

TUTORIAL PENGGUNAAN APLIKASI LIMS

FORMULIR PENGIRIMAN DAN PELACAKAN SPESIMEN



e 🌔



TUTORIAL PENGGUNAAN APLIKASI LIMS FORMULIR PENGIRIMAN DAN PELACAKAN SPESIMEN

1. FORMULIR PENGIRIMAN SPESIMEN

A. Mengakses Halaman Formulir Pengiriman Spesimen

Untuk dapat mengirimkan specimen ke Balai Besar Laboratorium Biologi Kesehatan silahkan mengakses website Balai Besar Laboratorium Biologi Kesehatan pada alamat website *https://bblabbiokes.go.id/*.

Kemudian pilih menu Aplikasi \rightarrow Aplikasi Pengiriman Spesimen.



sehingga akan terlihat tampilan seperti berikut:

C Ker	nenkes Middag Sackata	
FORMULIR PENO	SIRIMAN SAMPEL	
Tahap 1 Tahap 2 Tahap 3 Data Pergirim & Data Spesimen Data Pasien Kirim & Selesai		
Data Pengirim Pilih Institusi / Perorangan (*)		
Pilih Institusi	×	
Petunjuk ; jika institusi anda tidak ditemukan dalam pencarian diatas, silahkan untuk m Nama Pengirim (*)	endaltarkan terlebih dahulu institusi anda dengan cara kik <mark>i buw</mark>	
Nomor Handphone/Whatsapp (*)	Email (*)	
Petunjuk : Jika nomor handphone anda 08123456789 maka yang diinput adalah 123456789. Pastikan nomor aktif dan diketik dengan benar untuk Pengiriman Hasil	Petunjuk : Disarankan email yang digunakan adalah gmail, yahoo, hotmail. Pastikan email anda aktif dan mohon diperhatikan untuk tidak typo dalam penginputan.	1-12-1
Tanggal Kirim (*)	Ekspedisi	
Nama Petugas Pengantar / Pengirim Sampel	Plint Exspectisi	

Pada Formulir Pengiriman Spesimen akan terbagi menjadi 3 tahap, antara lain

- Tahap 1 Data Pengirim & Data Spesimen
- Tahap 2 Data Pasien
- Tahap 3 Kirim & Selesai
- B. Tahap 1 Data Pengirim & Data Spesimen

Tahap ini merupakan tahapan awal dimana pengguna diharapkan mengisi formulir dari mulai Data Pengirim sampai Data Spesimen yang akan dikirim. Pada Data Pengirim silahkan masukan data-data berikut :

- Pilih Institusi / Perorangan (*)
- Nama Pengirim (*)
- Nomor Handphone / Whatsapp (*)
- Email (*)
- Tanggal Kirim (*)
- Ekspedisi
- Nama Petugas Pengantar / Pengirim Spesimen
- Telp Petugas Pengantar / Pengirim Spesimen

FORMULIR	PENGIRIMAN	SAMPEL

Tahap 1 Tahap 2 Tahap 2 Data Pengirim & Data Spesimen Data Pasien Kirim & Sele	3 esal
Data Pengirim	
Pilih Institusi / Perorangan (*)	
Dinkes Daerah Istimewa Yogyakarta DAERAH ISTIMEWA YOGYAKARTA	KOTA YOGYAKARTA
Petunjuk : Jika institusi anda tidak ditemukan dalam pencarian diatas, silahkan untu	ık mendaftarkan terlebih dahulu institusi anda dengan cara klik Disini
Porvinsi	Kabupaten
DAERAH ISTIMEWA YOGYAKARTA	KOTA YOGYAKARTA
Alamat	
Dinkes DIY	
Nama Pengirim (*)	
Luthfi	
Nomor Handphone/Whatsapp (*)	Email (*)
+6285724225000	example@gmail.com
- Petunjuk : Jika nomor handphone anda 08123456789 maka yang diinput adalah 123456789. Pastikan nomor aktif dan diketik dengan benar untuk Pengiriman Hasil	— Petunjuk : Disarankan email yang digunakan adalah gmail, yahoo, hotmail. Pastikan email anda aktif dan mohon diperhatikan untuk tidak typo dalam penginputan.
Tanggal Kirim (*)	Ekspedisi
15/04/2025) JNE
Nama Petugas Pengantar / Pengirim Sampel	Telp Petugas Pengantar / Pengirim Sampel
Asen	+6285724229999

