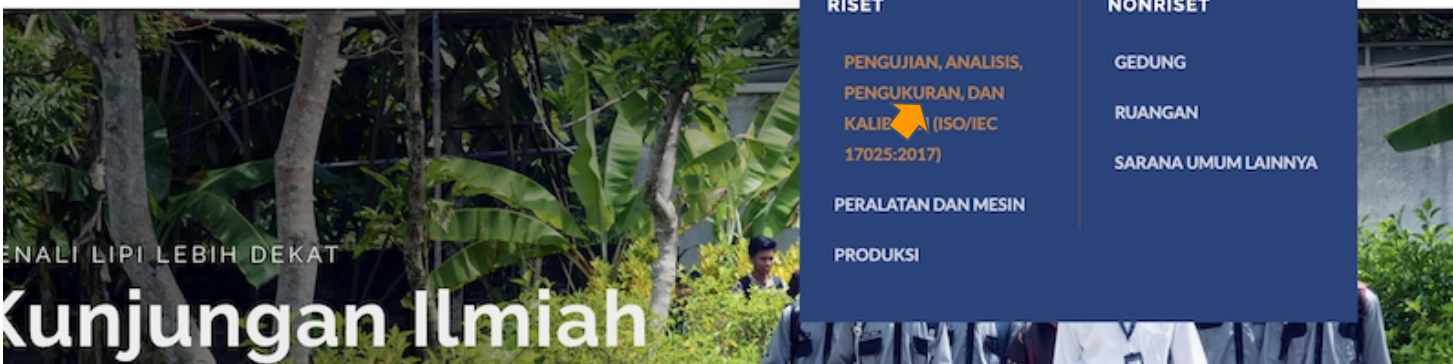
Buka daftar layanan dengan:

- 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**



Pengguna

1. Mengajukan Layanan





1. Pengguna Elsa: Mengajukan Layanan Elsa

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

The screenshot shows the BRIN ELSA website interface. At the top, there is a navigation menu with links: BERANDA, SARANA PRASARANA, KONSULTASI, BIMBINGAN, KERJA SAMA, LAIN-LAIN, and a search icon. The main header area displays the BRIN logo and the service title: "PENGUJIAN, ANALISIS, PENGUKURAN, DAN KALIBRASI (ISO/IEC 17025:2017)". Below the header, there is a search bar with the text "Cari Lebih Detail" and several dropdown menus for "Pilih Lokasi", "Pilih Satuan Kerja", and "Urutkan", followed by a search input field and a search icon.

LAYANAN TERPOPULER

- Pz Fisika Layanan VSM...**
☆☆☆☆☆
- Pz Fisika_Layanan Vicker...**
☆☆☆☆☆
- Pz Fisika_Layanan STA-TGA-DSC...**
☆☆☆☆☆
- Pengujian TermogravimetriL...**
☆☆☆☆☆

LAYANAN TERBARU

- 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
- Analisa unsur logam total (Cu, Mg, Ca, Fe, Zn, Pb, Cr,...)**
Berbayar
Loka Penelitian Teknologi Bersih Bandung



1. Pengguna Elsa: Mengajukan Layanan Elsa

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

The screenshot shows the BRIN Elsa service search interface. At the top, there is a navigation menu with options: BERANDA, SARANA PRASARANA, KONSULTASI, BIMBINGAN, KERJA SAMA, LAIN-LAIN, and a search icon. Below the navigation is a search bar with the text "Cari Lebih Detail" and a search icon. To the right of the search bar are three dropdown menus: "Pilih Lokasi", "Pilih Satuan Kerja", and "Urutkan". The search term "raman" is entered in the search bar.

The search results are displayed in two columns. The left column is titled "LAYANAN TERPOPULER" and lists five services with their respective icons and star ratings:

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

The right column displays three search results for "RAMAN":

- P2 Fisika_Layanan Raman Spektroskopi Untuk Padatan**: Berbayar, Pusat Penelitian Fisika, Serpong. Includes a photo of the service area and a "LIPI" badge.
- P2 Fisika_Layanan Optical Spectrum Analyzers**: Berbayar, Pusat Penelitian Fisika, Serpong. Includes a "Foto Layanan" placeholder with a camera icon and a "1" badge.
- P2 Fisika_Layanan Raman Spektroskopi Untuk Cairan**: Berbayar, Pusat Penelitian Fisika, Serpong. Includes a photo of the service area and a "LIPI" badge.

Below the search results is a section titled "LAYANAN TERBARU" listing five new services:

- Pengujian Validasi KIT... Cibinong
- SEM Tambahan Photo Cibinong
- Analisis Merkuri (Hg)... Serpong
- X-ray Source: Cobalt... Serpong
- Analisa TGA suhu 500... Serpong

At the bottom of the search results, there are two more service cards:

- P2 Fisika_Layanan Raman Spektroskopi Untuk Cairan (Cuvet...)**: Berbayar, Pusat Penelitian Fisika. Includes a photo of the service area and a "LIPI" badge.
- Pengujian Micro Confocal Hyperspectral 3D Imaging Raman...**: Includes a photo of the service area and a "LIPI" badge. Below the photo are buttons for "Pilih" and "Detail".



1. Pengguna Elsa: 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. Pengguna Elsa: 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. Pengguna Elsa : Mengajukan Layanan Elsa

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

METODE PENGIRIMAN *

Kurir

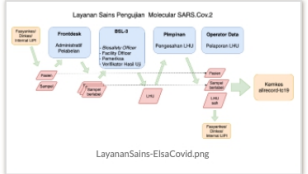
KUANTITAS *

2

DESKRIPSI SAMPEL *


Deskripsi sampel

FILE DATA FOTO



LayananSains-ElsaCovid.png

FILE DUKUNG LAINNYA



InformedConsentDanFormulirPersetujuan-BSL-3-JadiSatu.pdf

Fax: 021-8/914510

PERFORMA LAYANAN

0.0 / 5

☆☆☆☆☆

5 ★		0
4 ★		0
3 ★		0
2 ★		0
1 ★		0

AJUKAN



1. Pengguna Elsa: 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:

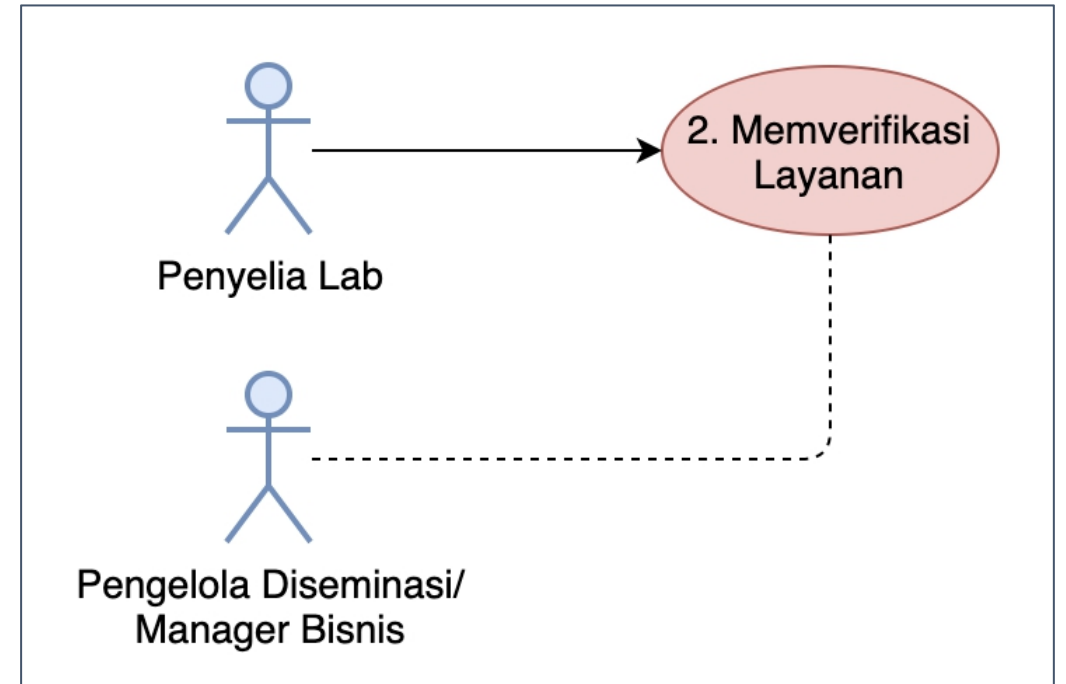
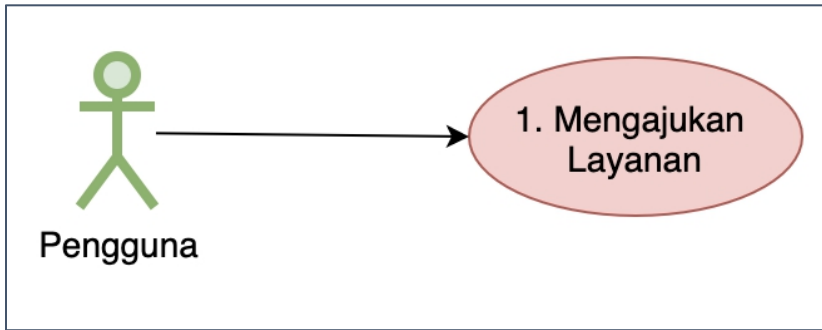
10 RECORDS

#	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



BRIN

BADAN RISET
DAN INOVASI NASIONAL



Transaksi layanan telah dbuat dan berstatus “menunggu verifikasi”

Verifikasi dilakukan oleh **Penyelia Lab**,
Pengelola Diseminasi/Manager Bisnis hanya dapat membaca status



2. Penyelia: Memverifikasi Transaksi Layanan

1. **Manager Bisnis** membuka elsatur dan pilih menu **Pengelola Diseminasi > Transaksi Layanan** pada menu Elsatur untuk membaca status layanan

- Dashboard <
- Manajer <
- Super Admin <
- Pengelola Pusat <
- Pengelola Kawasan <
- Pengelola Satker <
- Pengelola Diseminasi <
- Penyelia <**
- Transaksi Layanan
- Verifikasi Sampel

TRANSAKSI LAYANAN SATUAN KERJA

TOOLS & EXPORTS

✓ Data berhasil ditampilkan..

Cari:

Menampilkan record

ID	Tanggal Pengajuan	Pengguna	Nama Layanan	Tanggal Pelaksanaan	Kuantitas	Tagihan	Status	Aksi
13785	29 April 2021	***** *****	Pengujian Komputasi --- <i>Computation testing</i>	29 April 2021	Diajukan: 2 Per kontrak	Rp. null	Menunggu Verifikasi --- <i>Waiting for Verification</i>	



2. Penyelia: Memverifikasi Transaksi Layanan

2. **Penyelia** membuka elsatur dan pilih menu **Penyelia -> Transaksi Layanan** pada menu Elsatur untuk membaca dan mengubah status layanan

MENU E-LAYANAN SAINS

- Dashboard
- Manajer
- Super Admin
- Pengelola Pusat
- Pengelola Kawasan
- Pengelola Satker
- Pengelola Diseminasi
- Penyelia**
- Transaksi Layanan
- Verifikasi Sampel
- Verifikasi Hasil Uji

NOTE: Di bawah ini merupakan Daftar Transaksi Layanan Satuan Kerja di E-Layanan Sains Lit. I.

