

Term of Reference

Pengadaan Infrastruktur Internet 2022

Version 1.0

Date : 2 Maret 2022

Prepared By:

Cahya Ramadhan

cahya.ramadhan@universitaspertamina.ac.id

REVISION HISTORY

Version #	Date	Requestor	Revised by	Description of Changes
1.0	02/03/2022		Cahya Ramadhan	Initial Draft

REVIEW and APPROVAL

Version #	Date	Reviewer	Remarks
1.0	02/03/2022	Randi Farmana Putra	

Contents

1. <i>Internet</i>	3
2. Time Plan.....	4
3. Estimasi Harga	4
4. Kriteria Evaluasi Penawaran.....	4
5. Deliverable.....	4
6. Layanan Tambahan	4

1. *Internet*

Layanan *Internet* akan digunakan sebagai media komunikasi di Universitas Pertamina. Berikut adalah spesifikasi internet yang dibutuhkan oleh Universitas Pertamina untuk saat ini sebagai berikut :

Kategori	Spesifikasi
Bandwidth	500 Mbps
Produk	
- Jasa Layanan	Dedicated 1.1 domestik dan Internasional
- Media Komunikasi	Fiber Optic (FO)
Harga	Rp. 805.200.000/ tahun
Kualitas Layanan	
- Service Layanan	99.5 %
- Support	24/7/365
- Delivery Time (waktu instalasi)	24 days
Kontrak Minimum	12 Bulan
Fitur Layanan	
- IP Public	32 IP Public
- Topologi	Support Dual Ring
Jumlah Provider	1 atau 2 Provider

2. Time Plan

Solusi akademik yang tersebut di poin 1 harus sudah selesai diimplementasikan paling lambat **21 hari**.

Spesifikasi dan Langkah Kerja	Minggu ke-											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Pemilihan Vendor												
Konfigurasi Internet												

3. Estimasi Harga

Peralatan	Jumlah Kebutuhan	Estimasi Harga	Total Cost (IDR)
Internet 500 Mbps selama 1 Tahun	1 Paket	Rp. 805.200.000	Rp. 805.200.000
TOTAL *Temasuk PPN 10%			Rp. 885.720.000

4. Kriteria Evalusi Penawaran

Berikut kriteria penilaian untuk setiap penawaran yang masuk:

Item Penilaian	Bobot
Harga	100%

5. Deliverable

Hal-hal berikut akan diberikan kepada Universitas Pertamina :

- Barang
- Buku Panduan

6. Layanan Tambahan

Selain spesifikasi yang disebutkan di point 1, Universitas Pertamina mensyaratkan layanan dibawah ini untuk dimasukkan ke dalam penawaran :

- Aftersales Support (Jika ada kendala)
- Garansi