Kemudian pada Data Spesimen sebelum mengisi silahkan klik tombol

Setelah diklik maka akan memunculkan baris pengisian data specimen yang dipisahkan berdasarkan jenis pemeriksaan perbaris. Kemudian silahkan masukan data-data berikut :

- Pilih Pemeriksaan
- Pilih Jenis Spesimen
- Total Isi Spesimen
- Kode Box
- Kondisi
- Keterangan

Data Spesime	en					
						Tambah
Kode Pemeriksaan	Jenis Spesimen	Total Spesimen	Kode Box	Kondisi	Keterangan	Aksi
COV-COVID-19	Serum 🔻	1	BOX-01	Dingin •	example	Hapus
POL-POLIO *	Whole Blood *	1	BOX-01	Suhu Kamar 🔻	example	Hapus

Setelah semua isian pada tahap 1 sudah diisi dengan benar selanjutnya beralih ke Tahap 2 Data Pasien dengan cara klik tombol Simpan & Lanjut +

C. Tahap 2 Data Pasien

Simpan & Lanjut 🔸

Tahap ini merupakan tahapan lanjutan dimana pengguna diharapkan mengisi formulir Data Pasien dari setiap jumlah spesimen dengan dipisah berdasarkan pemeriksaan yang diinput sebelumnya pada tahap 1 bagian Data Spesimen yang akan dikirim. Berikut tampilannya :

FORMULIR PENGIRIMAN SAMPEL

Tahap 1 Data Pengirim & Data Spesir	Tahap 2 Data Pasien	Tahap 3 Kirim & Selesa	1			
Data Pengirim						
Nama Institusi	Dinkes Daerah Istimewa Y	'ogyakarta				
Provinsi	DAERAH ISTIMEWA YOGY	AKARTA				
(abupaten	KOTA YOGYAKARTA					
lamat	Dinkes DIY					
Nama Pengirim	Luthfi					
۲otal Sampel	2					
Total Sampel Sudah Dinput Data Pasien	0					
Data Pasien PEMERIKSAAN COVID-19 JE	NIS SPESIMEN SERUM					Tambah
Total Spesimen Yang Harus	Diisi 1, 0 Sudah Terisi					
# Jenis Identitas	Nomor Identitas	Nama	Tanggal Lahir	Provinsi	Kabupaten	Aksi
		Tidak Ada Data	Yang Ditemukan.			
PEMERIKSAAN POLIO JENIS	S SPESIMEN WHOLE BLOOD					Tambah
Total Spesimen Yang Harus	Diisi 1, 0 Sudah Terisi					
# Jenis Identitas	Nomor Identitas	Nama	Tanggal Lahir	Provinsi	Kabupaten	Aksi
		The Ade Date	Mara Ditara dara			

Silahkan klik tombol pada masing-masing data pemeriksaan yang akan di isi data pasien.