TRANSAKSI LAYANAN SATUAN KERJA

TOOLS & EXPORTS

✓ Data berhasil ditampilkan..

Cari:

Menampilkan 10 record

ID	Tanggal Pengajuan	Pengguna	Nama Layanan	Tanggal Pelaksanaan	Kuantitas	Tagihan	Status	Aksi
13785	29 April 2021	***** *****	Pengujian Komputasi --- Computation testing	29 April 2021	Diajukan: 2 Per kontrak	Rp. null	Menunggu Verifikasi --- Waiting for Verification	Verifikasi Transaksi Layanan
13784	27 April 2021	*****	Pengujian	28 April 2021 - 28	1 Per kontrak	Rp. 100000	Selesai	



2. Penyelia: Memverifikasi Transaksi Layanan

3. Penyelia mengedit transaksi layanan dari “data transaksi layanan”

Verifikasi Transaksi Layanan E-Layanan Sains LIPI LOGOUT 09 MARCH 2020 INTRA LIPI >

Dashboard • Menu Pengelola Diseminasi • Data Transaksi Layanan • Verifikasi Transaksi Layanan

NOTE: Di bawah ini merupakan menu untuk verifikasi Transaksi Layanan Subkategori Pengujian, Analisis, Pengukuran, dan Kalibrasi (ISO/IEC 17025:2017).

Verifikasi Transaksi

Jadwal Layanan

Maret 2020

Sen	Sel	Rab	Kam	Jum	Sab	Min
24	25	26	27	28	29	1
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29
30	31	1	2	3	4	5



2. Penyelia: Memverifikasi Transaksi Layanan

3. Penyelia mengedit transaksi layanan dari “data transaksi layanan”

Tanggal Pengajuan *

08-03-2020

Nama *

Rifki Sadikin

Tanggal Pelaksanaan yang Diajukan *

09-03-2020 - 09-03-2020

Nama Sampel *

Logam merkuri 1

Jumlah Diajukan *

1 Per sample

Deskripsi *

Deksripsi sampel:
A.
B.
C.

BERKAS

Nama	Ukuran (MB)	Aksi
syarat_File_Data_Foto_11.png	0.05	



2. Penyelia: Memverifikasi Transaksi Layanan

3. **Penyelia** dapat memutuskan “ubah jadwal”, “diterima” atau “ditolak”

Status Verifikasi *

- Pilih **Ubah Jadwal** jika anda ingin mengubah jadwal pelaksanaan Pengujian, Analisis, Pengukuran, atau Kalibrasi yang diajukan oleh pengguna.
- Pilih **Terima Pengajuan** jika anda ingin menyetujui transaksi layanan Pengujian, Analisis, Pengukuran, atau Kalibrasi yang diajukan pengguna.
- Pilih **Tolak Pengajuan** jika anda ingin menolak transaksi layanan Pengujian, Analisis, Pengukuran, atau Kalibrasi yang diajukan pengguna.

-- Pilih Status --

-- Pilih Status --

Ubah Jadwal

Terima Pengajuan

Tolak Pengajuan

✓ SIMPAN ← KEMBALI

2. Penyelia: Memverifikasi Transaksi Layanan

4.1 **Penyelia** memutuskan “ubah jadwal”

Status Verifikasi *

- Pilih **Ubah Jadwal** jika anda ingin mengubah jadwal pelaksanaan Pengujian, Analisis, Pengukuran, atau Kalibrasi yang diajukan oleh pengguna.
- Pilih **Terima Pengajuan** jika anda ingin menyetujui transaksi layanan Pengujian, Analisis, Pengukuran, atau Kalibrasi yang diajukan pengguna.
- Pilih **Tolak Pengajuan** jika anda ingin menolak transaksi layanan Pengujian, Analisis, Pengukuran, atau Kalibrasi yang diajukan pengguna.

Ubah Jadwal

Tanggal Pelaksanaan Yang Disetujui *

10 March 2020

s.d.

10 March 2020

Alasan Keputusan *

antrian penuh



 SIMPAN

 KEMBALI

Ubah Tanggal →
Pengguna **harus**
klarifikasi ubah
tanggal, jika diterima
maka status Diterima

3. Pengguna: Mengirim Sampel

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 pengguna, sampel-sampel harus dikirim dalam satu wadah yang diberi label nomor transaksi

4. Penyelia/Pengelola Diseminasi: Menerima Sampel

1. **Penyelia** atau **Pengelola Diseminasi/Manager Bisnis** dapat menyatakan **sampel diterima**




-  Dashboard <
-  Manajer <
-  Super Admin <
-  Pengelola Pusat <
-  Pengelola Kawasan <
-  Pengelola Satker <
-  Pengelola Diseminasi <
-  **Penyelia** <
- Transaksi Layanan**
- Verifikasi Sampel
- Verifikasi Hasil Uji

TRANSAKSI LAYANAN SATUAN KERJA

✓ Data berhasil ditampilkan..

Cari:

Menampilkan record

ID	Tanggal Pengajuan	Pengguna	Nama Layanan	Tanggal Pelaksanaan	Kuantitas	Tagihan	Status	Aksi
3332	11 March 2020	Rifki Sadikin rifki.sadikin@gmail.com	Pengujian logam merkuri (Hg) menggunakan CVAAS (UMUM) --- <i>Pengujian logam merkuri (Hg) menggunakan CVAAS (UMUM)</i>	12 March 2020 - 12 March 2020	Diajukan: 1 Per sample	Rp. null Bayar Didepan Simponi	Diterima --- <i>Accepted</i>	  

4. Penyelia/Pengelola Diseminasi: Menerima Sampel

2. **Penyelia** atau **Pengelola Diseminasi** dapat mencetak surat tanda terima sampel.

 Pengelola Kawasan <

 Pengelola Satker <

 Pengelola Diseminasi <




 **Penyelia** <

Transaksi Layanan

Verifikasi Sampel

Cari:

Menampilkan record

ID	Tanggal Pengajuan	Pengguna	Nama Layanan	Tanggal Pelaksanaan	Kuantitas	Tagihan	Status	Aksi
3332	11 March 2020	Rifki Sadikin rifki.sadikin@gmail.com	Pengujian logam merkuri (Hg) menggunakan CVAAS (UMUM) --- <i>Pengujian logam merkuri (Hg) menggunakan CVAAS (UMUM)</i>	12 March 2020 - 12 March 2020	Diajukan: 1 Per sample	Rp. null Bayar Didepan Simponi	Sampel telah Sampai --- <i>Sample Arrived</i>	  

4. Penyelia/Pengelola Diseminasi: Menerima Sampel

3. **Penyelia** atau **Pengelola Diseminasi** mengesahkan surat tanda terima sampel

 BRIN BADAN RISET DAN INOVASI NASIONAL	FORMULIR TANDA TERIMA TRANSAKSI		Nomor : 3333
			Revisi : -
	DIREKTORAT PENGELOLAAN LABORATORIUM, FASILITAS RISET, DAN KAWASAN SAINS TEKNOLOGI		Tanggal : 11-03-2020
			Terbitan : -
	Pengujian, Analisis, Pengukuran, dan Kalibrasi (ISO/IEC 17025:2017)		Halaman : -

DATA PENGGUNA

Nama : Rifki Sadikin

Instansi : Universitas Indonesia

Telp/Fax : 081290255297

No	Layanan	Kuantitas	Satuan	Keterangan
3333	Pengujian logam merkuri (Hg) menggunakan CVAAS (UMUM)	1	Per sample	

Tanggal : 11-03-2020
Yang Menyerahkan

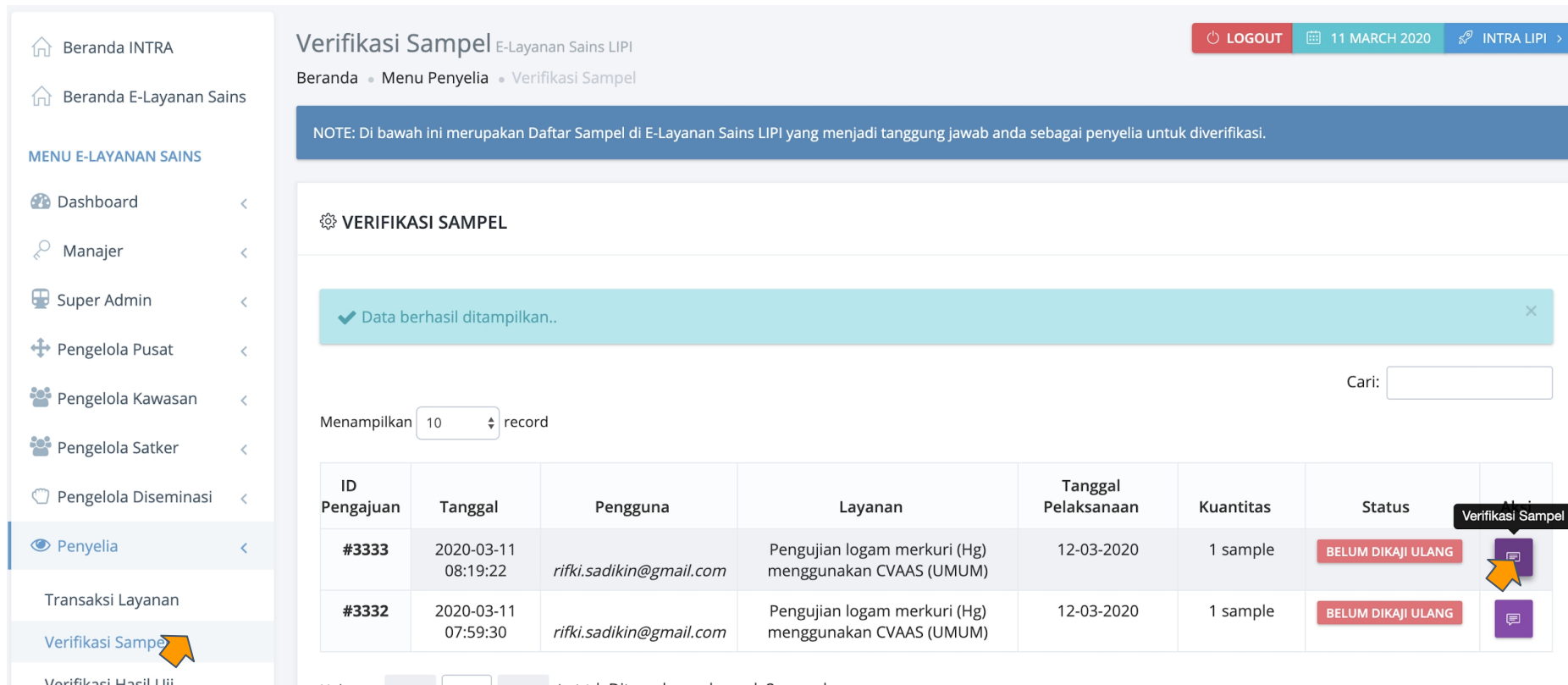
Rifki Sadikin

Tanggal : 11-03-2020
Yang Menerima

Rifki Sadikin

5. Penyelia: Memverifikasi Sampel

1. **Penyelia** memilih memilih transaksi yang akan diverifikasi sampelnya



Verifikasi Sampel E-Layanan Sains LIPI

LOGOUT 11 MARCH 2020 INTRA LIPI >

Beranda • Menu Penyelia • Verifikasi Sampel

NOTE: Di bawah ini merupakan Daftar Sampel di E-Layanan Sains LIPI yang menjadi tanggung jawab anda sebagai penyelia untuk diverifikasi.

