LVKH
LABORATORIUM VETERINER DAN KLINIK HEWAN

PELAYANAN LABORATORIUM

KESEHATAN MASYARAKAT VETERINER

Dalam sekali pengujian, dibutuhkan sampel sebagai berikut:

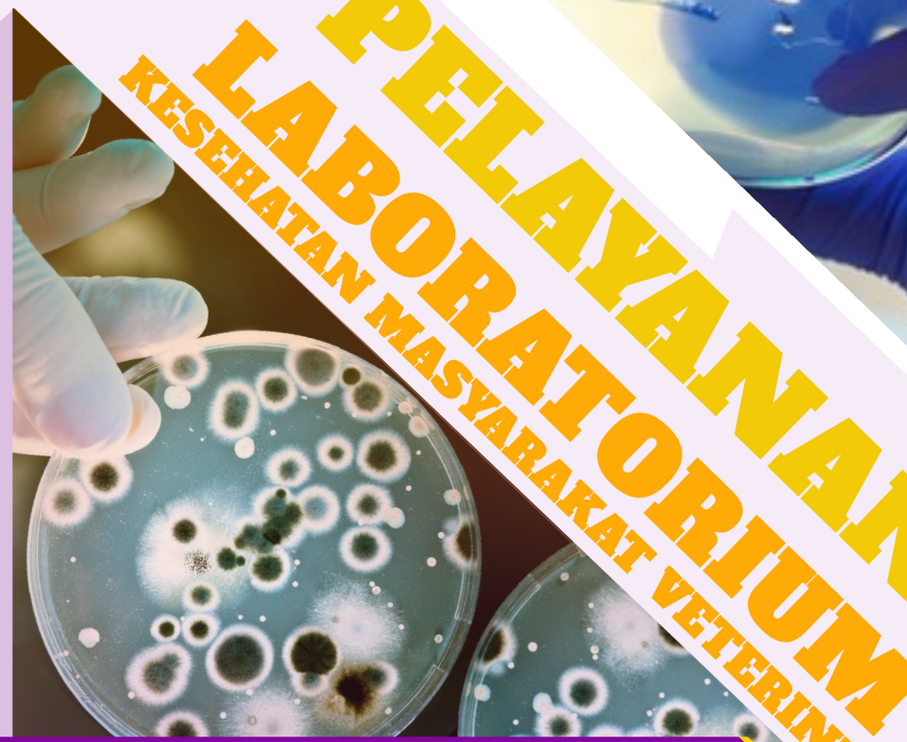
Jenis Sampel	Jumlah
Daging	500 gram
Telur	500 gram
Susu	500 ml
Daging Olahan	500 gram

Biaya dan estimasi waktu pengujian adalah sebagai berikut:

Pengujian	Biaya	Waktu
Cemaran Mikroba		
TPC (*Total Plate Count*)	Rp. 38.500,-	7 Hari
E. Coli	Rp. 75.500,-	
Coliform	Rp. 37.500,-	
Bahan Tambahan Pangan		
Nitrat nitrit	Biaya belum ditetapkan	3 Hari
Formalin		
Boraks		
Identifikasi Spesies		
PCR (*Polymerase Chain Reaction*) identifikasi spesies Babi	Rp. 425.000,-	7 Hari

*Biaya yang tertera merupakan biaya per sampel sesuai dengan Peraturan Daerah Provinsi Riau Nomor 19 Tahun 2018.

Lokasi UPT Laboratorium Veteriner dan Klinik Hewan dapat diakses melalui barcode berikut:



PEMERINTAH PROVINSI RIAU
DINAS PETERNAKAN DAN KESEHATAN HEWAN
UPT. LABORATORIUM VETERINER DAN KLINIK HEWAN
Jl. Hangtuah Ujung No. 257 A Pekanbaru

UPT Laboratorium Veteriner dan Klinik Hewan (LVKH) adalah sebuah unit pelayanan teknis yang bergerak dibidang kesehatan hewan dan kesehatan masyarakat veteriner.

Jenis pelayanan UPT Laboratorium Veteriner dan Klinik Hewan:

UPT. Laboratorium Veteriner Dan Klinik Hewan

Laboratorium Veteriner

Lab. Kesmavet:
1. Pemeriksaan cemaran mikroba
2. Pemeriksaan bahan berbahaya
3. Identifikasi spesies babi (Uji Kehalalan)

Lab. Keswan:
1. Pemeriksaan Identifikasi parasit
2. Pemeriksaan serum
3. Pemeriksaan Diagnostik molekuler
4. Pemeriksaan Rabies

Klinik Hewan:
1. Konsultasi Kesehatan Hewan
2. Medical Chek-up
3. Surat Keterangan Kesehatan Hewan (SKKH)
4. Pengobatan Hewan
5. Vaksin
6. Tindakan operasi
7. Diagnosa Kebuntingan

Alur pengujian pada Laboratorium Kesmavet adalah sebagai berikut:

Surat permohonan → Konfirmasi → Pengambilan sampel → Pengujian → Hasil uji

1.Pelanggan mengirimkan surat permohonan pengujian kepada UPT LVKH.
2.UPT LVKH memberikan konfirmasi kesanggupan pengujian kepada Pelanggan.
3.Petugas UPT LVKH melakukan pengambilan sampel.
4.Pengujian dilakukan oleh petugas penguji.
5.Penerbitan Hasil Uji sesuai dengan hasil pengujian.

Pemeriksaan Laboratorium Kesehatan Masyarakat Veteriner (KESMAVET) berperan dalam pengamanan produk asal hewan yang berpotensi menularkan penyakit kepada manusia (zoonosis), sehingga keberadaan produk asal hewan yang ASUH (Aman, Sehat, Utuh, dan Halal) dapat terwujud.

Jenis layanan pada Laboratorium Kesehatan Masyarakat Veteriner meliputi:

PEMERIKSAAN CEMARAN MIKROBA

Pemeriksaan ini dilakukan untuk melindungi masyarakat dari mikroba berbahaya dan melewati batas maksimum sehingga menimbulkan masalah kesehatan. Uji yang dilakukan adalah TPC (*Total Plate Count*), *Coliform*, dan *E.coli*.

PEMERIKSAAN BAHAN BERBAHAYA

Merupakan uji yang dilakukan untuk mendeteksi adanya bahan tambahan yang biasanya bertujuan untuk mengawetkan bahan pangan namun dapat menimbulkan gangguan kesehatan. Bahan berbahaya yang diperiksa adalah boraks, formalin, nitrat dan nitrit.

IDENTIFIKASI SPESIES BABI

Uji ini menggunakan metode PCR (*Polymerase Chain Reaction*) yang bertujuan untuk melindungi masyarakat dari adanya pencampuran daging babi pada produk pangan, sehingga produk tersebut menjadi tidak halal.