



BPS KABUPATEN KOLAKA

**LAPORAN PEMELIHARAAN INFRASTRUKTUR TI:
MINGGU KE-1 JUNI**

MUH. SHAMAD, S.S.T.
Pranata Komputer Ahli Pertama

DAFTAR ISI

1. Waktu, lokasi dan nama petugas pemeliharaan.....	1
2. Perangkat yang dipelihara	1
3. Tahapan kegiatan pemeliharaan yang dilakukan.....	1
4. Hasil pemeliharaan perangkat TI.....	1
5. Kesimpulan dan rekomendasi pemeliharaan.....	4
6. Foto bukti pemeliharaan.....	5
7. Referensi ke rencana pemeliharaan yang telah disusun.....	5
8. Lembar persetujuan.....	6

1. Waktu, lokasi dan nama petugas pemeliharaan

Waktu: 06 Juni 2022/ Minggu ke-1 Juni

Lokasi: Ruang Bendahara

Nama petugas pemeliharaan: Muh. Shamad (Prakom Ahli Pertama)

2. Perangkat yang dipelihara

Laptop Hawlett-Packard (Laptop Operasional Bendahara)

3. Tahapan kegiatan pemeliharaan yang dilakukan

Tahapan kegiatan pemeliharaan yang dilakukan yaitu:

- 1) Memeriksa kelengkapan perangkat dan fungsional dan non fungsionalnya
- 2) Memeriksa ketersediaan penyimpanan internal/ harddisk
- 3) Memeriksa dan mengupdate Windows Update
- 4) Memeriksa dan mengupdate antivirus/ software keamanan
- 5) Memeriksa kinerja secara umum

4. Hasil pemeliharaan perangkat TI

Berikut hasil pemeliharaan yang dilakukan:

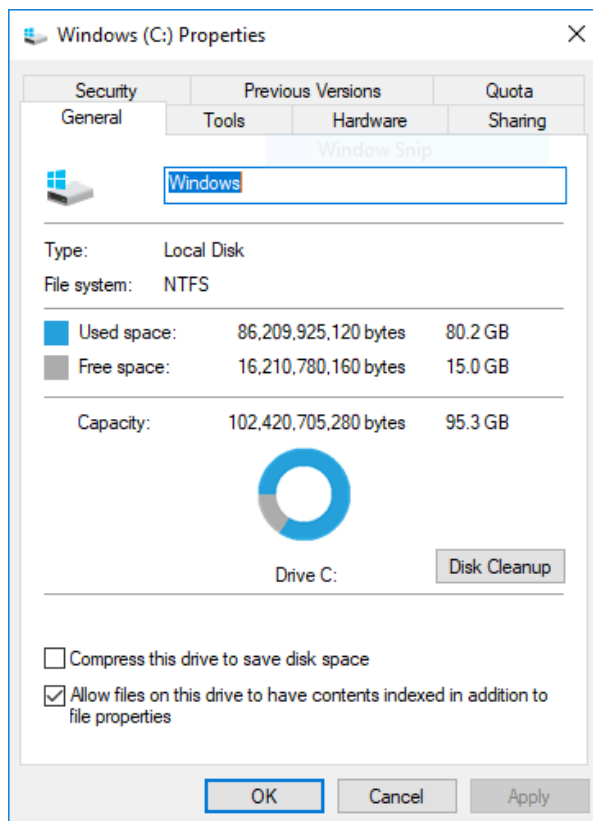
- 1) Memeriksa kelengkapan perangkat dan fungsional dan non fungsionalnya

Berikut hasil pemeriksaan kelengkapan:

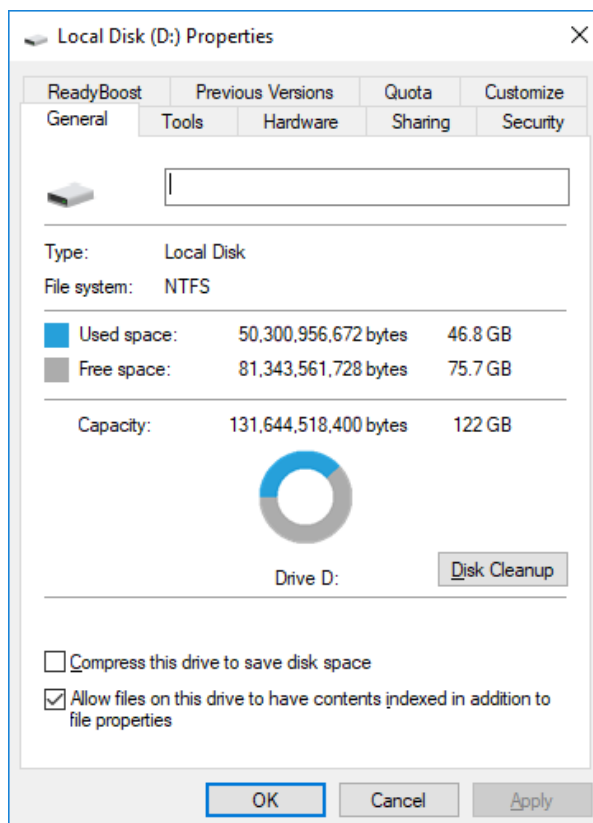
- Unit
- Charger

Perangkat bekerja sesuai dengan fungsinya dan cukup baik saat digunakan.

2) Memeriksa ketersediaan penyimpanan internal/ harddisk

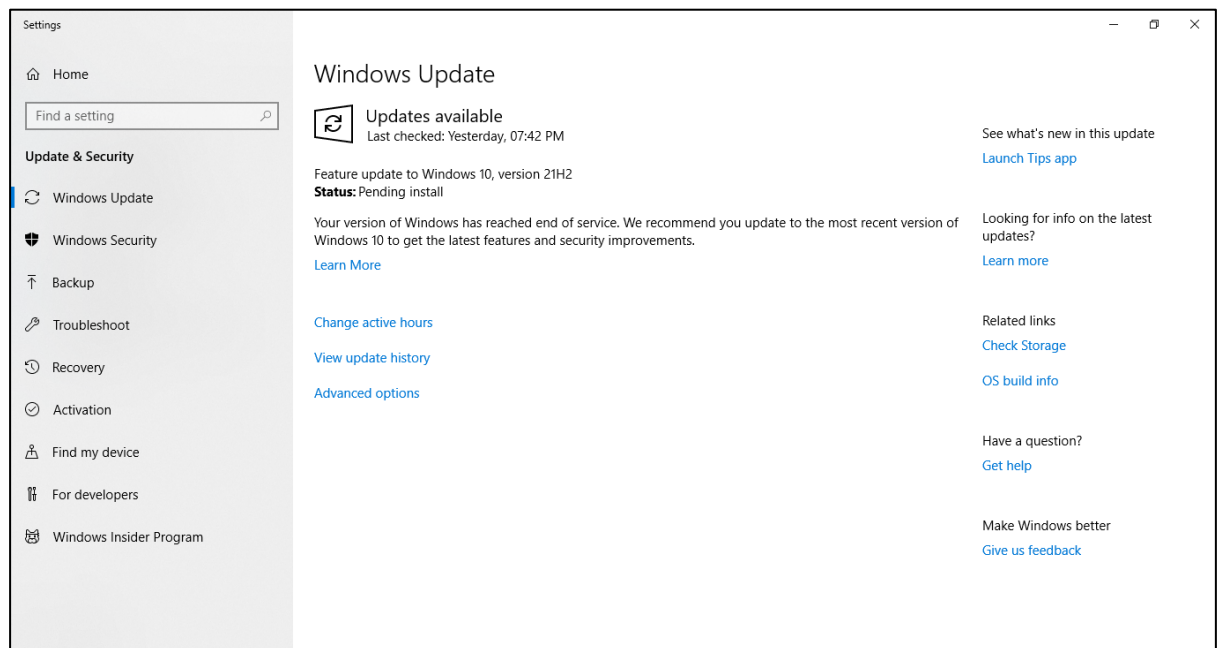


Gambar: Jumlah kapasitas tersedia C: tergolong sangat kurang yaitu 15.0GB (16%)