VERIFIKASI SAMPEL

✓ Data berhasil ditampilkan..

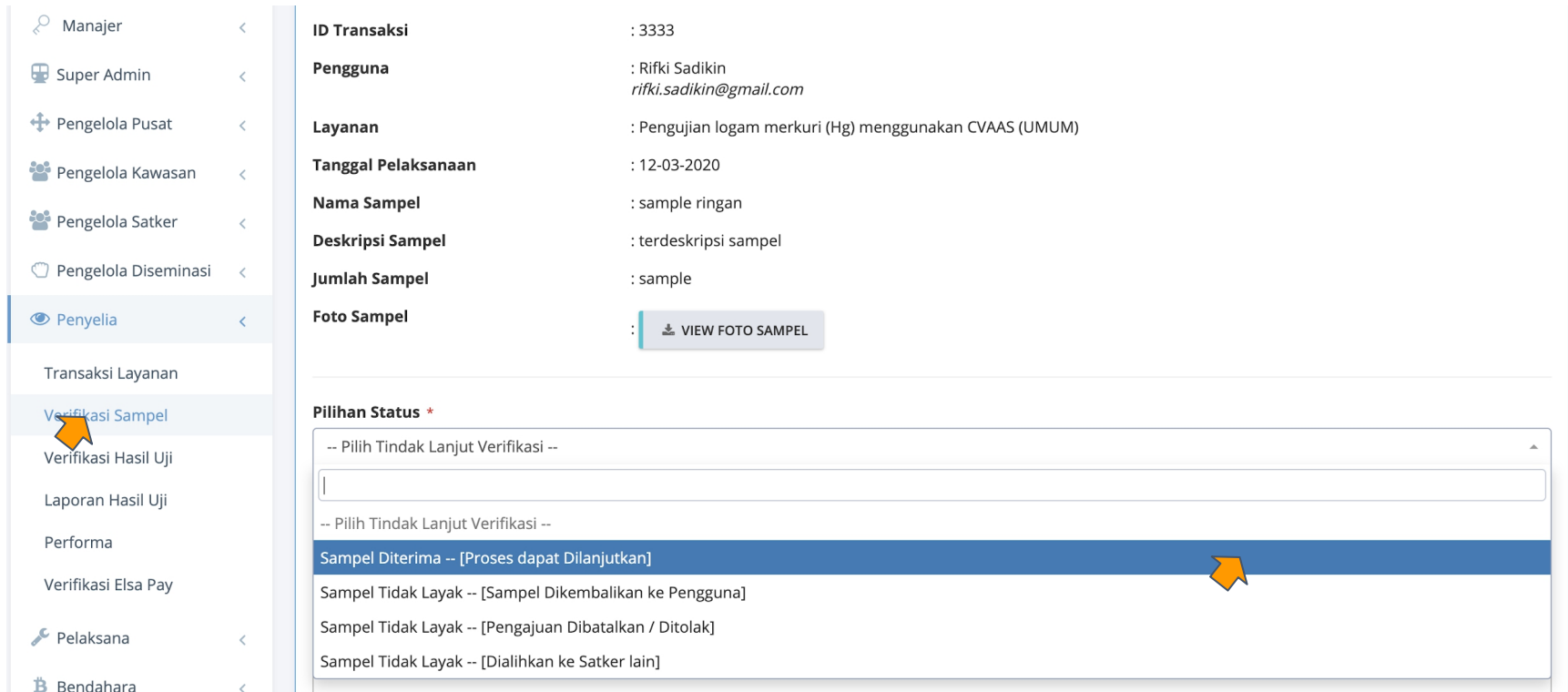
Cari:

Menampilkan 10 record

ID Pengajuan	Tanggal	Pengguna	Layanan	Tanggal Pelaksanaan	Kuantitas	Status	
#3333	2020-03-11 08:19:22	rifki.sadikin@gmail.com	Pengujian logam merkuri (Hg) menggunakan CVAAS (UMUM)	12-03-2020	1 sample	BELUM DIKAJI ULANG	Verifikasi Sampel
#3332	2020-03-11 07:59:30	rifki.sadikin@gmail.com	Pengujian logam merkuri (Hg) menggunakan CVAAS (UMUM)	12-03-2020	1 sample	BELUM DIKAJI ULANG	

5. Penyelia: Memverifikasi Sampel

2. **Penyelia** menetapkan status kaji ulang **sampel**



The screenshot displays the BRIN system interface. On the left is a navigation menu with the following items: Manajer, Super Admin, Pengelola Pusat, Pengelola Kawasan, Pengelola Satker, Pengelola Diseminasi, **Penyelia** (highlighted), Transaksi Layanan, **Verifikasi Sampel** (highlighted with an orange arrow), Verifikasi Hasil Uji, Laporan Hasil Uji, Performa, Verifikasi Elsa Pay, Pelaksana, and Bendahara. The main content area shows details for a transaction with ID 3333, performed by Rifki Sadikin on 12-03-2020. The sample name is 'sample ringan' and the description is 'terdeskripsi sampel'. A 'Foto Sampel' section contains a 'VIEW FOTO SAMPEL' button. Below this is a 'Pilihan Status *' dropdown menu with the following options: -- Pilih Tindak Lanjut Verifikasi --, -- Pilih Tindak Lanjut Verifikasi --, **Sampel Diterima -- [Proses dapat Dilanjutkan]** (highlighted with a blue bar and an orange arrow), Sampel Tidak Layak -- [Sampel Dikembalikan ke Pengguna], Sampel Tidak Layak -- [Pengajuan Dibatalkan / Ditolak], and Sampel Tidak Layak -- [Dialihkan ke Satker lain].

ID Transaksi	: 3333
Pengguna	: Rifki Sadikin <i>rifki.sadikin@gmail.com</i>
Layanan	: Pengujian logam merkuri (Hg) menggunakan CVAAS (UMUM)
Tanggal Pelaksanaan	: 12-03-2020
Nama Sampel	: sample ringan
Deskripsi Sampel	: terdeskripsi sampel
Jumlah Sampel	: sample
Foto Sampel	: VIEW FOTO SAMPEL

Pilihan Status *

- Pilih Tindak Lanjut Verifikasi --
- Pilih Tindak Lanjut Verifikasi --
- Sampel Diterima -- [Proses dapat Dilanjutkan]**
- Sampel Tidak Layak -- [Sampel Dikembalikan ke Pengguna]
- Sampel Tidak Layak -- [Pengajuan Dibatalkan / Ditolak]
- Sampel Tidak Layak -- [Dialihkan ke Satker lain]

5. Penyelia: Memverifikasi Sampel

3. **Penyelia** menetapkan tarif dan operator (pelaksana

Pilihan Status *

Sampel Diterima -- [Proses dapat Dilanjutkan]

Jumlah Sampel Layak Uji *

1

Tarif *

150000

Estimasi Tagihan *

150000

Keterangan / Kaji Ulang / Alasan: *

B I U S x₂ x² I_x [Rich Text Editor Icons]

-- sampel cukup bagus

body

Nama Operator *

Rifki Sadikin

Instruksi untuk Operator/ Pelaksana *

B I U S x₂ x² I_x [Rich Text Editor Icons]

-- tidak ada

body

✓ SIMPAN ← KEMBALI



5. Penyelia: Memverifikasi Sampel

4. **Transaksi** pergi ke **Pengelola Diseminasi** untuk validasi harga

- [Beranda INTRA](#)
- [Beranda E-Layanan Sains](#)
- MENU E-LAYANAN SAINS**
- [Manajer](#)
- [Dashboard](#)
- [Super Admin](#)
- [Pengelola Pusat](#)
- [Pengelola Kawasan](#)
- [Pengelola Satker](#)
- [Pengelola Diseminasi](#)
- [Penyelia](#)
- [Transaksi Layanan](#)
- [Verifikasi Hasil Uji](#)
- [Verifikasi Sampel](#)

Verifikasi Sampel E-Layanan Sains LIPI

Beranda • Menu Penyelia • Verifikasi Sampel

LOGOUT
16 MARCH 2020
INTRA LIPI >

NOTE: Di bawah ini merupakan Daftar Sampel di E-Layanan Sains LIPI yang menjadi tanggung jawab anda sebagai penyelia untuk diverifikasi.

VERIFIKASI SAMPEL

✓ Data berhasil ditampilkan.. ✕








Cari:

ID Pengajuan	Tanggal	Pengguna	Layanan	Tanggal Pelaksanaan	Kuantitas	Status	Aksi
Tidak terdapat data dalam tabel							

Data tidak ditemukan



6. Pengelola Diseminasi: Memverifikasi Tarif

1. **Pengelola Diseminasi** memilih transaksi layanan yang diverifikasi tarifnya

-  Pengelola Kawasan <
-  Pengelola Satker <
-  **Pengelola Diseminasi** <
-  Transaksi Layanan
-  Pengaduan
-  Chatting
-  Transaksi Kontrak


Cari:


Menampilkan record

ID	Tanggal Pengajuan	Pengguna	Nama Layanan	Tanggal Pelaksanaan	Kuantitas	Tagihan	Status	Aksi
3336	16 March 2020	Rifki Sadikin rifki.sadikin@gmail.com	Pengujian logam merkuri (Hg) menggunakan CVAAS (UMUM) --- <i>Pengujian logam merkuri (Hg) menggunakan CVAAS (UMUM)</i>	17 March 2020 - 17 March 2020	Disetujui: 1 Per sample	Rp. 140000 Bayar Didepan Simponi	Sampel Layak Uji --- <i>Sample is Worth Testing</i>	 Verifikasi Tarif 