Setelah diklik maka akan memunculkan baris pengisian data pasien. silahkan masukan data-data berikut :

- Jenis Identitas (*)
- Nomor Identitas
- Nama Lengkap Sesuai Identitas
- Nomor Kode Sample
- Jenis Kelamin
- Tanggal Lahir
- Kode EPID (Khusus Polio & Campak)
- Tanggal Ambil
- Alamat (*)
- Provinsi (*)
- Kabupaten (*)

Input Data Pasien			
Jenis Identitas *		Nomor Identitas	
KTP	~	647302200000000	٩
Nama Lengkap Sesuai Identitas		Nomor Kode Sample	
BUDI SETIAWAN		C.00.23.00020	
Jenis Kelamin		Tanggal Lahir	
Laki-Laki	~	01/01/2010	D
Kode EPID (Khusus Polio & Campak)		Tanggal Ambil	
Masukkan Kode EPID (Khusus Polio & Campak) Jika Ada		15/04/2025	Ö
Alamat *			
JI. Example, Rengasdengklok, Karawang, Jawa Barat			
			2
Provinsi *		Kabupaten *	
JAWA BARAT	~	KAB. KARAWANG	~
間 Simpan			

Setelah semua isian pada formulir data pasien sudah diisi dengan benar kemudian klik kan hal yang sama untuk data pasien selanjutnya.

D	ata Pasien							
PE	MERIKSAAN COVI	D-19 JENIS SPESIMEN S	ERUM					
Tot	tal Spesimen Yang	g Harus Diisi 1, 1 Sudah	Terisi					
#	Jenis Identitas	Nomor Identitas	Nama	Tanggal La	hir Prov	vinsi	Kabupaten	Aksi
1	КТР	6473022000000000	BUDI SETIA	WAN 01 Jan 20	10 JAV	A BARAT	KAB. KARAWANG	Edit Hapus
Tot	tal Spesimen Yanş	g Harus Diisi 1, 1 Sudah	Terisi					
#	Jenis Identitas	Nomor Identitas	Nama	Tanggal Lahir	Provins	i Kabu	ipaten .	Aksi
1	KTP	6473020000000	00 ASRI	02 Jan 2010	BALI	KA	B. KLUNGKUNG	Edit Hapus
÷	• Kembali Ke-Tahap	1 Simpan & Lanjut	•					

Setelah semua isian pada tahap 2 sudah diisi dengan benar selanjutnya beralih ke Tahap 3 Kirim & Selesai dengan cara klik tombol Simpan & Lanjut +

D. Tahap 3 Kirim & Selesai

Tahap ini merupakan tahapan terakhir dimana pengguna diharapkan mengecek kembali semua isian dari tahap 1 dan 2 sebelumnya sudah sesuai atau belum. Jika dirasa belum sesuai pengguna bisa melakukan edit kembali dengan cara klik tombol ^{• Kembali Ke-Tahap 2}. Berikut tampilannya :

FORMULIR PENGIRIMAN SAMPEL

Tahap 1 Data Pengirim & Data Spes	simen Tahap 2 Data Pasien Kirim & Seles	ai
Data Pengirim		Data Spesimen
Nama Institusi	Dinkes Daerah Istimewa Yogyakarta	1. Covid-19, Serum, 1, BOX-01, Suhu Kamar, example
rovinsi	DAERAH ISTIMEWA YOGYAKARTA	2. Polio, Whole Blood, 1, BOX-01, Dingin, example
Kabupaten	KOTA YOGYAKARTA	Data Pasien
Alamat	Dinkes DIY	bata rusicii
Jama Pengirim	Luthfi	Pemeriksaan Covid-19 Jenis Spesimen Serum
lomor landphone/Whatsapp	+6285724220000	1. KTP, 647302200000000, BUDI SETIAWAN Pemeriksaan Polio Jenis Spesimen Whole Blood
mail	Example@Gmail.Com	1. KTP, 647302000000000, ASRI
anggal Kirim	2025-04-15	
kspedisi	JNE	
Nama Petugas Pengantar / Pengirim Sampel	Asep	
Telp Petugas Pengantar / Pengirim Sampel	+6285724229999	
← Kembali Ke-Tahap 2	Kirim & Selesai 🔸	

Jika dirasa sudah sesuai semua, silahkan klik tombol Kirim & Selesai > . Maka akan tampil halaman berikut mendakan pengiriman sudah berhasil. Dan juga system akan mengirimkan email kepada email pengguna yang diinputkan pada tahap 1. Berikut tampilannya :