Gambar: Jumlah kapasitas tersedia D: tergolong cukup besar yaitu 75.7GB (62%)

3) Memeriksa dan mengupdate Windows Update

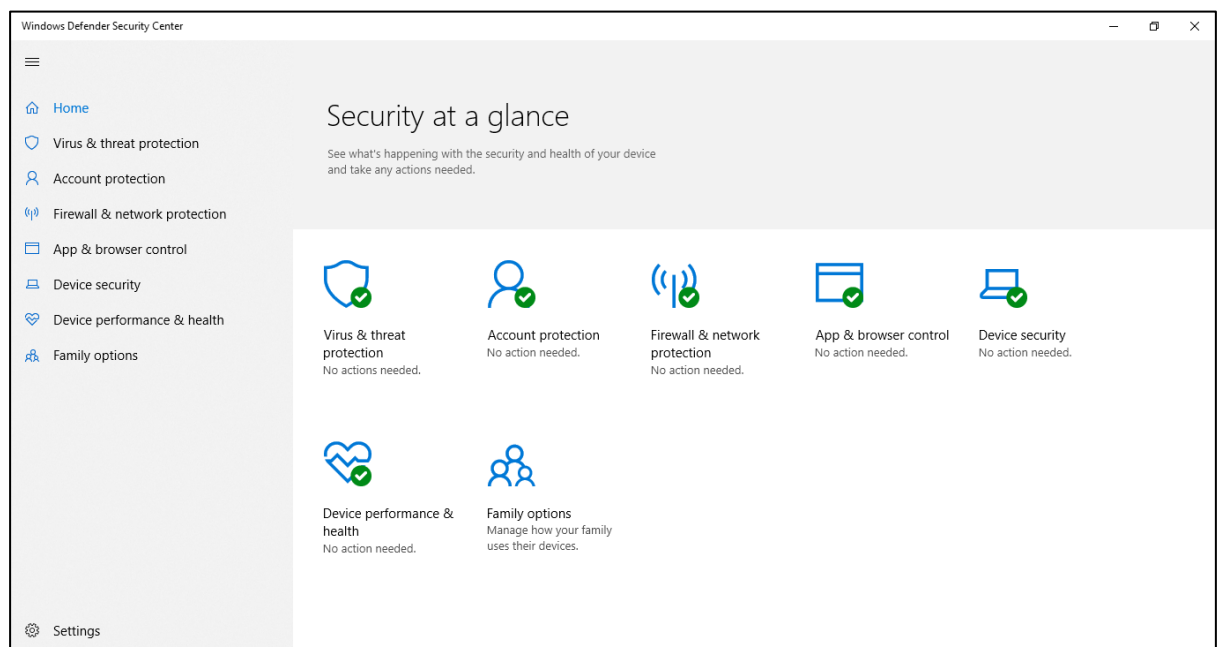


Gambar: Windows update

Saat pengecekan, tersedia update sebagaimana gambar di atas. Update tersebut belum dapat diinstall karena berstatus Pending dari Windows.

4) Memeriksa dan mengupdate antivirus/ software keamanan

Berikut adalah ringkasan status keamanan laptop ini:

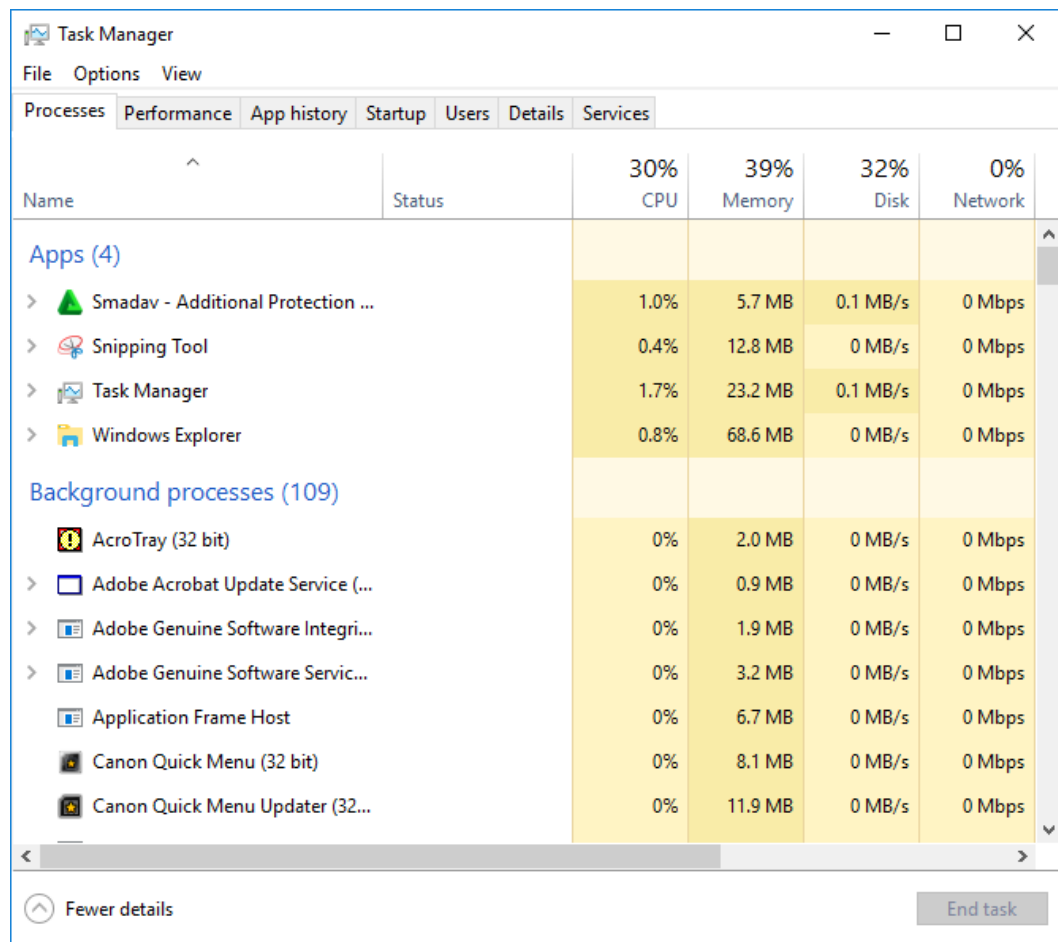


Gambar: Ringkasan status keamanan

Dapat dilihat pada gambar di atas, semua indikator keamanan laptop ini menunjukkan dalam kondisi aman.

5) Memeriksa kinerja secara umum

Secara umum kinerja PC ini masih dalam keadaan baik/ tidak ada masalah. Dapat dilihat pada gambar berikut, kinerja laptop relatif baik.