7. Pengguna: Memverifikasi Perubahan Tanggal

1. **Pengguna** 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

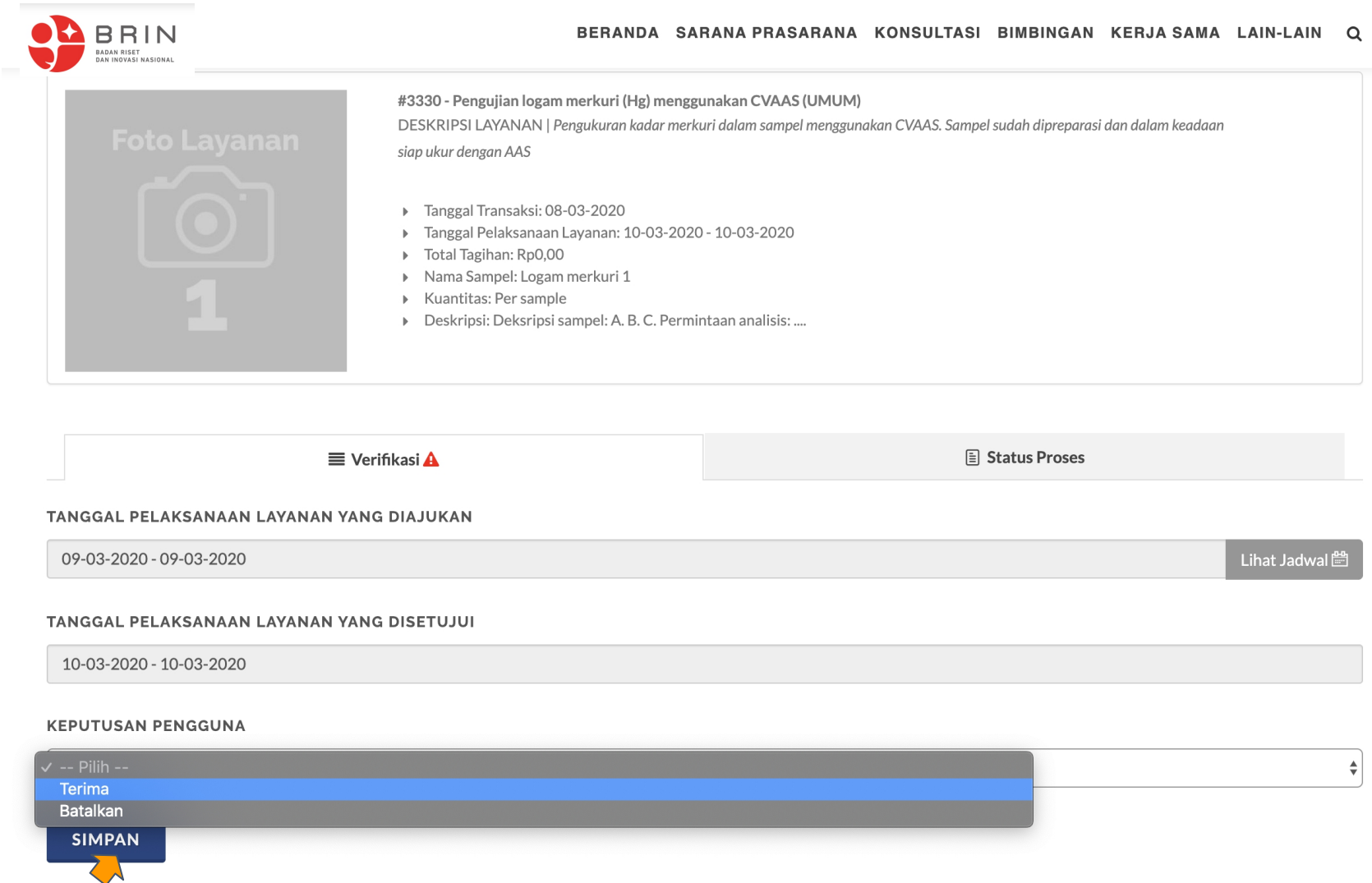
SEARCH:

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	Detail

7. Pengguna: Memverifikasi Perubahan Tanggal

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



The screenshot shows the BRIN user interface for service verification. 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. The main content area displays service details for "#3330 - Pengujian logam merkuri (Hg) menggunakan CVAAS (UMUM)". It includes a "Foto Layanan" placeholder with a camera icon and the number "1". The service description states: "DESKRIPSI LAYANAN | Pengukuran kadar merkuri dalam sampel menggunakan CVAAS. Sampel sudah dipreparasi dan dalam keadaan siap ukur dengan AAS". Below this, a list of details is provided:

- ▶ 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
- ▶ Deskripsi: Deskripsi sampel: A. B. C. Permintaan analisis:

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

The "KEPUTUSAN PENGGUNA" section features a dropdown menu with options: "-- Pilih --", "Terima" (highlighted in blue), and "Batalkan". Below the dropdown is a blue "SIMPAN" button with an orange arrow pointing to it.

8. Pengguna: menyetujui harga

1. **Pengguna** 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

8. Pengguna: menyetujui harga

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

☰ Verifikasi ⚠

📄 Status Proses

1

139.978

140.000

sampel dapat diterima

KEPUTUSAN PENGGUNA

-- Pilih --

✓ Terima

Batalan

👉 SIMPAN

8. Pengguna: menyetujui harga

3. Jika **Pengguna** 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

. Pengelola Diseminasi melengkapi data kontrak

1. **Pengelola diseminasi** dapat mengisi judul kontrak dan nama ttd kontrak (penandatanganan)

BERKAS

Nama	Ukuran (MB)	Aksi
syarat_File_Data_Foto_17.png	0.05	



DATA KONTRAK

- Silahkan mengisi **Judul Kontrak** dengan *kriteria unik dan spesifik* tidak sama dengan kontrak yang lain. ✕

Judul Kontrak *

Nama TTD Kontrak *




Nomor Kontrak *

 **SIMPAN & GENERATE DOKUMEN**  **KEMBALI**

Use Case 8: Pengelola Diseminasi melengkapi data kontrak

2. **Pengelola diseminasi** dapat melihat, mengubah dan meminta penandatanganan kontrak untuk digital signature

DATA KONTRAK

Tanggal	Nomor Kontrak	Judul	
2020-03-16 11:45:31	20/K.3/KS.02/III/2020	Sampel	   Sign Dokumen Kontrak

← KEMBALI


Use Case 8: Pengelola Diseminasi melengkapi data kontrak


2. **Pengelola diseminasi** dapat mencetak draft kontrak untuk di-ttd


Lihat Dokumen E-Layanan Sains LIPI LOGOUT 22 NOVEMBER 2021 INTRA LIPI >

Beranda • Lihat Dokumen • Lihat Dokumen Kontrak

Lihat Dokumen Kontrak

1 of 1 











BRIN
BADAN RISET
DAN INOVASI NASIONAL





PERJANJIAN KERJASAMA
Tentang
Karakterisasi lanjut pH
Air
Nomor: 1289/K.3/KS.02/X/2021

Perjanjian Kerjasama ini dibuat dan ditandatangani pada 12-10-2021 Tentang Karakterisasi lanjut pH Air antara :

Use Case 9: Bendahara membuat tagihan (Simponi Online)

1. **Bendahara** memilih transaksi yang akan dibuatkan tagihan

-  Pengelola Satker <
-  Pengelola Diseminasi <
-  Penyelia <
-  Pelaksana <
-  **Bendahara** <
- Tagihan Layanan
- Performa
-  Pimninan <

ID Pengajuan	Pengguna	Layanan	Tarif	Kuantitas	Biaya	Pembayaran	Status Pembayaran	Aksi
#3336 16-03-2020 10:24:57	<i>rifki.sadikin@gmail.com</i>	Pengujian logam merkuri (Hg) menggunakan CVAAS (UMUM) (17-03-2020) Stat : Menunggu Pelaksanaan	139.978,00	Disetujui: 1 Per sample	140.000,00	Simponi Bayar Didepan		 
#3334 11-03-2020 10:52:23	<i>rifki.sadikin@gmail.com</i>	Pengujian logam merkuri (Hg) menggunakan CVAAS (UMUM)	140.000,00	Disetujui: 1 Per sample	140.000,00	Simponi Bayar Didepan		 

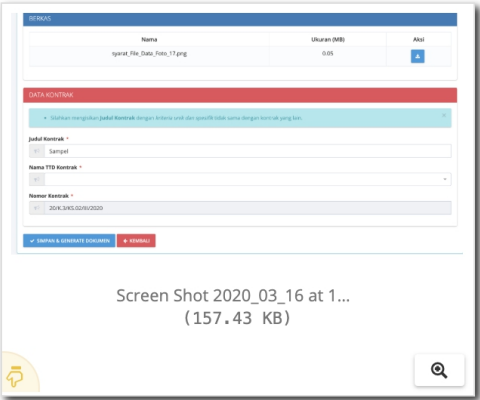
Use Case 9: Bendahara membuat tagihan (Simponi Online)

2. Bendahara mengisi kode billing, tanggal dan berkas billing

Kode Billing Simponi

Tanggal Tagihan

Billing pdf



 Screen Shot 2020_03_16 at 1
  REMOVE
  UPLOAD
  BROWSE ...

Layanan

Pengujian logam merkuri (Hg) menggunakan CVAAS (UMUM)

Kategori

Sarana Penelitian

Kuantitas

1 Per sample

Sub Kategori

Pengujian, Analisis, Pengukuran, dan Kalibrasi (ISO/IEC 17025:2017)

Tagihan

Rp140.000,00

Tanggal Pelaksanaan

17-03-2020

Status Pengajuan

Menunggu Pelaksanaan

Kuantitas

1 Per sample

Tagihan

Rp140.000,00



Use Case 9: Bendahara membuat tagihan (Simponi online)

3. Status transaksi sekarang “menunggu pembayaran”

✓ Data berhasil ditampilkan..

Cari:

Menampilkan record

ID Pengajuan	Pengguna	Layanan	Tarif	Kuantitas	Biaya	Pembayaran	Status Pembayaran	Aksi
#3336 16-03-2020 10:24:57	<i>rifki.sadikin@gmail.com</i>	Pengujian logam merkuri (Hg) menggunakan CVAAS (UMUM) (17-03-2020) Stat : Menunggu Pelaksanaan	139.978,00	Disetujui: 1 Per sample	140.000,00	Simponi Bayar Didepan	Menunggu Pembayaran	 

Use Case 10: Pengguna 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

Use Case 10: Pengguna 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 style="width: 100%; border: 1px solid #ccc;" type="text" value="Berbayar"/>
Total	Rp140.000,00

KONFIRMASI PEMBAYARAN 

Use Case 10: Pengguna Memverifikasi Pembayaran (simponi online)

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

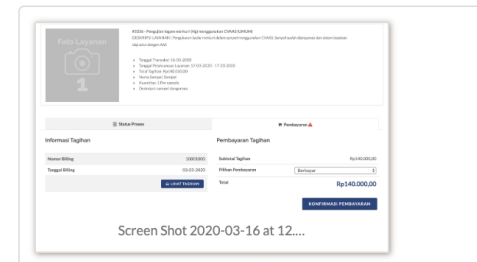
Bendahara juga dapat memverifikasi pembayaran.

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 2 Remove Upload Browse ...