	FORMULIR PENGIRIMAN SAMPEL
[Tahap 1 Tahap 2 Tahap 3 Data Pengirim & Data Spesimen Data Pasien Kirim & Selesai
	PENGIRIMAN SPESIMEN BERHASIL
	KODE REGISTRASI ANDA
	REG.25.22744E6
	🚔 DOWNLOAD / CETAK
	* File Hasil isian untuk dicetak dan dibawa / dilampirkan saat pengiriman sample.
Beril	kut tampilan email terkirim:
	Notifikasi Pengiriman Sampel Aplikasi LIMS Kotak Masuk ×
	Aplikasi LIMS <blabbiokes@kemkes.go.id> kepada saya ▼</blabbiokes@kemkes.go.id>
	Yth Luthfi

Terima kasih telah melakukan registrasi pengiriman sampel di Aplikasi LIMS selanjutnya kami akan melakukan verifikasi terkait dengan data Anda.

Silahkan akses halaman berikut untuk mendapatkan informasi terkait status progress sampel Anda : <u>https://development.mediaciptainformasi.co.id/lims/site/halaman-tracking-sampel</u> Bila Anda terdapat pertanyaan atau bantuan terkait pendaftaran silahkan hubungi Call Center kami. Kemudian silahkan Download/Cetak Bukti Pengiriman Spesimen pengguna untuk dilampirkan saat pengiriman Spesimen.

Berikut Tampilan Bukti Pengiriman Spesimen :

•	Labk	nenk æsmas	ies 5 Biologi K	(esehatan		Kei Dire Bala * M * M * M	menterian ktorat Jender shatan Primer Besar Laborato en Proteken Nepen ana Nual 10560 111-03907503 pt://www.keonecker	Keseha al dan Kon rium Biolo III No. 23 www.go.id	tan nunitas gi Kesehatan
				BUKTI PENGIR REG.25.	IMAN SAMPE	EL			
1 DA		RIM							
Na	ma Institus	i : Din	kes Daera	h Istimewa Yogyaka	rta Tan	ggal Kirin	n : 2025-0)4-15	
Na Pe	ma ngirim	: Lut	hfi		Eks	pedisi	: JNE		
Tel	Ip Pengirim	: +62	285724220	0000	Nam	a Kurir	: Asep		
Pro	ovinsi	: DA	ERAH IST	IMEWA YOGYAKAR	TA Telp	Kurir	: +6285	72422	9999
Ka	bupaten	: KO	TA YOGY	AKARTA					
Ala	amat	: Din	kes DIY						
2. DA	TA SPESI	MEN							
Pe	meriksaan	Jenis	Spesime	n Total Isi Spesime	n	Kode BC	X Kondi	si	Keterangan
Co	vid-19	Serun	n	1		BOX-01	Suhu I	Kamar	example
Po	olio	Whole	e Blood	1		BOX-01	Dingin		example
3. DA Per	TA PASIE meriksaan C	N Covid-1	19 Jenis S	Spesimen Serum					
No	Kode Spesimer	1	Jenis Identitas	Nomor Identitas	Nama	Tgl. Lahir	Provins	i Ka	bupaten
1	32COV25	62710	ктр	6473022000000000	BUDI SETIAWAN	01 Jan 2010	JAWA BARAT	KA KA	B. RAWANG
Per	meriksaan F	olio .	Jenis Spes	simen Whole Blood					
No	Kode Spesimer	1	Jenis Identitas	Nomor Identitas	Nama	Tgl. Lahir	Provinsi	Kabu	paten
2	51POL25	ED195	КТР	6473020000000000	ASRI	02 Jan 2010	BALI	KAB. KLUN	IGKUNG
Petug	as Pengant	ar San	npel			Petuga	s Penerim	a San	npel
Asep									



Scan QR Code untuk melihat progres pemeriksaan sample Anda.

