



YAYASAN PENDIDIKAN NIAS SELATAN  
**UNIVERSITAS NIAS RAYA**

Izin Operasional: Kepmendikbudristek Nomor 363/E/O/2021  
Jl. Pramuka, Nari-nari, Kelurahan Pasar Telukdalam 22865, Kabupaten Nias Selatan, Sumatra Utara. Telp/Fax (0630) 7321325

---

**PENGUMUMAN PENGADAAN**

Nomor: 022/TPBJ/P/UNIRAYA/V/2024

Berdasarkan Harga Perkiraan Sendiri yang ditetapkan oleh Pejabat Pengadaan dengan nomor surat, **017/TPBJ/HPS/UNIRAYA/2024** tentang **HPS Belanja Peralatan Laboratorium dan Teknologi Informasi**. Dalam rangka memenuhi kebutuhan peralatan teknologi informasi dan komunikasi, kami dari Universitas Nias Raya mengundang para penyedia barang/jasa yang memenuhi syarat untuk mengikuti proses pengadaan dengan rincian sebagai berikut:

**1. Nama Pekerjaan:** Pengadaan Peralatan Teknologi Informasi dan Komunikasi

**2. Lingkup Pekerjaan:** Pengadaan ini meliputi penyediaan dan pengiriman peralatan dengan spesifikasi teknis berikut:

**3. Spesifikasi Teknis:** Barang yang dibutuhkan adalah sebagai berikut:

**2. ALL in ONE PC (20 unit)**

- Prosesor: Intel® Core™ i3-1215U (Cache 10 MB, up to 4,40 GHz)
- RAM: 8GB DDR4
- Penyimpanan: 512GB SSD SATA
- Grafik: Integrated VGA Graphic
- Layar: 21,5 inch FHD
- Fitur tambahan: Built-in camera, WiFi, Bluetooth
- Aksesori: USB Keyboard dan Mouse
- OS: Windows 11H

**3. SMART PROYEKTOR (1 unit)**

- Sistem Proyeksi: RGB liquid crystal shutter projection system (3LCD)
- Brightness: White Light 4,100 lm
- Konektivitas:
  - USB Type A: 1 (for Wireless LAN, Firmware Update, Copy OSD Settings)
  - USB Type B: 1 (for Firmware Update, Copy OSD Settings)
  - Wireless: 1 (ELPAP11)
  - Wired LAN: 1
  - Composite: 1 RCA
  - D-Sub 15pin: 2
  - HDMI: 2
  - RS-232C: 1

**4. ALL in ONE PC (2 unit)**

- Prosesor: Intel® Core™ i5-12450H (Cache 12 M, up to 4,40 GHz)
- RAM: 8GB DDR4
- Penyimpanan: 512GB SSD SATA
- Grafik: Integrated VGA Graphic
- Layar: 23,8 inch FHD
- Fitur tambahan: Built-in camera, WiFi, Bluetooth
- Aksesori: USB Keyboard dan Mouse
- OS: Windows 11H

**5. PROYEKTOR (1 unit)**

- Sistem Proyeksi: RGB liquid crystal shutter projection system (3LCD)



YAYASAN PENDIDIKAN NIAS SELATAN  
**UNIVERSITAS NIAS RAYA**

Izin Operasional: Kepmendikbudristek Nomor 363/E/O/2021  
Jl. Pramuka, Nari-nari, Kelurahan Pasar Telukdalam 22865, Kabupaten Nias Selatan, Sumatra Utara. Telp/Fax (0630) 7321325

- Resolusi: XGA (1024 x 768)
  - High Definition: HD ready
  - Brightness: 3300 Lumens
  - Contrast Ratio: 15,000:1
  - Ukuran Proyeksi: 22” to 259” (tele), 30” to 350” (wide)
  - Cool Down Period: Instant Off
  - Dimensi: 302 x 77 x 234 mm (tanpa kaki)
  - Filter: High Efficiency Filter
  - Konektivitas: USB Type B, D-Sub 15pin, HDMI
  - Power Supply: 100 – 240 V AC  $\pm$ 10%, 50/60 Hz
  - Fan Noise: 37dB (Normal), 28dB (Eco)
- 6. UPS 15.000 VA (1 unit)**
- AC In Voltage : 160 – 250 V
  - AC Out Voltage : 220  $\pm$  3% V
  - Frequency : 60 Hz
  - Response Time : Within 0,5 sec
  - Efficiency : > 90%
  - Power Factor : > 0.95
  - Operation Temp : 0 – 40 °C
  - Dimensi : 425 x 425 x 755 mm
  - Berat ; 52.5 kg
- 7. Server (1 unit)**
- Model: Server Tower RSX-R2U (12B8254)
  - Prosesor: Cel 4 Cores 2.00 GHz
  - RAM: 2x 8GB DDR4 SODIMM
  - Penyimpanan: 5x 4TB HDD NAS
  - HddBay: 12x HddBay HotSwap SATA
  - Power Supply: 800W Platinum Redd
  - Aksesoris: RailKit
  - Garansi: 3 Tahun

**Catatan Penting:**

Barang yang disediakan **harus mengandung TKDN** (Tingkat Komponen Dalam Negeri) sesuai dengan regulasi yang berlaku.

**5. Harga Proyek/HPS : Rp 434.111.600,-**

**4. Jadwal Pengadaan:**

- Pengumuman Pengadaan: 13 Mei 2024
- Batas Akhir Pemasukan Penawaran: 30 Mei 2024
- Evaluasi Penawaran: 01 Juni 2024
- Penetapan Pemenang: 02 Juni 2024

**5. Syarat Peserta:** Penyedia barang/jasa yang memenuhi kriteria berikut diundang untuk berpartisipasi:

- Penyedia yang mampu memenuhi spesifikasi di atas.
- Memiliki pengalaman minimal 3 tahun dalam bidang terkait.
- Memiliki sertifikat TKDN sesuai ketentuan yang berlaku.



YAYASAN PENDIDIKAN NIAS SELATAN  
**UNIVERSITAS NIAS RAYA**

Izin Operasional: Kepmendikbudristek Nomor 363/E/O/2021  
Jl. Pramuka, Nari-nari, Kelurahan Pasar Telukdalam 22865, Kabupaten Nias Selatan, Sumatra Utara. Telp/Fax (0630) 7321325

---

**6. Cara Pendaftaran:** Pendaftaran dilakukan secara online dengan menyerahkan penawaran melalui email/whatsapp PPK (Ferdinand Tharorogo Wau – 0813 6175 5066) dan Pejabat Pengadaan (Firdaus Laia – 0822 6041 8243) paling lambat pada 30 Mei 2024

**7. Informasi Tambahan:** Untuk informasi lebih lanjut, Anda dapat menghubungi Ferdinand Tharorogo Wau ([fedhie@gmail.com](mailto:fedhie@gmail.com) - 0813 6175 5066).