SIMPAN **BATAL**

Use Case 10: Pengguna Memverifikasi Pembayaran (simponi online)

3. 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

Use Case 11: Bendahara memvalidasi pembayaran (Simponi Online)

1. **Bendahara** memilih transaksi pembayaran yang akan divalidasi

 Pengelola Satker <

 Pengelola Diseminasi <





 Penyelia <

 Pelaksana <

 **Bendahara** <

Tagihan Layanan

Performa

ID Pengajuan	Pengguna	Layanan	Tarif	Kuantitas	Biaya	Pembayaran	Status Pembayaran	Aksi
#3336 16-03-2020 10:24:57	<i>rifki.sadikin@gmail.com</i>	Pengujian logam merkuri (Hg) menggunakan CVAAS (UMUM) (17-03-2020) Stat : Menunggu Pelaksanaan	139.978,00	Disetujui: 1 Per sample	140.000,00	Simponi Bayar Didepan	Menunggu Validasi	 
#3334 11-03-2020 10:52:23	<i>rifki.sadikin@gmail.com</i>	Pengujian logam merkuri (Hg) menggunakan CVAAS (UMUM)	140.000,00	Disetujui: 1 Per sample	140.000,00	Simponi Bayar Didepan		 

Use Case 11: Bendahara memvalidasi pembayaran (Simponi online)

2. Bendahara memvalidasi pembayaran

Validasi Pembayaran

Nama Bank	<input checked="" type="radio"/> BRI	<input type="radio"/>
Nama Rekening	<input checked="" type="radio"/> rifki	<input type="radio"/>
Nomor Rekening	<input checked="" type="radio"/> 123213123	<input type="radio"/>
Tanggal Bayar	<input checked="" type="radio"/> 16-03-2020	<input type="radio"/>
Jumlah Bayar	<input checked="" type="radio"/> 140000	<input type="radio"/>

Bukti Bayar

LIHAT BUKTI BAYAR

SIMPAN

KEMBALI


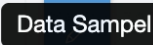

Use Case 12: Pelaksana (sebagai penerima sampel) melabel sampel

1. **Pelaksana** memilih transaksi yang akan dilabel sampelnya di daftar transaksi

✓ Data berhasil ditampilkan..

Cari:

Menampilkan record

ID	Tanggal Pengajuan	Pengguna	Nama Layanan	Tanggal Pelaksanaan	Kuantitas	Tagihan	Status	Aksi
3336	16 March 2020	Rifki Sadikin rifki.sadikin@gmail.com	Pengujian logam merkuri (Hg) menggunakan CVAAS (UMUM) --- <i>Pengujian logam merkuri (Hg) menggunakan CVAAS (UMUM)</i>	17 March 2020	1 Per sample	Rp. 140000	Menunggu Pelaksanaan --- <i>Waiting for Testing</i>	  

Use Case 12: Pelaksana (sebagai penerima sampel) melabel sampel

2. **Pelaksana** dapat memberi nama sampel, dan mencetak

Data Sampel

Tambah Data Sampel

Nama Sampel 1 *

Kode Sampel 1

✓ SIMPAN

← KEMBALI

Data Sampel

LIHAT DETAIL DAN CETAK SAMPEL

Ubah Data Sampel

Nama Sampel 1 *

Kode Sampel 1

✓ SIMPAN

← KEMBALI

Use Case 12: Pelaksana (sebagai penerima sampel) melabel sampel

3. **Pelaksana** mencetak label sampel

Note : Dibawah ini merupakan data sampel layak uji di E-Layanan Sains LIPI.



📁 Kelengkapan Data Sampel

Detail Pengajuan

Data Sampel

Tanda Terima

Form Menjaga Kerahasiaan

	LPTB  BRIN BADAN RISET DAN INOVASI NASIONAL
	Sampel 1 286-3336-1

🖨️ CETAK

← KEMBALI

Use Case 12: Pelaksana (sebagai operator) memulai pelaksanaan pengujian

1. **Pelaksana** memilih transaksi layanan yang akan dimulai pelaksanaan pengujiannya, pilih edit

Pengelola Kawasan <

Pengelola Satker <

Pengelola Diseminasi <

Penyelia <





Pelaksana <

Transaksi Layanan

Performa

Cari:

Menampilkan record

ID	Tanggal Pengajuan	Pengguna	Nama Layanan	Tanggal Pelaksanaan	Kuantitas	Tagihan	Status	Aksi
3336	16 March 2020	Rifki Sadikin rifki.sadikin@gmail.com	Pengujian logam merkuri (Hg) menggunakan CVAAS (UMUM) --- <i>Pengujian logam merkuri (Hg) menggunakan CVAAS (UMUM)</i>	17 March 2020	1 Per sample	Rp. 140000	Menunggu Pelaksanaan --- <i>Waiting for Testing</i>	  
3334	11 March 2020	Rifki Sadikin	Pengujian logam merkuri	12 March 2020	1 Per sample	Rn. 140000	Pelaksanaan	

Use Case 12: Pelaksana (sebagai operator) memulai pelaksanaan pengujian

2. Pelaksana menyatakan memulai pelaksanaan

- Manajer <
- Dashboard <
- Super Admin <
- Pengelola Pusat <
- Pengelola Kawasan <
- Pengelola Satker <
- Pengelola Diseminasi <
- Penyelia <
- Pelaksana <
- Transaksi Layanan
- Performa
- Bendahara <
- Pimpinan <
- Auditor <
- Pegawai <

Verifikasi Transaksi

DESKRIPSI LAYANAN

Nama Layanan	: Pengujian logam merkuri (Hg) menggunakan CVAAS (UMUM) <i>Pengujian logam merkuri (Hg) menggunakan CVAAS (UMUM)</i>
Tarif	: Rp250.000,00
Satuan	: Per sample <i>Per sample</i>
Waktu Pengerjaan	: 5
Kuota per Hari	: 1
Kapasitas	: 10

DETAIL PENGAJUAN LAYANAN

Tanggal Pengajuan	: 16-03-2020 10:24:57
Nama Pengguna	: Rifki Sadikin <i>rifki.sadikin@gmail.com</i>
Tanggal Pelaksanaan yang Diajukan	: 17-03-2020 - 17-03-2020
Tanggal Pelaksanaan yang Disetujui	: 17-03-2020 - 17-03-2020
Metode Pengiriman	: Diantar Langsung
Nama Sampel	: Sampel
Jumlah Diajukan	: 1 Per sample
Jumlah Disetujui	: 1 Per sample
Deskripsi	: sampel dangerous

Diluar jadwal yang telah disetujui


▶ MULAI PELAKSANAAN
← KEMBALI

Use Case 13: Pelaksana (sebagai operator) menyimpan RAW data hasil alat di RIN

1. Buka *dataverse* layanan di <https://rin.lipi.go.id>


Lab Komputasi (LIPI) Unpublished


RIN Dataverse > Laboratorium Riset LIPI Dataverse > Lab Komputasi


 **Success!** – You have successfully created your dataverse! To learn more about what you can do with your dataverse, check out the [User Guide](#).

[Contact](#) [Share](#) [Publish](#) [Edit](#) ▾

Search this dataverse... [Advanced Search](#) ▾

 **Dataverses (0)**

 **Datasets (0)**

 **Files (0)**


This dataverse currently has no dataverses, datasets, or files. You can add to it by using the Add Data button on this page.

Use Case 13: Pelaksana (sebagai operator) menyimpan RAW data di RIN

2. Buat *dataset* baru dengan nama ID #transaksi, yaitu dengan cara Add Data -> New Data Set

Lab Komputasi (LIPI) Unpublished

RIN Dataverse > Laboratorium Riset LIPI Dataverse > Lab Komputasi

 **Success!** – You have successfully created your dataverse! To learn more about what you can do with your dataverse, check out the [User Guide](#).

 Contact  Share

 Publish  Edit ▾

Search this dataverse...

 Find

[Advanced Search](#)

 Add Data ▾

 **Dataverses (0)**

 **Datasets (0)**

 **Files (0)**

This dataverse currently has no dataverses, datasets, or files. You can add to it by using the Add Data button

New Dataverse

New Dataset

Use Case 13: Pelaksana (sebagai operator) menyimpan RAW data di RIN

3. Buat nama Data set = ID transaksi, isi Deskripsi dan pilih Subjek

Citation Metadata ^

Title * ?

Author * ?

Name * ? <input type="text" value="Sadikin, Rifki"/>	Affiliation ? <input type="text" value="LIPI"/>	<input type="button" value="+"/>
Identifier Scheme ? <input type="text" value="Select..."/>	Identifier ? <input type="text"/>	

Contact * ?

Name ? <input type="text" value="Sadikin, Rifki"/>	Affiliation ? <input type="text" value="LIPI"/>	<input type="button" value="+"/>
E-mail * ? <input type="text" value="rifki.sadikin@lipi.go.id"/>		

Description * ?

This field supports only certain [HTML tags](#).

Text * ?

Use Case 13: Pelaksana (sebagai operator) menyimpan RAW data di RIN

4. Tambahkan berkas ke Files dataset pilih **Select Files to Add**, lalu
5. Simpan data set dengan klik Save Dataset

Files

For more information about supported file formats, please refer to the [User Guide](#).

Upload with HTTP via your browser ^

Select files or drag and drop into the upload widget. File upload limit is 18.8 GB per file.

+ Select Files to Add

Drag and drop files here.

Metadata Tip: After adding the dataset, click the Edit Dataset button to add more metadata.

Save Dataset Cancel

For more information about supported file formats, please refer to the [User Guide](#).


Upload with HTTP via your browser ^

Select files or drag and drop into the upload widget. File upload limit is 18.8 GB per file.

+ Select Files to Add

Drag and drop files here.

1 File

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="text" value="Big Data - Social Sciences - HPC LIPI.pdf"/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value="Adobe PDF"/>	<input type="text" value="MD5: 5001f08b0e7ac33b0eb84e7b7249cad;"/>	<input type="text" value="Add file description..."/>	<input type="button" value="Edit"/>
							<input type="button" value="Edit"/>



Use Case 13: Pelaksana (sebagai operator) menyimpan RAW data di RIN

Lab Komputasi (LIPI) Unpublished

RIN Dataverse > Laboratorium Riset LIPI Dataverse > Lab Komputasi > 13781

 **Success!** – This dataset has been created

[Contact](#) [Share](#) [Publish](#) [Edit](#)

 **13781**
Draft Unpublished

Sadikin, Rifki, 2021, "13781", <https://hdl.handle.net/20.500.12690/RIN/16ZYYQ>, RIN Dataverse, DRAFT VERSION 

 Cite Dataset 

Learn about [Data Citation Standards](#).

