

KERANGKA ACUAN KERJA/TERM OF REFERENCE
PENGADAAN PERPANJANGAN LISENSI SUPPORT SISTEM VMWARE
TAHUN 2022

Kementerian/Lembaga	: (078) PUSAT PELAPORAN DAN ANALISIS TRANSAKSI KEUANGAN
Unit Eselon I	: (078) PUSAT PELAPORAN DAN ANALISIS TRANSAKSI KEUANGAN
Program	: (078.01.06) Program pencegahan dan pemberantasan tindak pidana pencucian uang dan pendanaan terorisme
Unit Eselon II	: Pusat Teknologi Informasi
Kegiatan	: (3381) Pengelolaan Teknologi Informasi

A. Latar Belakang

1. Dasar Hukum

Berdasarkan pasal 62 dan pasal 63 Peraturan Kepala PPATK Nomor 12 Tahun 2020 tentang Organisasi dan Tata Kerja Pusat Pelaporan dan Analisis Transaksi Keuangan, bahwa Pusat Teknologi Informasi (PTI) mempunyai :

a. TUGAS :

Melaksanakan pengembangan dan pengelolaan data serta menyelenggarakan sistem informasi di lingkungan PPATK.

b. FUNGSI :

- 1) penyiapan penyusunan dan pengelolaan rancangan kebijakan dan cetak biru sistem aplikasi, jaringan, infrastruktur, operasional, evaluasi keamanan, arsitektur Teknologi Informasi;
- 2) penyiapan perumusan rekomendasi sistem aplikasi, perancangan sistem aplikasi antar muka, struktur basis data, arsitektur aplikasi dan basis data;
- 3) penyiapan pelaksanaan pengembangan pemrograman dan implementasi sistem aplikasi;

- 4) penyiapan pelaksanaan analisis dan pengujian fungsi system aplikasi yang dibangun atau dikembangkan;
- 5) penyiapan perencanaan dan pelaksanaan sosialisasi penggunaan system aplikasi;
- 6) penyiapan penyusunan petunjuk teknis di bidang teknologi informasi;
- 7) penyiapan pengelolaan dan evaluasi keamanan system teknologi informasi;
- 8) penyiapan pelaksanaan dan evaluasi terhadap penjaminan kualitas dan pengendalian kualitas terhadap layanan dan produk sistem teknologi informasi;
- 9) penyiapan perumusan dan penyampaian rekomendasi sistem teknologi informasi;
- 10) penyiapan penyelenggaraan system layanan teknologi informasi;
- 11) penyiapan penyelenggaraan manajemen infrastruktur system teknologi informasi;
- 12) penyiapan pemeliharaan infrastruktur, perangkat dan fasilitas penunjang teknologi informasi;
- 13) penyiapan penyediaan kelangsungan layanan operasional system teknologi informasi berdasarkan rencana pemulihan bencana;
- 14) penyiapan penyelenggaraan pengamanan dan penanganan insiden sistem teknologi informasi;
- 15) pelaksanaan dukungan administrasi Pusat.

2. Gambaran Umum

Dalam pemenuhan dan pengelolaan sistem teknologi informasi PPATK, Pusat Teknologi Informasi sebagai Unit kerja yang membidangnya mempunyai tanggung jawab untuk mempersiapkan kebutuhan sistem teknologi informasi yang terkait infrastruktur teknologi informasi yaitu pengadaan renewal lisensi support sistem VMware yang digunakan oleh PPATK.

Ada pun pengadaan renewal lisensi support sistem VMware tersebut dibutuhkan oleh PPATK untuk menjamin kelangsungan operasional sistem virtualisasi server PPATK.

B. Penerima Manfaat

Penerima manfaat dari pengadaan renewal lisensi support sistem VMware ini adalah Pusat Teknologi Informasi selaku pelaksana untuk mendukung tugas, fungsi dan wewenang PPATK sebagai *Financial Intelligence Unit*.

