



PEMERINTAH PROVINSI NUSA TENGGARA TIMUR
DINAS PETERNAKAN
UPT VETERINER
JL. TIMOR RAYA – KOTA KUPANG

SPESIFIKASI TEKNIS
ALAT LABORATORIUM
TAHUN ANGGARAN 2024

I. LATAR BELAKANG

Pengendalian dan pemberantasan penyakit hewan menular strategis merupakan salah satu program prioritas pemerintah di bidang kesehatan hewan. Beberapa penyakit hewan menular strategis telah ditetapkan sebagai penyakit yang diprioritaskan pengendalian dan pemberantasannya, terutama karena dampak penyakit secara ekonomis sangat merugikan peternak, dapat membahayakan kesehatan masyarakat dan menghambat tata niaga ternak. Di wilayah Nusa Tenggara Timur (NTT) beberapa penyakit hewan menular strategis yang dilaporkan adalah Brucellosis (di pulau Timor), SE (Septicchaemia Epizooticae), Anthrax dan Hog Cholera (di hampir seluruh wilayah NTT), Rabies (di pulau Flores dan Lembata), dan Surra (di Pulau Sumba) serta kasus pandemi demam babi Afrika atau African Swine Fever (ASF) yang masuk ke Wilayah NTT sejak awal tahun 2020 hingga kini dimana tingkat penyebarannya sangat cepat dengan tingkat kematian 100%. Dengan dikeluarkannya Instruksi Gubernur Nomor 1 tahun 2021, yang mengatur tentang Pemberian Izin Terbatas Pemasukan dan Pengeluaran Ternak Babi Potong, Babi Bibit dan Produk Babi (segar dan olahan) maupun Hasil Ikutan Lainnya dari dan ke Provinsi Nusa Tenggara Timur serta antar Wilayah Kabupaten/Kota se-Nusa Tenggara Timur, diharapkan dapat mengendalikan kejadian ASF khususnya di Wilayah Nusa Tenggara Timur.

Upaya pengendalian kesehatan hewan dilaksanakan dengan beberapa pendekatan termasuk melakukan vaksinasi, pengobatan hewan sakit dan tersangka sakit serta surveilans untuk deteksi dini dan pemetaan kasus penyakit, sosialisasi, pengawasan lalu lintas hewan dan pengembangan regulasi biosecurity, budidaya dan tataniaga ternak. Program surveilans dilaksanakan secara terus menerus dengan target untuk mendeteksi secara dini kejadian penyakit yang ada di lapangan dan mengukur tingkat keberhasilan program vaksinasi yang telah dilaksanakan.

Selain upaya pengendalian kesehatan hewan (keswan), juga dilakukan upaya pengawasan kesehatan masyarakat veteriner

(kesmavet) terhadap peredaran produk pangan asal hewan berupa daging beserta olahannya, juga susu dan telur. Pengawasan kesmavet dilakukan dengan pemeriksaan sampel-sampel produk pangan asal hewan baik produk yang dikirim dari luar provinsi maupun yang beredar di dalam provinsi seperti di RPH, pasar, dan unit-unit usaha yang menjual produk pangan asal hewan, khususnya pada unit usaha yang akan maupun sudah memiliki Nomor Kontrol Veteriner (NKV). Diharapkan dengan sertifikasi NKV ini akan meningkatkan kepercayaan pelanggan akan keamanan pangan asal hewan yang akan dikonsumsi.

Pada tahun 2024 melalui APBD Provinsi NTT telah dialokasikan dana untuk pengadaan bahan dan peralatan diagnosa Laboratorium Keswan dan Kesmavet untuk mendukung program pengendalian dan pemberantasan penyakit serta pengawasan kesmavet sekaligus sertifikasi zona/kompartemen bebas penyakit dan sertifikasi unit usaha produk asal hewan. Untuk memperlancar proses pengadaan bahan dan peralatan diagnosa Laboratorium Keswan dan Kesmavet agar tepat waktu dan sasaran serta untuk memudahkan semua unsur terkait dalam operasional pengadaannya maka pedoman pelaksanaannya perlu diatur dan dipahami agar sesuai dengan syarat teknis dan administrasi yang berlaku sehingga pelaksanaan, evaluasi dan pelaporan kegiatan menjadi lebih efektif dan efisien.

II. MAKSUD DAN TUJUAN

Tersedianya Pengadaan Alat Laboratorium Keswan dan Kesmavet.