Dataset Metrics 

0 Downloads 

Description  hasil pengujian transaksi 13781

Subject  Chemistry

[Files](#) [Metadata](#) [Terms](#) [Versions](#)

1 File

 **Big Data - Social Sciences - HPC LIPI.pdf**
Adobe PDF - 10.1 MB - Apr 20, 2021 - 0 Downloads
MD5: 5001ff08b0e7ac33b0eb84e7b7249cad

[+ Upload Files](#)

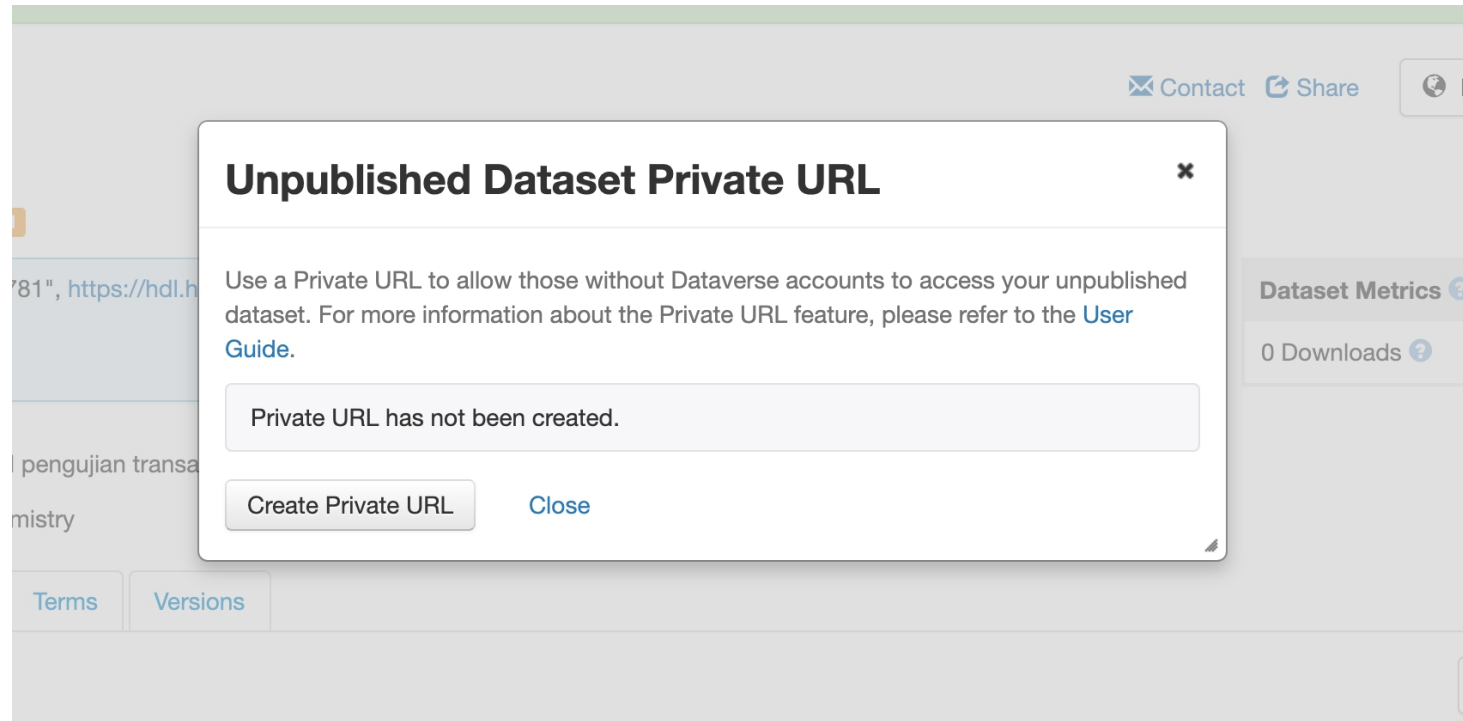
[Edit Files](#)

[Download](#)



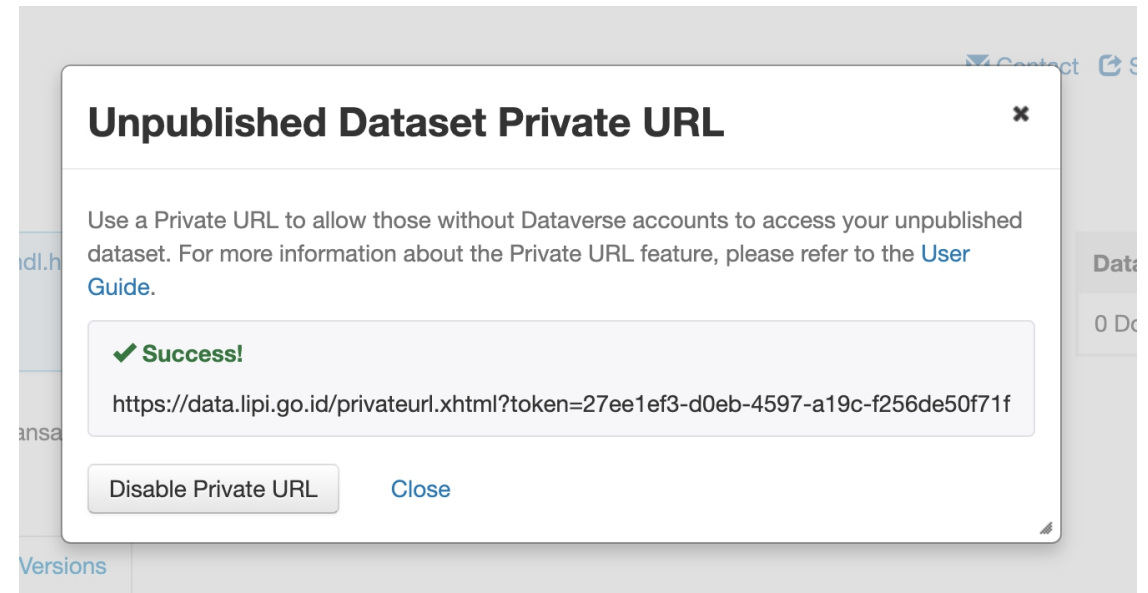
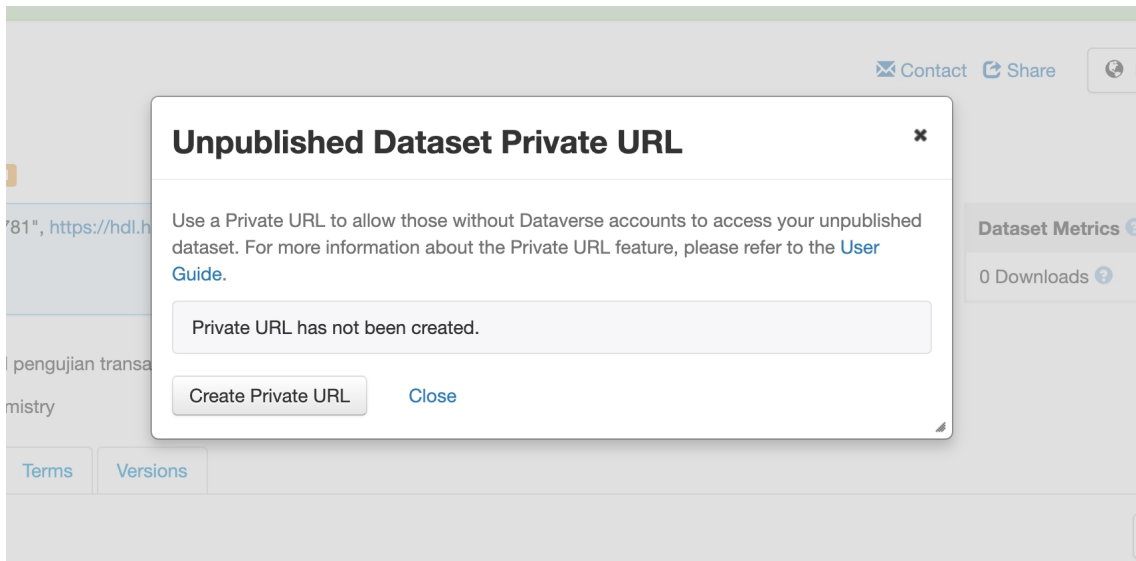
Use Case 14: Pelaksana (sebagai operator) membuat draft LHU dan upload di dataset

1. Pada dataset generate dahulu **private url**, pilih Edit -> Private URL



Use Case 14: Pelaksana (sebagai operator) membuat draft LHU dan upload di dataset

1. Pada dataset generate dahulu **private url**, pilih Edit -> Private URL
2. Klik Create Private URL
3. Salin private URL



Use Case 14: Pelaksana (sebagai operator) membuat draft LHU dan upload di dataset

4. salin private URL ke draft LHU
5. simpan/cetak draft lhu sebagai pdf

No. ID ELSA :
Transaction Number

Metode :
Method

Nama Laboratorium : Laboratorium Karakterisasi Lanjut Serpong
Name of Laboratory Laboratorium Jasa Analisa Kimia - LIPI

Alamat Laboratorium : Gedung 452, Kawasan Puspiptek (Gedung Kimia)
Laboratory Address Muncul, Kec. Serpong, Tangerang Selatan, Banten 15314
Email : layanan@mail.lipi.go.id ; Telp +62 811-1391-617

Kondisi Pengukuran/Parameter Pengujian *Measurement Conditions/Testing Parameters:*

Hasil Pengujian *Testing Results :*

Link URL *Url link*


<https://data.lipi.go.id/privateurl.xhtml?token=27ee1ef3-d0eb-4597-a19c-f256de50f71f/>

Catatan *Note:*

Data hasil pengujian yang autentik adalah data yang berada di Repositori Ilmiah Nasional (RIN) LIPI yang dapat diakses melalui *link url* yang tertera pada hasil pengujian pada lembar ini. Daftar sampel yang dilakukan pengujian terdapat di lembar pengesahan. Penamaan sampel sesuai dengan penamaan pada saat permohonan pengajuan layanan.


Use Case 14: Pelaksana (sebagai operator) membuat draft LHU dan upload di dataset


6. upload draft lhu ke dataset di rin, pilih *Upload Files*
7. pilih draft LHU dalam bentuk pdf


Subject  Chemistry

Files **Metadata** Terms Versions

1 File

<input type="checkbox"/>		Big Data - Social Sciences - HPC LIPI.pdf Adobe PDF - 10.1 MB - Apr 20, 2021 - 0 Downloads MDS: 5001ff08b0e7ac33b0eb84e7b7249cad
--------------------------	---	---

Description  hasil pengujian transaksi 13781



Subject  Chemistry


Files **Metadata** Terms Versions

Search this dataset...