Pengguna juga dapat Scan QR Code untuk melihat progres pemeriksaan Spesimen, atau dengan cara mengakses Halaman Formulir Pelacakan Spesimen pada tutorial selanjutnya.

2. FORMULIR PELACAKAN SPESIMEN

Untuk melakukan monitoring atau pelacakan specimen dan download hasil pemeriksaan specimen yang telah diikirim ke Balai Besar Laboratorium Biologi Kesehatan dapat dilakukan dengan 2 cara, yaitu :

1. Scan QR Code yang ada di form pengiriman

Untuk melakukan pelacakan dan download hasil pemeriksaan (LHU) bisa dilakukan menggunakan HP dengan cara men scan qrcode yang ada pada form Bukti Pengiriman Sampel (pojok kiri bawah).

Jika semua check list Info Progres sudah berwarna hijau semua maka akan muncul tombol download hasil pemeriksaan berupa file pdf.

		Ken Labk	nenk esmas	ies 5 Biologi K	esehatan			Ken Dire Balai 9 Ma 9 Ma 9 Ma	nenterian ktorat Jende bhatan Prime Besar Laborat in Protékin Nega ata Nusi 10560 11-0280583 pt./www.kesma.ke	Keseha ral r dan Kot orium Bioł rull No. 23 mkes.go.id	ntan munitas ogi Kesehatan
					BUKTI PENGIR REG.25	22744E6	IPE	L			
1.	DA	TA PENGI	RIM								
	Nar	na Institus	i : Din	kes Daera	h Istimewa Yogyaka	rta T	ang	gal Kirim	: 2025-	04-15	
	Nar Per	na Igirim	: Lut	hfi		E	ksp	edisi	: JNE		
	Tel	p Pengirim	: +62	285724220	0000	N	lama	Kurir	: Asep		
	Pro	vinsi	: DA	ERAH IST	IMEWA YOGYAKAF	RTA T	'elp I	Kurir	: +628	57242	29999
	Kat	oupaten	: KO	TA YOGY	AKARTA						
	Ala	mat	: Din	kes DIY							
2.	DA	TA SPESI	MEN								
	Per	meriksaan	Jenis	Spesime	n Total Isi Spesime	n	1	Kode BO	X Kond	isi	Keterangan
	Co	vid-19	Serun	n	1		E	3OX-01	Suhu	Kama	r example
	Pol	io	Whole	e Blood	1		E	3OX-01	Dingir	1	example
3.	DA	TA PASIEI	N								
	Pen	neriksaan C	ovid-1	19 Jenis S	Spesimen Serum						
	No	Kode Spesimen		Jenis Identitas	Nomor Identitas	Nama		Tgl. Lahir	Provins	si Ka	abupaten
	1	32001/256	32710	ктр	6473022000000000	BUDI		01 Jan	JAWA	K/	AB.
	· .	52007250	2110	KII	0473022000000000	SETIAWAN		2010	BARAT	K/	ARAWANG
	Pen	neriksaan P	olio	Jenis Spes	simen Whole Blood		_			_	
	No	Kode Spesimen		Jenis Identitas	Nomor Identitas	Nama	1	Fgl. .ahir	Provins	Kabu	upaten
	2	51POL25E	D195	КТР	6473020000000000	ASRI	()2 Jan 2010	BALI	KAB. KLUI	NGKUNG
Pe	tuga	is Penganta	ar San	npel				Petugas	Penerir	na Sar	npel
As	ер										



Scan QR Code untuk melihat progres pemeriksaan sample Anda.

 Kunjungi website Balai Besar Laboratorium Biologi Kesehatan pada alamat website https://bblabbiokes.go.id/.

