

BERITA ACARA

Nomor: SI.02/4/12/3/D4.3.2/D/TPSS-24

TENTANG

PENGADAAN FASILITAS PERANGKAT LAPTOP PENUNJANG KINERJA PERSONIL TI TAHUN 2024

Berdasarkan:

Sebagai tindaklanjut program kerja TI dalam pelaksanaan peremajaan dan peningkatan performa perangkat laptop penunjang kinerja personil Teknologi Informasi

Menjelaskan:

Telah dilakukan pemeriksaan terhadap kondisi fasilitas perangkat laptop personil Teknologi Informasi yang sudah membutuhkan peremajaan guna menunjang kinerja pendukung operasi terminal PT TPS

Menyatakan:

Setelah diadakan pemeriksaan didapat hasil:

1. Kondisi yang ditemukan:

Fasilitas laptop yang saat ini digunakan oleh beberapa personil TI sudah beroperasi sejak tahun 2017 sehingga ditemukan berbagai kendala dalam menjalankan berbagai tools aplikasi serta terdapat beberapa laptop yang sudah mengalami kerusakan pada sparepart sehingga sangat berpengaruh terhadap kelancaran kinerja personil TI.

2. Hal ini terjadi diakibatkan oleh:

Kondisi beberapa perangkat laptop milik personil TI yang sudah beroperasi lebih dari 5 tahun tersebut mengalami penurunan performa sehingga menjadi lambat dan bahkan freeze saat sedang dioperasikan, didapati juga beberapa perangkat laptop telah mengalami kerusakan pada sparepart sehingga sangat berpengaruh terhadap kinerja/fungsi perangkat.

Disampaikan perangkat personil TI yang membutuhkan peremajaan adalah sebagai berikut :

No.	Nama Personel TI	Kondisi Laptop		
1	Imam Rosyadi	Processor generasi ke-7 (sejak tahun 2017)		
	VP Tata Kelola TI	Ram 16 Gb		
		Storage HDD 1Tb (perlu upgrade ke teknologi SSD)		
		Baterai laptop dalam kondisi rusak		
2	Dodo Priambodo Kresno	Processor generasi ke-7 (sejak tahun 2017)		
	VP Perangkat Lunak	Ram 16 Gb		
		Storage HDD 1Tb (perlu upgrade ke teknologi SSD)		
3	Rio Setyadi Prismarendra	Processor generasi ke-7 (sejak tahun 2017)		
	Superintenden TOS dan EAMS	Ram 16 Gb (perlu upgrade ke 32Gb namun		
	D 1 77 11 D	perangkat sudah tidak memungkinkan untuk		
4	Pungkas Yuli Prasetya	ditingkatkan)		
	Pelaksana Perangkat Keras dan Dukungan TI	Storage HDD 1Tb (perlu upgrade ke teknologi SSD)		
5	Ikhsan Effendi	Laptop bekerja secara lambat, sering hang dan		
	Pelaksana Dukungan Perangkat Lunak	bahkan terjadi restart sendiri		
		Baterai laptop cepat drop		





- 3. Untuk mengatasi hal tersebut, langkah yang harus dilakukan adalah :
- Dibutuhkan pengadaan perangkat laptop beserta aksesoris pendukungnya sekurang kurangnya dengan spesifikasi processor generasi ke-13 yang diperuntukkan kepada beberapa personil TI sebagai berikut:
- a. Sejumlah 2 (dua unit) dengan spesifikasi untuk VP TI
- b. Sejumlah 3 (tiga unit) dengan spesifikasi untuk Engineer TI

Detail spesifikasi perangkat laptop yang akan dideliver adalah sebagai berikut :

No.	Uraian	Volume	Satuan
1	Laptop dengan Spesifikasi untuk VP TI	2	Unit
	- Processor Ryzen 7		
	- Memory 16GB (soldered memory)		
	- Storage 1Tb PCIe SSD M.2 2242		
	- Display 14" 2.8K (2880x1800) OLED		
	- x360 Screen with Touchscreen (10-point Multi-touch)		
	- Pen Lenovo Digital Pen		
	- Original Charger dan Tas Lenovo		
2	Laptop dengan Spesifikasi untuk Engineer TI	3	Unit
	- Processor Ryzen 7 7435HS		
	- Memory 32Gb		
	- Storage 512Gb SSD M.2		
	- Display 15,6" FHD IPS 300nits		
	- VGA NVIDIA RTX4060 8GB		
	- Original Charger dan Tas Lenovo		

SUPERINTENDEN PERANGKAT KERAS DAN DUKUNGAN TI PT TERMINAL PETIKEMAS SURABAYA VICE PRESIDENT INFRASTRUKTUR TI PT TERMINAL PETIKEMAS SURABAYA



MUHAMMAD ANGGA UTAMA PUTRANTO



HENDRA GUNAWAN