Filter by
File Type: All Access: All

1 to 2 of 2 Files

<input type="checkbox"/>		13781.docx.pdf Adobe PDF - 169.3 KB - Apr 20, 2021 - 0 Downloads MDS: 5b1c2a77553d55536c4b4a079d16e09	<input type="button" value="Download"/>
<input type="checkbox"/>		Big Data - Social Sciences - HPC LIPI.pdf Adobe PDF - 10.1 MB - Apr 20, 2021 - 0 Downloads MDS: 5001ff08b0e7ac33b0eb84e7b7249cad	<input type="button" value="Download"/>



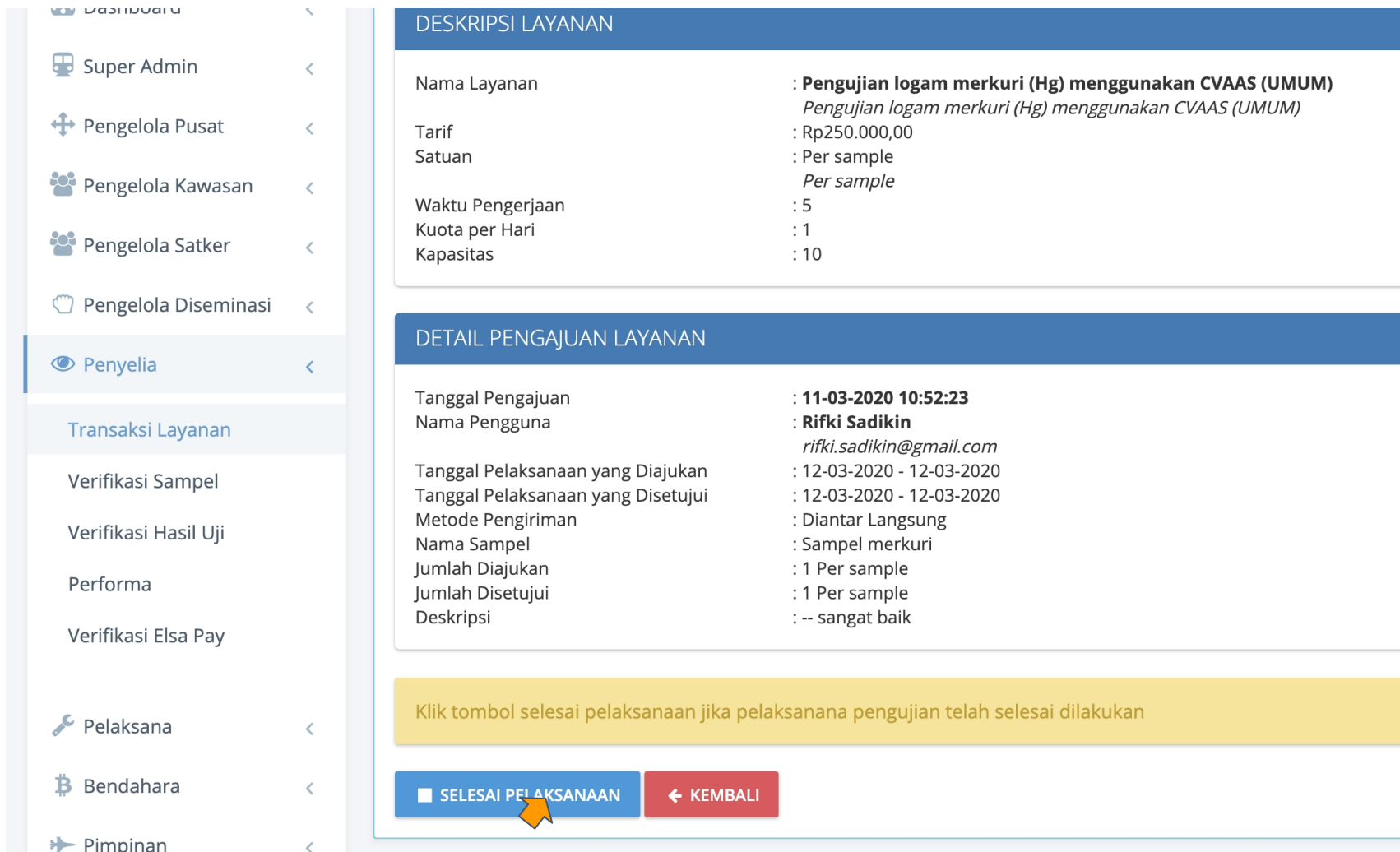
Use Case 13: Penyelia menyatakan pelaksanaan pengujian selesai

1. **Penyelia** memilih daftar transaksi layanan dengan status “**pelaksanaan**” yang ingin dinyatakan selesai pelaksanaan

Penyelia	ID	Tanggal	Nama & Email	Judul Transaksi	Tanggal Pelaksanaan	Status	Biaya	Status	Aksi
<ul style="list-style-type: none"> Transaksi Layanan Verifikasi Sampel Verifikasi Hasil Uji Performa Verifikasi Elsa Pay 	3336	16 March 2020	Rifki Sadikin rifki.sadikin@gmail.com KONTRAKTUAL SPK	Pengujian logam merkuri (Hg) menggunakan CVAAS (UMUM) --- <i>Pengujian logam merkuri (Hg) menggunakan CVAAS (UMUM)</i>	17 March 2020 - 17 March 2020	Disetujui: 1 Per sample	Rp. 140000 Lunas Dibayar Bayar Didepan Simponi	Pelaksanaan --- <i>Testing in Progress</i>	<ul style="list-style-type: none"> Search Edit Selesai Pelaksanaan Home

Use Case 13: Penyelia menyatakan pelaksanaan pengujian selesai

2. Penyelia menyatakan “selesai pelaksanaan” untuk transaksi layanan



DESKRIPSI LAYANAN

Nama Layanan	: Pengujian logam merkuri (Hg) menggunakan CVAAS (UMUM) <i>Pengujian logam merkuri (Hg) menggunakan CVAAS (UMUM)</i>
Tarif	: Rp250.000,00
Satuan	: Per sample <i>Per sample</i>
Waktu Pengerjaan	: 5
Kuota per Hari	: 1
Kapasitas	: 10

DETAIL PENGAJUAN LAYANAN

Tanggal Pengajuan	: 11-03-2020 10:52:23
Nama Pengguna	: Rifki Sadikin <i>rifki.sadikin@gmail.com</i>
Tanggal Pelaksanaan yang Diajukan	: 12-03-2020 - 12-03-2020
Tanggal Pelaksanaan yang Disetujui	: 12-03-2020 - 12-03-2020
Metode Pengiriman	: Diantar Langsung
Nama Sampel	: Sampel merkuri
Jumlah Diajukan	: 1 Per sample
Jumlah Disetujui	: 1 Per sample
Deskripsi	: -- sangat baik


Klik tombol selesai pelaksanaan jika pelaksanaan pengujian telah selesai dilakukan

SELESAI PELAKSANAAN ← KEMBALI

Selesai
Pelaksanaan ->
Verifikasi Hasil Uji

Use Case 14: Penyelia memverifikasi hasil uji

1. **Penyelia** memilih layanan pada daftar verifikasi hasil uji



- Manajer <
- Dashboard <
- Super Admin <
- Pengelola Pusat <
- Pengelola Kawasan <
- Pengelola Satker <
- Pengelola Diseminasi <
- Penyelia <**
- Transaksi Layanan
- Verifikasi Sampel
- Verifikasi Hasil Uji** 
- Performa
- Verifikasi Elsa Pay

VERIFIKASI HASIL UJI

✓ Data berhasil ditampilkan..

Cari:

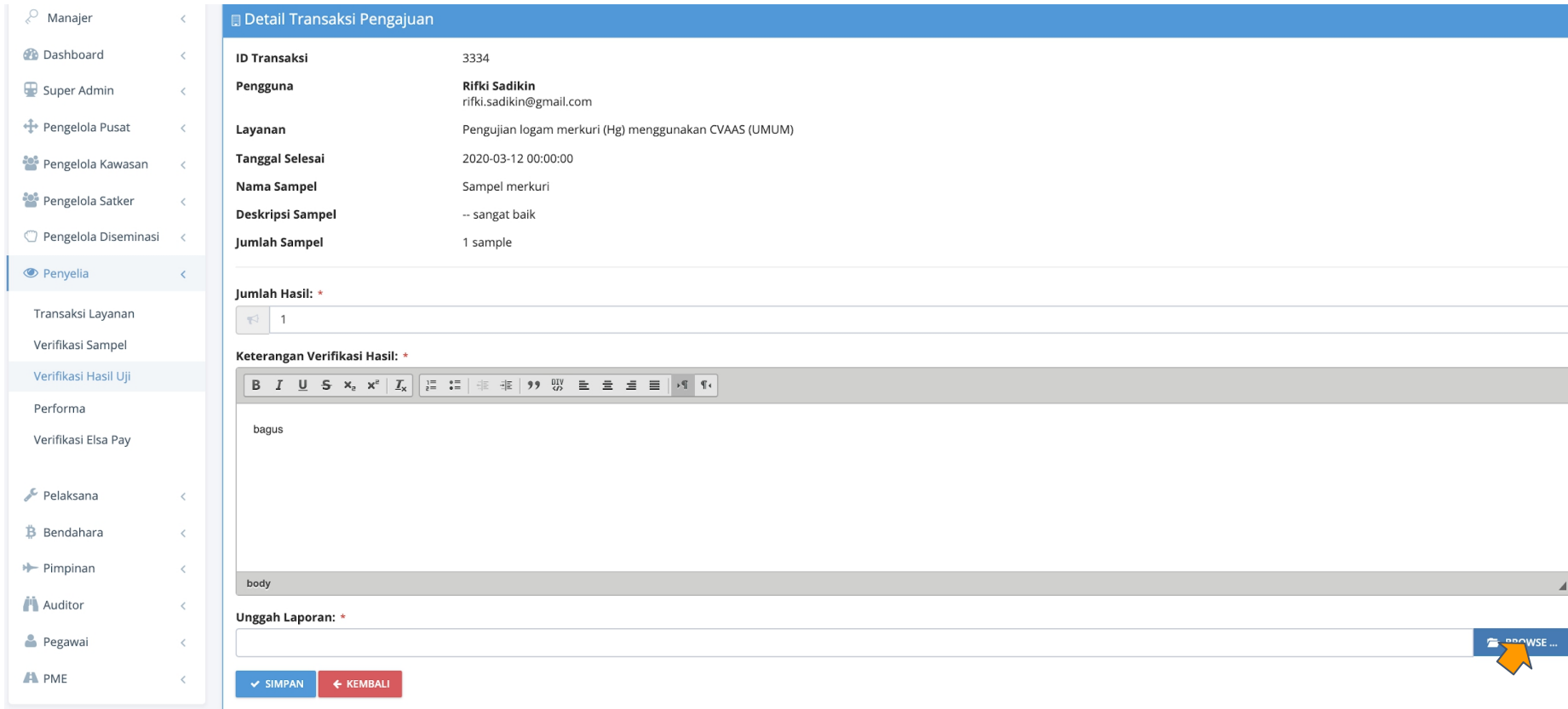
Menampilkan record

<input type="checkbox"/>	ID Pengajuan/Tanggal	Pengguna	Layanan	Tgl Pelaksanaan	Kuantitas	Status	Aksi
<input type="checkbox"/>	#3334 2020-03-11 10:52:23	Rifki Sadikin <i>rifki.sadikin@gmail.com</i>	Pengujian logam merkuri (Hg) menggunakan CVAAS (UMUM)	2020-03-12 00:00:00 s.d. 2020-03-12 00:00:00	1 sample	BELUM DIKAJI ULANG (VERIFIKASI HASIL)	
<input type="checkbox"/>	#3336 2020-03-16 10:24:57	Rifki Sadikin <i>rifki.sadikin@gmail.com</i>	Pengujian logam merkuri (Hg) menggunakan CVAAS (UMUM)	2020-03-17 00:00:00 s.d. 2020-03-17 00:00:00	1 sample	BELUM DIKAJI ULANG (VERIFIKASI HASIL)	