C. Strategi Pencapaian Keluaran

1. Metode Pelaksanaan

Metode pelaksanaan untuk memenuhi pengadaan ini adalah kontraktual berupa pengadaan renewal lisensi support sistem VMware yang dilakukan oleh Unit Kerja Pengadaan Barang dan Jasa PPATK di PPATK.

2. Tahapan dan waktu pelaksanaan

Tahapan pelaksanaan kegiatan untuk pencapaian pengadaan renewal lisensi support sistem VMware yang akan dilaksanakan tahun 2022 berupa :

- a. Penyusunan spesifikasi teknis renewal lisensi support sistem VMware tersebut dengan rincian sebagai berikut :

No.	Nama Barang	Tanggal Jatuh Tempo	Qty	Satuan
1	Production Support and Subscription VMware Vsphere Enterprise Plus for 1 Processor	29 Juli 2022	8	Unit
	a. Technical Support, 24 Hour/Day, 7 days a week			
	b. Renewal (Contract Number. 416808963)			
	c. Additional Support with local vendor • Preventive Maintenance (minimum 4 times a year) • Corrective Maintenance			
	d. Minimum validity period until 29-07-2023			
2	Production Support and Subscription VMware Vsphere Enterprise Plus for 1 Processor	29 Oktober 2022	2	Unit
	a. Technical Support, 24 Hour/Day, 7 days a week			

	b. Renewal (Contract Number. 4132211561)			
	c. Additional Support with local vendor • Preventive Maintenance (minimum 4 times a year) • Corrective Maintenance			
	d. Minimum validity period until 29-07-2023			
3	Production Support and Subscription VMware vCenter Server Standard for vSphere (Per Instance)	29 Juli 2022	2	Unit
	a. Technical Support, 24 Hour/Day, 7 days a week			
	b. Renewal (Contract Number. 472043915)			
	c. Additional Support with local vendor • Preventive Maintenance (minimum 4 times a year) • Corrective Maintenance			
	d. Minimum validity period until 29-07-2023			
4	Production Support and Subscription for VMware Site Recovery Manager Standard, Covered Item: • VMware Site Recovery Manager Standard (1 VM) • VMware Site Recovery Manager Standard (25 VM Pack)	29 Juli 2022	1	Unit
	a. Technical Support, 24 Hour/Day, 7 days a week			
	b. Renewal (Contract Number. 465582862)			
	c. Additional Support with local vendor • Preventive Maintenance (minimum 4 times a year) • Corrective Maintenance			
	d. Minimum validity period until 29-07-2023			

b. Pengadaan barang yang dilakukan oleh Unit Kerja Pengadaan Barang dan Jasa PPAK

- c. Penyediaan renewal lisensi support sistem VMware dan pemeliharaan
- d. Perkiraan jadwal waktu pelaksanaan pengadaan dan pemanfaatan

Tahapan kegiatan	BULAN 2022											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Penyusunan Spesifikasi Teknis												
Pengadaan Barang												
Penyediaan renewal lisensi support sistem VMware dan pemeliharaan												

D. Kurun Waktu Pencapaian Keluaran

Keluaran dari kegiatan ini adalah tersedianya renewal lisensi support sistem VMware yang sesuai dengan kebutuhan PPATK. Untuk pengadaan renewal lisensi support sistem VMware direncanakan diadakan pada bulan April - Mei 2022 dan perkiraan pekerjaan selama 60 hari kalender berupa penyediaan renewal lisensi support sistem VMware dan pemeliharaan dilakukan sampai masa lisensi selesai.

E. Biaya yang diperlukan

Untuk mendukung kegiatan Pengadaan perpanjangan lisensi support ini menggunakan DIPA PPATK TA. 2022 dengan kode anggaran 3381.EBA.963.054.C.523121 dan total anggaran yang tersedia sebesar Rp. **223.000.000,-** (Dua Ratus Dua Puluh Tiga Juta Rupiah).

Penanggungjawab
Kepala Pusat Teknologi Informasi

