

**KEMENTERIAN KOORDINATOR BIDANG PEMBANGUNAN  
MANUSIA DAN KEBUDAYAAN REPUBLIK INDONESIA  
BIRO SISTEM INFORMASI DAN PENGELOLAAN DATA**

---

Nomor: 2035/ROSIPD/TI.03/6/2024

Kepada Yth. : Kepala Biro Umum dan SDM  
Dari : Plt. Kepala Biro Sistem Informasi dan Pengelolaan Data  
Hal : Permohonan Pengadaan Antivirus  
Tanggal : 28 Juni 2024  
Tembusan : 1. Bapak Sekretaris Kementerian Koordinator Bidang PMK  
2. Kepala Bagian Rumah Tangga, Biro Umum dan SDM

Dengan hormat,

Dalam upaya pemeliharaan dan keamanan jaringan di Lingkungan Kemenko PMK, diperlukan pengadaan lisensi keamanan antivirus. Sebagai informasi bahwa pada hasil penilaian dan verifikasi *Cyber Security Maturity* oleh BSSN (lampiran 1), Kemenko PMK direkomendasikan untuk melakukan pengadaan antivirus sebagai lapisan keamanan tambahan pada perangkat server maupun *endpoint user*. Fungsi antivirus tersebut adalah untuk mencegah masuknya virus, ransomware, maupun malware pada perangkat server maupun perangkat komputer di Lingkungan Kemenko PMK.

Sehubungan hal tersebut, bersama ini kami sampaikan permohonan pengadaan antivirus untuk 400 user. Adapun jenis antivirus yang kami rekomendasikan adalah yang memiliki fitur EDR (*Endpoint Detection Response*) sebagaimana tercantum pada lampiran 2. Demikian permohonan kami sampaikan, besar harapan kami untuk dapat dipenuhi dalam kesempatan pertama. Kami telah menunjuk Sdr Rizki Bagus Saputra (0812-9470-8060) sebagai narahubung. Atas kerjasama yang baik, kami mengucapkan terima kasih.

Plt Kepala Biro Sistem Informasi dan  
Pengelolaan Data

**Linda Restaningrum**

DIREKTORAT KEAMANAN SIBER DAN SANDI  
PEMERINTAH PUSAT

ASPEK PROTEKSI

KELEBIHAN dan KEKURANGAN

JARINGAN

- Kelebihan: Memiliki IPS, sistem enkripsi WPA 2, Barracuda Enterprise
- Kekurangan: Belum menggunakan SSO, komunikasi antar workstation dan endpoint belum di disable, tidak terdapat kontrol mengenai penggunaan fitur wireless end user.

APLIKASI

- Kelebihan: Server terpisah fisik dan virtual, memiliki Mail System, memiliki barracuda.
- Kekurangan: Tidak melakukan pembatasan untuk pengunduhan aplikasi, scripting tools.

PENGGUNA

- Kelebihan: Memiliki Next Generation Firewall (Barracuda)
- Kekurangan: Tidak ada Anti Virus Endpoint, Tidak ada NextGen AntiVirus, tidak dilakukan enkripsi pada perangkat mobile end user, organisasi masih mengijinkan fitur auto-run content, tidak menerapkan akses read/write USB, tidak dilakukan enkripsi pada penyimpanan eksternal

MANAJEMEN IDENTITAS

- Kelebihan: Password yang digunakan pengguna dipastikan kompleks dan diganti secara berkala. Akses data diatur hak akses, dapat melacak anomaly transaksi dan menerapkan IP Reputation
- Kekurangan: Tidak ada IAM, tidak menggunakan MFA pada akses jaringan.

CLOUD

- Kelebihan: Memiliki Authorized Cloud dan menerapkan SSO pada Cloud.
- Kekurangan: tidak membatasi akses pada cloud, tidak menerapkan MFA, dapat diakses melalui VPN, tidak terdapat redundan server.

DATA

- Kelebihan: Melakukan backup berkala, melakukan pengujian integritas data backup, semua data yang dikirim dilakukan enkripsi
- Kekurangan: backup dilakukan secara manual, data integrity tidak dilakukan secara terjadwal, tidak semua data stakeholder yang disimpan dilakukan enkripsi.

KEMENKO PMK

KEMENTERIAN KOORDINATOR BIDANG  
PERENCANAAN MANUSIA DAN KEBERAGAMAN  
REPUBLIK INDONESIA

TERBATAS

BADAN SIBER DAN SANDI NEGARA

Lampiran 2. Nota Dinas  
Nomor: 2035/ROSIPD/TI.03/6/2024



PT Exa Teknologi Indonesia  
MGK Mega Kemayoran Ruko Super Blok F No. 06,  
Jl. Angkasa Kav. B6 Kota Baru Bandar KemayoranRW. 10 Kel Gn Sahari Selatan  
Kec. Kemayoran Kota Jakarta Jakarta 10620 Tel: +62 (21) 2260 8888

QUOTATION NUMBER	2024/VI/FS/A00001
QUOTATION DATE	26-Jun-24
QUOTATION VALIDITY	3-Jul-24

To	
Attn	
Phone	
Address	
Email	

By	Ferrianto
Phone	021-22608888
Mobile	
Fax	
Email	<a href="mailto:admin@exalogi.com">admin@exalogi.com</a>

NO	ITEM DESCRIPTION	PRICE / IDR	Qty	UNIT	AMOUNT / IDR
1	Antivirus Acronis Advanced security (400 User)  • Full-stack anti-malware protection : Real-time protection covering all attack vectors with multiple defense layers • URL filtering : Block malicious URLs, web-based attacks, and COVID-19 scams • Exploit prevention : Behavior-based detection heuristics prevent the exploitation of unknown vulnerabilities, including memory exploits and injections • Anti-malware scans of data in the Acronis Cloud : Offload client endpoints to enable more aggressive scans and ensure malware-free backups • Forensics data in backups : Collect digital evidence to enable faster investigations and reduce the cost of remediation • CPOC threat feed : Increase reactivity to emerging threats and get remediation suggestions • Automatic allowlisting : Reduce false positives and enable more aggressive scanning • Malware reinfection prevention : Scan for malware and update AV definitions during recovery to prevent a threat from reoccurring • Remote device wipe : prevent data leaks via lost devices	6.006.006	12	Month	72.072.072
				Total	Rp 72.072.072
				VAT 11%	Rp 7.927.928
				Subtotal	Rp 80.000.000

TERMS AND CONDITIONS:

- 1 Harga sudah termasuk pengiriman area Jakarta
- 2 **Harga sudah termasuk VAT 11% & tidak termasuk Biaya Bank**
- 3 Harga diatas sewaktu-waktu dapat berubah
- 4 Term of Payment: 14 Days
- 5 Stock tidak mengikat tanpa PO
- 6 Barang yang sudah dibeli tidak dapat ditukar/dikembalikan
- 7 Pembatalan PO dapat dikenakan sanksi/denda sesuai ketentuan yang berlaku di Exalogi
- 8 **Support:** jika terjadi kerusakan barang, team kami akan datang untuk melakukan analisa dan jika kerusakan tersebut termasuk dalam persyaratan garansi maka kami akan bantu pick-up untuk dibawa ke service center

Best Regards,