

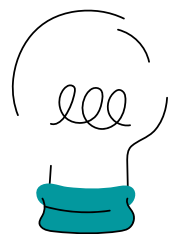


PETUNJUK TEKNIS SIMPLING

SISTEM INFORMASI MANAJEMEN PELAYANAN LABORATORIUM LINGKUNGAN

**UPTD LABORATORIUM LINGKUNGAN
DINAS LINGKUNGAN HIDUP**

Simpling adalah wujud inovasi pelayanan laboratorium berbasis digital dengan prinsip MARKET (Mudah, Akuntabilitas, Rahasia, Ketidakberpihakan, Efisien, dan Transparan)



KATA PENGANTAR

Puji syukur kita panjatkan kehadiran Tuhan Yang Maha Esa yang telah melimpahkan rahmat dan hidayah-Nya, sehingga UPTD Laboratorium Lingkungan Dinas Lingkungan Hidup Kabupaten Banyuwangi dapat melakukan inovasi berbasis digital dengan meluncurkan aplikasi SIMPLING.

SIMPLING merupakan wujud pelayanan prima sesuai syarat pelayanan berdasarkan ISO/IEC 17025:2017. Dengan SIMPLING diharapkan pelanggan UPTD Laboratorium Lingkungan Dinas Lingkungan Hidup Kabupaten Banyuwangi dapat merasakan kemudahan layanan dengan baik dan nyaman. Melalui SIMPLING, pelanggan dapat mendaftarkan sampel air secara mandiri di lokasi pengambilan sampel atau di tempat mereka bekerja, sekalipun jauh dari gedung layanan UPTD Laboratorium Lingkungan. Terlebih lagi, pelanggan dapat melakukan monitoring terhadap sampel air yang telah dikirimkan ke UPTD Laboratorium Lingkungan hingga proses penerbitan Lembar Hasil Uji.

Semoga UPTD Laboratorium Lingkungan Dinas Lingkungan Hidup Kabupaten Banyuwangi dapat memberikan kemudahan dan kenyamanan bagi pelanggan melalui aplikasi SIMPLING dengan prinsip MARKET, yaitu Mudah, Akuntabilitas, Rahasia, Ketidakberpihakan, Efisien, dan Transparan. Serta semoga UPTD Laboratorium Lingkungan Dinas Lingkungan Hidup Kabupaten Banyuwangi dapat melakukan improvisasi agar aplikasi SIMPLING dapat senantiasa berjalan dengan baik dan melakukan inovasi agar dapat memberikan kemudahan – kemudahan lain, selain melalui aplikasi SIMPLING.

Banyuwangi, 2 Juni 2021

Kepala Dinas Lingkungan Hidup
Kabupaten Banyuwangi
Selaku Managemen Puncak Laboratorium



Dra. HUSNUL CHOTIMAH, MSI

Pembina Utama Muda

NIP. 19640101 199202 2 002

Tahap 1

Silahkan masukkan alamat website labdlh.banyuwangikab.go.id di kolom pencarian browser anda.



Tahap 2

Silahkan login menggunakan user akun yang telah didaftarkan oleh petugas administrasi laboratorium. Jika belum memiliki akun maka anda bisa mengirimkan sampel secara manual ke laboratorium atau anda dapat mengirimkan email ke lablingblhbwi@gmail.com untuk meminta dibuatkan user akun dengan menyertakan data perusahaan.



Tahap 3

Masukkan user ID dan password anda.