Halaman dari 1 | Ditemukan sebanyak 2 record

Use Case 14: Penyelia memverifikasi hasil uji

2. **Penyelia** mengisi keterangan hasil uji dan upload laporan



Detail Transaksi Pengajuan

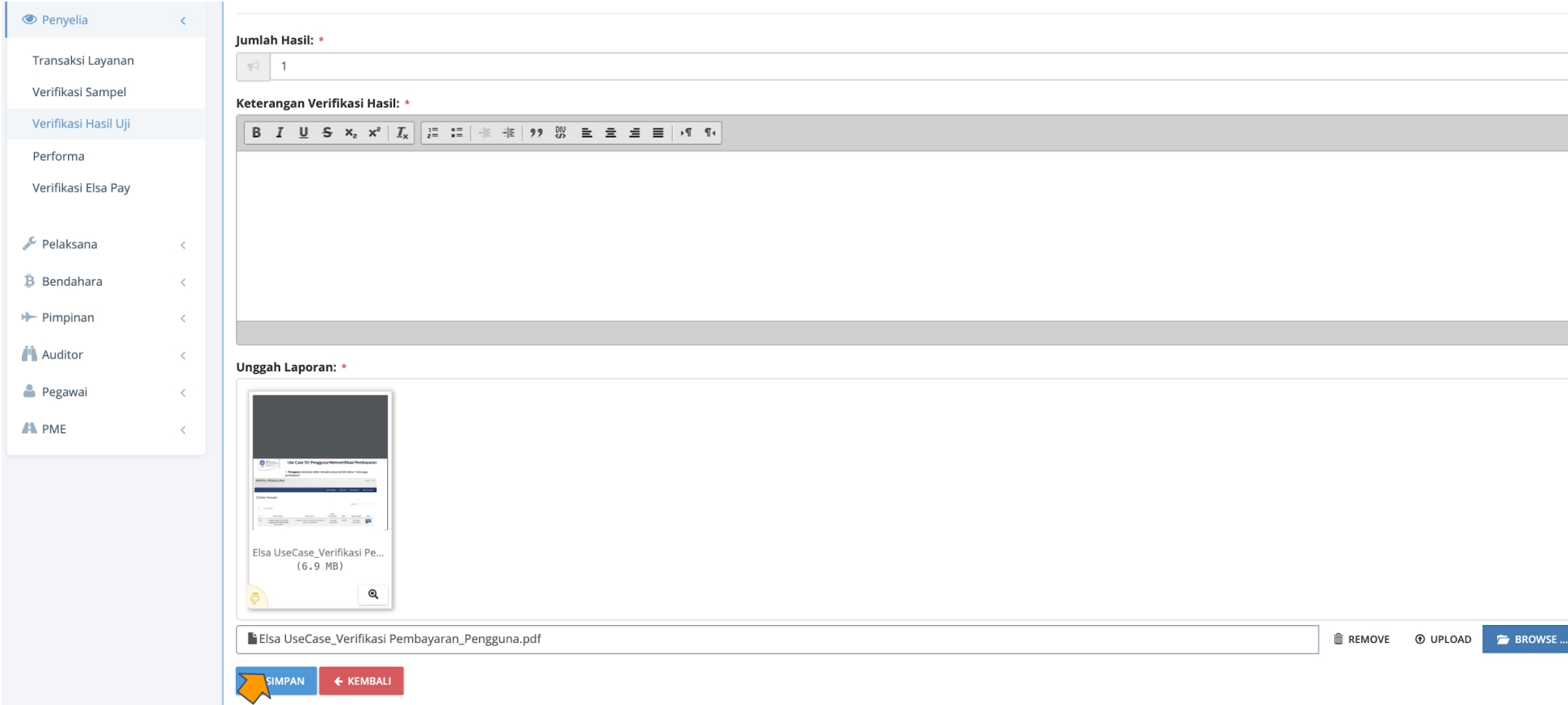
ID Transaksi	3334
Pengguna	Rifki Sadikin rifki.sadikin@gmail.com
Layanan	Pengujian logam merkuri (Hg) menggunakan CVAAS (UMUM)
Tanggal Selesai	2020-03-12 00:00:00
Nama Sampel	Sampel merkuri
Deskripsi Sampel	-- sangat baik
Jumlah Sampel	1 sample

Jumlah Hasil: *

Laporan dalam bentuk PDF adalah draft LHU yang ada di dataset transaksi layanan

Use Case 14: Penyelia memverifikasi hasil uji

3. **Penyelia** menyimpan hasil verifikasi



The screenshot shows a web application interface for a supervisor (Penyelia). On the left is a navigation menu with items: Penyelia, Transaksi Layanan, Verifikasi Sampel, Verifikasi Hasil Uji (highlighted), Performa, Verifikasi Elsa Pay, Pelaksana, Bendahara, Pimpinan, Auditor, Pegawai, and PME. The main content area is divided into three sections:

- Jumlah Hasil: ***: A field containing the number '1'.
- Keterangan Verifikasi Hasil: ***: A rich text editor with a toolbar containing icons for bold, italic, underline, strikethrough, text color, background color, bulleted list, numbered list, indent, and outdent.
- Unggah Laporan: ***: An upload area showing a preview of a PDF document titled 'Elsa UseCase_Verifikasi Pe...' (6.9 MB). Below the preview is a text input field containing the filename 'Elsa UseCase_Verifikasi Pembayaran_Pengguna.pdf' and buttons for REMOVE, UPLOAD, and BROWSE ...

At the bottom of the interface are two buttons: SIMPAN (Save) and KEMBALI (Back).

Use Case 15: Pengelola Diseminasi mengesahkan laporan uji

1. **Pengelola Diseminasi** memilih transaksi dengan status “Laporan Sudah diunggah” yang akan disahkan laporan ujinya

Layanan Sains ☰

🏠 Pengelola Diseminasi <

👉 Transaksi Layanan

Pengaduan

Chatting

Transaksi Kontrak

Performa

Topik Pemagangan

17 March 2020	Rifki Sadikin rifki.sadikin@gmail.com	Pengujian logam merkuri (Hg) menggunakan CVAAS (UMUM) --- <i>Pengujian logam merkuri (Hg) menggunakan CVAAS (UMUM)</i>	17 March 2020 - 18 March 2020	1 Per sample	Rp. 550000	Lunas Dibayar Bayar Didepan Simponi	Laporan Hasil sudah diunggah --- <i>The Testing Report has been uploaded</i>	<div style="display: flex; flex-direction: column; align-items: center;"> <div style="background-color: #00a0c0; width: 30px; height: 30px; border-radius: 50%; display: flex; align-items: center; justify-content: center; margin-bottom: 5px;">🔍</div> <div style="background-color: #6a3d9a; width: 30px; height: 30px; border-radius: 50%; display: flex; align-items: center; justify-content: center; margin-bottom: 5px;">🖨️</div> <div style="background-color: #f1c40f; width: 30px; height: 30px; border-radius: 50%; display: flex; align-items: center; justify-content: center; margin-bottom: 5px;">📄</div> <div style="background-color: #27ae60; width: 30px; height: 30px; border-radius: 50%; display: flex; align-items: center; justify-content: center; margin-bottom: 5px;">✍️</div> </div> <div style="background-color: black; color: white; padding: 2px 5px; font-size: 8px; border-radius: 5px; margin-top: 5px;">Pengesahan Laporan</div> <div style="color: orange; font-size: 20px; margin-top: 5px;">👉</div>
---------------	---	---	-------------------------------	--------------	------------	--	---	--

Use Case 15: Pengelola Diseminasi mengesahkan laporan uji

2. Pengelola Diseminasi membangkitkan lembar pengesahan

Layanan Sains ☰

Pegawai <

PME <

STATUS PROSES

Tanggal	Status	Aktor
17-03-2020 10:34:34	Laporan Hasil sudah diunggah <i>The Testing Report has been uploaded</i>	rifk001
17-03-2020 10:33:20	Selesai Pelaksanaan <i>Testing Finished</i>	rifk001
17-03-2020 10:33:16	Selesai Pelaksanaan <i>Testing Finished</i>	rifk001
17-03-2020 10:32:37	Pelaksanaan <i>Testing in Progress</i>	rifk001
17-03-2020 10:32:34	Pelaksanaan <i>Testing in Progress</i>	rifk001
17-03-2020 10:24:50	Menunggu Pelaksanaan <i>Waiting for Testing</i>	rifki.sadikin@gmail.com
17-03-2020 10:15:36	Menunggu Persetujuan Harga <i>Waiting for Price Approval</i>	rifk001
17-03-2020 10:12:51	Sampel Layak Uji <i>Sample is Worth Testing</i>	rifk001
17-03-2020 10:06:12	Sampel telah Sampai <i>Sample Arrived</i>	rifk001
17-03-2020 10:03:01	Diterima <i>Accepted</i>	rifki.sadikin@gmail.com
17-03-2020 10:01:17	Menunggu Konfirmasi Pengguna <i>Waiting for User Confirmation</i>	rifk001
17-03-2020 09:52:35	Menunggu Verifikasi <i>Waiting for Verification</i>	rifki.sadikin@gmail.com

PENGESAHAN LAPORAN

[VIEW LAPORAN HASIL](#)
[GENERATE PENGESAHAN LAPORAN](#)
[TANDATANGAN PENGESAHAN LAPORAN](#)

[← KEMBALI](#)

Use Case 15: Pengelola Diseminasi mengesahkan laporan uji

3. **Pengelola Diseminasi** melakukan pengesahan (dengan generate lembar pengesahan/digital signature)

Digital Signature Dokumen Pengesahan Laporan

Untuk memastikan file yang akan diupload benar silahkan cek dahulu dokumen di bawah ini sebelum menekan tombol "Tandatangani".

Informasi : Untuk meminta data hasil pengujian bisa datang langsung ke PPII LIPI di Kawasan yang melakukan pengujian.

Dikeluarkan di : Bandung
Pada Tanggal : 17 Maret 2020
Manager PPII Kawasan Bandung

Dr Rifki Sadikin, M.Kom.
NIP. 197707102006041002

Unggah Pengesahan Laporan

Elsa UseCase_Verifikasi ...
(6.9 MB)

Elsa UseCase_Verifikasi Pembayaran_Pengguna.pdf REMOVE UPLOAD BROWSE ...

SIMPAN KEMBALI ↻