



## **KERANGKA ACUAN KERJA (KAK)**

**KPA Yudi Noviandi, M.Sc,Tech,Apt**

### **BADAN PENGAWAS OBAT DAN MAKANAN**

**SATKER** : Balai Besar POM di Banda Aceh

**NAMA PPK**

**Nama Pekerjaan** : Pengadaan Alat Laboratorium BBPOM Di Banda Aceh

**TAHUN ANGGARAN 2024**

## **KERANGKA ACUAN KERJA (KAK)**

### **PEKERJAAN : : Pengadaan Alat Laboratorium BBPOM DI BANDA ACEH**

#### **1. LATAR BELAKANG**

##### **1.1. Dasar Hukum**

- a. Perpres 12 tahun 2021 tentang Perubahan Peraturan Presiden nomor 16 tahun 2018 tentang Pengadaan Barang/Jasa Pemerintah
- b. Peraturan Badan Pengawas Obat dan Makanan Nomor 22 Tahun 2020 Tentang Organisasi Dan Tata Kerja UPT di Lingkungan Badan Pengawas Obat dan Makanan

##### **1.2. Gambaran Umum**

Kemajuan teknologi telah membawa perubahan – perubahan yang cepat dan signifikan pada industri farmasi. Obat asli Indonesia, Pangan, kosmetika dan alat kesehatan. Kemajuan tersebut selain menimbulkan dampak negatif bagi masyarakat, misalnya kasus keracunan. Dengan demikian Badan POM harus mempunyai system pengawasan yang efektif dan efisien yang mampu mendeteksi, mencegah dan mengawasi produk – produk tersebut diatas untuk melindungi keamanan, keselamatan dan Kesehatan masyarakat.

Untuk melaksanakan fungsi pengawasan Badan POM memiliki sub- sistem pengujian mutu laboratorium yaitu Pusat Pengembangan dan Pengujian Obat dan Makanan Nasional dan laboratorium yang tersebar di 34 ibukota Propinsi di Indonesia, dengan demikian Laboratorium di lingkungan Badan POM tersebut harus dioperasikan sebagai jaringan nasional sehingga masyarakat dapat terlindungi baik keamanan, keselamatan dan kesehatannya.

Untuk Optimalisasi laboratorium di lingkungan Badan POM tersebut selain adanya sumber daya manusia, maka peralatan, regensia, alat gelas dan suku cadang harus memperoleh prioritas pengadaannya. Dengan demikian diharapkan kinerja laboratorium di lingkungan laboratorium Badan POM dapat ditingkatkan sehingga keamanan, keselamatan masyarakat dapat terlindungi dari produk – produk yang tidak memenuhi syarat

#### **2. MAKSUD DAN TUJUAN**

##### **A. Maksud**

Maksud pekerjaan/ pengadaan barang:

Peningkatan kinerja Balai Besar POM di Banda Aceh melalui pemenuhan kebutuhan alat laboratorium 2024, dengan mempersiapkan peralatan laboratorium selalu dalam kondisi siap pakai, *up to date* dan tertelusur baik ke standar nasional maupun internasional.

##### **B. Tujuan Pekerjaan/Pengadaan Barang**

Kebenaran hasil pengujian dan pengukuran laboratorium dapat dijamin, sehingga mutu data yang dihasilkan dapat dipertanggungjawabkan

#### **3. TARGET/SASARAN**

Target/ sasaran yang ingin dicapai dalam pengadaan barang: Terpenuhinya standar peralatan laboratorium yang telah ditetapkan oleh PPPOMN

#### 4. NAMA ORGANISASI PENGADAAN BARANG

Nama organisasi yang menyelenggarakan / melaksanakan pengadaan barang :

- ☐ K/L/D/I : Badan POM
- ☐ Satker : Balai Besar POM di Banda Aceh
- ☐ PPK XXXXXXXXXX

#### 5. SUMBER DANA DAN PERKIRAAN BIAYA

- A. Sumber dana yang diperlukan untuk membiayai pengadaan barang: APBN Tahun 2024 (RM) dengan kode MAK : 3165.RAB.001.051.A.532111
- B. Total pagu anggaran yang diperlukan untuk Pengadaan Alat Laboratorium BBPOM di Banda Aceh Rp. 543,819,000,-
- C. Harga Perkiraan Sendiri (HPS) untuk pekerjaan ini sebesar RP. 281.600.000.-

#### 6. JANGKA WAKTU PELAKSANAAN PEKERJAAN

Jangka waktu pelaksanaan pekerjaan diserah terimakan : 103 hari kalender.

#### 7. TENAGA AHLI/TERAMPIL

Tim Teknis Laboratorium yang bersangkutan sesuai dengan laboratorium penempatan alat.

#### 8. SPESIFIKASI TEKNIS

Spesifikasi pekerjaan barang meliputi :

- Fungsi/kegunaan barang
- Bahan/material yang digunakan;
- Ukuran/volume/kapasitas barang;
- Cara pengangkutan
- Cara pemasangan/pengoperasian/penggunaan
- Garansi dan purna jual
- dll

#### 9. PELATIHAN

- Instalasi, mengoperasikan, menggunakan, memelihara, memperbaiki tingkat sederhana.
- Sasaran pelatihan: Penguji Laboratorium
- Waktu/ lamanya pelatihan: disesuaikan dengan kebutuhan dan jadwal dari instruktur dan user.
- Fasilitas yang diperlukan untuk menunjang pelaksanaan pelatihan: difasilitasi oleh penyedia barang dan atau tergantung kesepakatan dengan user.

#### 10. JENIS KONTRAK

Jenis Kontrak kegiatan Pengadaan ini : Kontrak lumpsum

Cara Pembayaran : sekaligus

Banda Aceh, Maret 2024

PPK