III.SASARAN

Laboratorium Keswan dan Kesmavet, Dinas Peternakan Provinsi Nusa Tenggara Timur.

IV. NAMA DAN ORGANISASI PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN

Pengguna Jasa adalah	: UPT Veteriner Dinas Peternakan Provinsi NTT
Nama PPK	: Arabinaya L. L. Lamba, S.Pt, MM
Alamat	: Jl. Veteran – Kel. Fatululi Kec. Oebobo Kota Kupang 85228

V.LOKASI KEGIATAN

UPT Veteriner pada Dinas Peternakan Provinsi NTT di Kota Kupang

VI. SUMBER PENDANAAN

A. BIAYA DAN METODE KONTRAK

Untuk pelaksanaan pekerjaan pengadaan ini diperlukan biaya sebagai berikut:

1. Belanja Modal Alat Laboratorium Umum Pengadaan Bahan dan Peralatan Diagnosa Laboratorium Keswan dan Kesmavet Pengadaan Mesin Elisa Reader sebesar Rp. 58.955.000,- (Lima Puluh Delapan Juta Sembilan Ratus Lima Puluh Lima Ribu Rupiah) dengan metode kontrak Lump Sum.

B. SUMBER BIAYA

Dana pada Kegiatan ini bersumber dari APBD I pada DPA-SKPD Dinas Peternakan Provinsi Nusa Tenggara Timur Tahun Anggaran 2024 Nomor : DPA/A.1/3.27.0.00.0.00.02.0000/001/2024, Tanggal 05 Januari 2024.

VII. SPESIFIKASI.

Pengadaan bahan dan peralatan Diagnosa Laboratorium Keswan dan Kesmavet

NO	URAIAN	SPESIFIKASI	VOL.	SATUAN
1.	Elisa Reader	- READ-OUT RANGE: 0-4,000 Abs - RESOLUTION: 0.001Abs(displayed), 0.0001Abs(calculated) LIGHT SOURCE: Halogen lamp, 8V/50W - WAVELENGTHS: 405,450,492,630nm, 4 more filters optional - WAVELENGTH ACCURACY: +/- 1 nm - BAND WIDTH: 8 nm - CALCULATION MODE: ABS, S, Cut-Off, Linear, Point to Point Log, Exponent, Power Regression - ACCURACY: +/- 1% or +/- 0,005A	1	Buah

		- READING SPEED: 5 secs for 96 well plate (Single wavelength) SHAKING PLATE: Shaking time and speed adjustable - MEMORY: 100 tests, up to 10000 test results - INTERFACE: RS-232, PSTN (Optional) - DISPLAY: 6" LCD - INPUT: Touch screen, mouse OUTPUT: External printer (optional) NET WEIGHT: 8KG - DIMENSIONS L X W X H: 460 x 330 x 200 (mm) - POWER REQUIREMENT: AC 110V – 220V +/- 10%, 50-60 Hz - Biaya sudah termasuk : Instruktur Pengoperasian Alat, Instalasi Alat, Pengiriman, Pengepakan dan Pajak.		
--	--	--	--	--

VIII. PELAKSANAAN PEKERJAAN

A. Syarat-syarat penyedia:

Persyaratan Penyedia :

1. Memiliki NPWP dan PKP;
2. Memenuhi kewajiban perpajakan tahun pajak terakhir dengan melampirkan : Bukti Laporan SPT Tahunan PPh Tahun Pajak 2023.
3. Kualifikasi KBLI 2020 : 47729 Perdagangan Eceran Khusus Barang Dan Obat Farmasi, Alat Kedokteran, Parfum Dan Kosmetik Lainnya

B. Jangka waktu pelaksanaan pekerjaan

Jangka waktu pelaksanaan pekerjaan selama 30 (Tiga Puluh) hari kalender terhitung sesuai Surat Perintah Kerja (SPK).

C. Metode Pelaksanaan

Pengadaan Langsung melalui LPSE;

Demikian sepsifikasi teknis ini disusun sebagai dasar pelaksanaan Pekerjaan Tahun Anggaran 2024.

Kupang, Juni 2024
Pejabat Pembuat Komitmen
UPT Veteriner
Dinas Peternakan Provinsi NTT



Arabinaya L. L. Lamba, S.Pt, MM
NIP. 19740821 199903 1 008