Kemudian pilih menu Aplikasi → Aplikasi Pelacakan Spesimen.



sehingga akan terlihat tampilan seperti berikut:

A			
	FORMULIR PELACAKAN	SAMPEL	
Silahkan Masukka	n Kode Registrasi dan Tang	gal Pengiriman Sampel An	da
Kode Registrasi	dd/mm/yyyy	Cari	
Kode Registrasi	dd/mm/yyyy	Cari	

Silahkan masukan Kode Registrasi pengguna yang sudah diberikan, dan masukan Tanggal Pengiriman, kemudian klik tombol . Maka akan tampil halaman terkait detail Pengiriman Spesimen pengguna dan Info Progres seperti berikut :



1. DATA PENGIRIM

Nama Institusi	: Dinkes Daerah Istimewa Yogyakarta						
Nama Pengirim	: Luthfi						
Telp	: +6285724220000						
Alamat	: Dinkes DIY						
Total Sampel Dikirim	:2						
2. INFO PROGRES							
Registrasi	\odot						
Penerimaan Sampe	। ⊗						
Pemeriksaan Samp	el 😣						
Verifikasi Hasil	\otimes						
Download Hasil	Download						

Pada bagian Info Progres akan terinformasikan menjadi 4 proses, sebelum pengguna dapat mendownload Laporan Hasil Uji, antara lain :

- Registrasi
- Penerimaan Spesimen
- Pemeriksaan Spesimen
- Verifikasi Hasil

2. INFO PROGRES								
Registrasi	\odot							
Penerimaan Sampel	\odot							
Pemeriksaan Sampel	\odot							
Verifikasi Hasil	\odot							

Download Hasil

Jika semua proses diatas sudah tercentang hijau makan pengguna dapat mendownload Laporan Hasil Uji dengan cara klik tombol ^{Download} maka akan tampil halaman berikut :

	×
Download Laporan Hasil Uji	
1. Covid-19, Serum, 1	
👼 Download	
2. Polio, Whole Blood, 1	
🖶 Download	

Silahkan download Laporan Hasil Uji berdasarkan pemeriksaan dari Spesimen yang dikirim.

Berikut contoh Laporan Hasil Uji :



Kementerian Kesehatan Direktorat Jenderal Kesehatan Primer dan Komunitas Balai Besar Laboratorium Biologi Kesehatan Jalam Prectakan Negara II No. 23 Jalarta Pusat 10560 = (021).4297583 • https://www.kesmas.kemkes.go.id

Lampiran Surat Nomor Tanggal : TL.15.04/B.IX.2/L.0014/2025 : 15 Apr 2025

LAPORAN HASIL UJI

Kode Registrasi Nama Instalasi Kegiatan

: REG.25.22744E6 : Instalasi Microbiologii dan Immunologi : Pemeriksaan Covid-19

Nama Pengirim Metode Uji		: Dinkes Daerah Istimewa Yogyakarta : PCR											
No	Kode Spesimen/ Bahan Uji	Nama	Tanggal Lahir	JK	Jenis Spesimen/ Bahan Uji	Nomor Epid	Tanggal Ambil	Tanggal Kirim	Tanggal Terima	Kondisi	Tanggal Uji	Tanggal Selesai	Hasil Pengujian
1	32COV2562710	BUDI SETIAWAN	01 Jan 2010	L	Serum		15 Apr 2025	15 Apr 2025	15 Apr 2025	Baik	15 Apr 2025	15 Apr 2025	Positif Covid-19

Kepala Balai Besar Laboratorium Biologi Kesehatan



dr. Darmawali Handoko, M.Epid

Laporan hasil uji ini hanya berlaku untuk sampel yang diuji dan hanya dapat dicetak 1 kali **Pengambilan spesimen/ bahan uji di luar tanggung jawab laboratorium,** apabila ada pengaduan maksimal **2x24 jam** sejak LHU dikirim. Silahkan menghubungi +62 812-9990-7400 atau email <u>bblabbiokes@kemkes.go.id</u> cc <u>bblabbiokes@gmail.com</u>