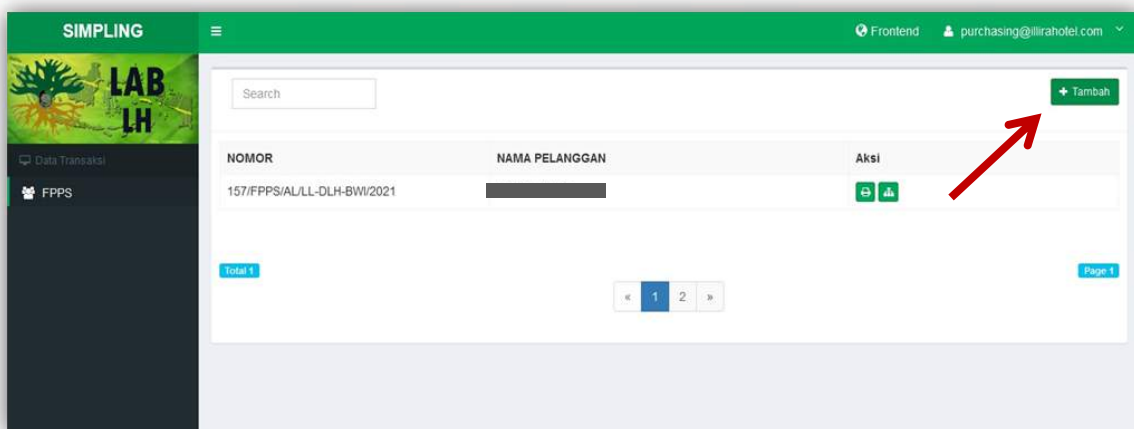
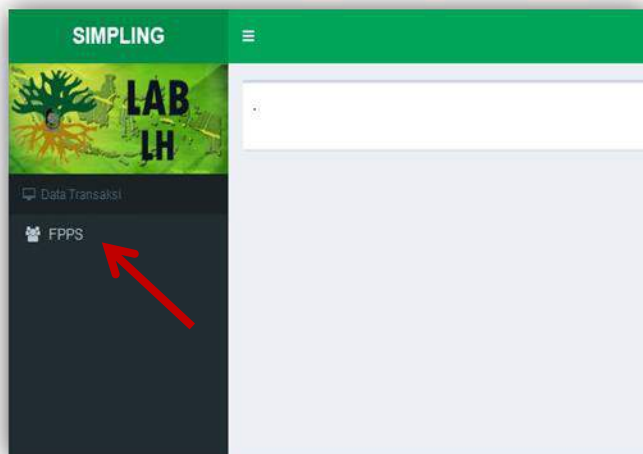
Tahap 4

Setelah masuk ke dalam akun anda, pilih Admin Panel untuk melakukan input permohonan FPPS.



Tahap 5

Pilih “FPPS” dan selanjutnya pilih “+ Tambah” untuk melakukan input data.



Tahap 6

Isilah Data Pelanggan dan Sampel sesuai dengan kondisi sampel yang akan dikirimkan ke laboratorium. Sebagai contohnya dibawah ini :

Tahap 7

Selanjutnya silahkan memilih parameter pengujian yang akan diujikan atau menyesuaikan parameter dengan baku mutu yang telah ditetapkan. Lalu Klik “Simpan”.

Parameter dan Metode Yang Diuji			
pH	<input checked="" type="checkbox"/>	Suhu	<input type="checkbox"/>
Zat Padat Tersuspensi Total (TSS)	<input checked="" type="checkbox"/>	Zat Padat Terlarut Total (TDS)	<input type="checkbox"/>
Chemical Oxygen Demand (COD)	<input checked="" type="checkbox"/>	Besi (Fe)	<input type="checkbox"/>
Timbal (Pb)	<input type="checkbox"/>	Tembaga (Cu)	<input type="checkbox"/>
Nikel (Ni)	<input type="checkbox"/>	Cadmium (Cd)	<input type="checkbox"/>
Emas (Au)	<input type="checkbox"/>	Cobalt	<input type="checkbox"/>
Sulfide (H ₂ S)	<input type="checkbox"/>	Nitrat (NO ₃)	<input type="checkbox"/>
Chlorida (Cl ⁻)	<input type="checkbox"/>	Phospat (PO ₄)	<input type="checkbox"/>
Kekeruhan	<input type="checkbox"/>	Minyak & Lemak	<input checked="" type="checkbox"/>
Kesadahan	<input type="checkbox"/>	Kromium Valensi 6+	<input type="checkbox"/>
Sianida	<input type="checkbox"/>	Sulfat (SO ₄)	<input type="checkbox"/>
Permanganat raksa	<input type="checkbox"/>	Fluorida	<input type="checkbox"/>
		Warna	<input type="checkbox"/>
		Ammonia (NH ₃ -N)	<input checked="" type="checkbox"/>
		Daya Hantar Listrik (DHL)	<input type="checkbox"/>
		Biological Oxygen Demand (BOD)	<input checked="" type="checkbox"/>
		Mangan (Mn)	<input type="checkbox"/>
		Seng (Zn)	<input type="checkbox"/>
		Chromium (Cr)	<input type="checkbox"/>
		Perak (Ag)	<input type="checkbox"/>
		Nitrit (NO ₂)	<input type="checkbox"/>
		Clorida bebas (Cl ₂)	<input type="checkbox"/>
		Dissolved Oxygen (DO)	<input type="checkbox"/>
		Salinitas	<input type="checkbox"/>
		Fenol	<input type="checkbox"/>
		Surfaktan	<input type="checkbox"/>
		Ammonia bebas (NH ₃)	<input type="checkbox"/>

Tahap 8

Berikut tampilan setelah input data FPPS, silahkan tunggu hingga permohonan contoh uji anda diverifikasi oleh pihak administrasi laboratorium. Jika sudah disetujui maka akan mendapatkan nomor urut pengujian. Dan tahapan proses dari contoh uji anda dapat dicek di tombol “**Timeline**”.

