



KEMENTERIAN AGAMA REPUBLIK INDONESIA
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI
WALISONGO SEMARANG

Alamat: Jl. Prof. Hamka (Kampus III) Ngaliyan Semarang 50185
Telp. (024) 7604554 Fax.(024) 7601293 Website : <http://www.walisongo.ac.id>

SPESIFIKASI TEKNIS
PENGADAAN LANGGANAN BANDWITH LAYANAN MAHASISWA TAHUN 2025
UIN WALISONGO SEMARANG

NO	URAIAN	VOLUME		HARGA SATUAN (Rp)	JUMLAH HARGA (Rp)
Layanan Utama					
1	Layanan Bandwidth Internet Simetris	2.500	Mbps	166.666.667,-	
Layanan Tambahan					
2	Tarikan Fiber Optik dari Kampus 3 ke Kampus 1 UIN Walisongo	1	paket		
3	Invoice Postpaid Helpdesk Number (kartu pascabayar pada operator yang telah ditetapkan) selama 12 bulan	2	unit		
4	Perpanjangan Domain & Hosting UINWS.Link, UINWS.ID, Kampuspedia.co	12	bulan		
5	STARLINK Standart Kit Gen 3 V4 (untuk langganan internet 3 bulan)	1	paket		
6	Training IT	1	paket		
Harga sudah termasuk Pajak PPN 11% dan PPH 1.5 % per Bulan				166.666.667,-	
Jumlah Total 12 Bulan (Include PPN 11%)					2.000.000.000
Terbilang: Dua milyar rupiah					

Dengan ketentuan:

A. Penyedia jasa menyediakan dan memberikan layanan dengan spesifikasi:

1. Layanan internet utama per 1 Januari 2025 berada di Kampus 3 UIN Walisongo.
2. Menyediakan *redundant link* minimal 2 jalur dengan konsep *redundancy*.
3. Akses ke internet dengan bandwidth 2.500 Mbps Simetris dengan garansi akses 100 % (downstream rasio 1:1 dan upstream rasio 1:1).
4. Langganan bandwidth selama 365 (tiga ratus enam puluh lima) hari kalender.
5. Menyediakan aplikasi MRTG Provider.
6. Layanan Call Center dan Helpdesk 24 jam x 7 hari.
7. Menyediakan *contact person* berlokasi sama dengan kota lokasi UIN Walisongo Semarang untuk memudahkan operasional dan administrasi proyek.
8. *Service level agreement* 99,5 % untuk layanan koneksi internet.
9. Penyedia jasa harus memberikan kompensasi berupa pemotongan jumlah tagihan bulanan jika gangguan yang dialami UIN Walisongo Semarang melebihi *Service Level Agreement* yang telah ditentukan.
10. Memiliki koneksi backbone international lebih lengkap dengan konsep *redundancy (backup)*.
11. Penyedia jasa memberikan keterhubungan (*connectivity*) berbasis ring untuk penyediaan link internet ke UIN Walisongo.
12. Memiliki sertifikat keanggotaan asosiasi penyelenggaraan jasa internet Indonesia (melampirkan sertifikat).

13. Tarikan Fiber Optic dari Data Center UIN Walisongo Kampus 3 menuju kampus 1 dengan kapasitas bandwidth 2.000 Mbps.
 14. Invoice Postpaid Helpdesk Number 2 nomor pascabayar (pada nomor 08152010100 untuk Helpdesk Mahasiswa dan Alumni serta nomor 08152010021 untuk Helpdesk Pegawai) selama 12 bulan.
 15. Pembayaran perpanjangan domain & Hosting UINWS.LINK, UINWS.ID, Kampuspedia.co selama 12 bulan.
 16. Starlink Standart Kit Gen 3 V4 dengan langganan 3 bulan internet (penentuan bulan *by request*).
 17. Training keahlian bidang teknologi informasi untuk 13 Orang.
- B. Pemeriksaan dan pengujian dilaksanakan di UIN Walisongo, dengan disaksikan oleh Team Pusat Teknologi Informasi dan Pangkalan Data (PTIPD) dan salah satu pejabat atau yang mewakili di lingkungan Biro UIN Walisongo.

Pejabat Pembuat Komitmen Unit Biro
UIN Walisongo Semarang

H. Mohamad Ali Irfan, S.E., M.M., M.Ak.,
NIP. [REDACTED]