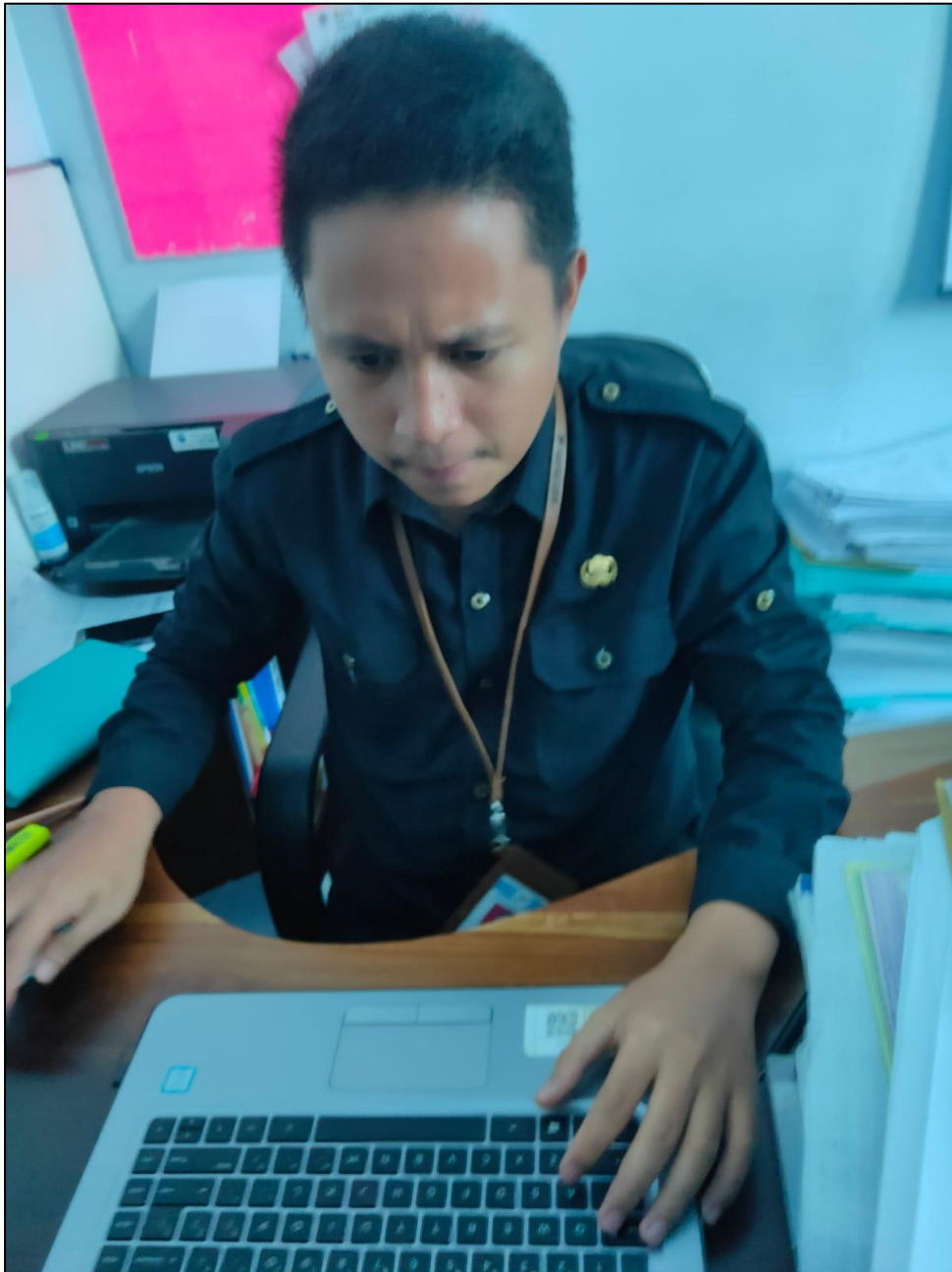
The screenshot shows the Windows Task Manager Performance tab. At the top, there are tabs for Processes, Performance, App history, Startup, Users, Details, and Services. The Performance tab is active, displaying a summary of system resource usage: CPU at 30%, Memory at 39%, Disk at 32%, and Network at 0%. Below this summary is a table of running processes, categorized into 'Apps (4)' and 'Background processes (109)'. The table columns are Name, Status, CPU, Memory, Disk, and Network. The 'Apps' section lists Smadav - Additional Protection, Snipping Tool, Task Manager, and Windows Explorer. The 'Background processes' section lists several services and applications, including AcroTray, Adobe Acrobat Update Service, Adobe Genuine Software Integrity, Adobe Genuine Software Service, Application Frame Host, Canon Quick Menu, and Canon Quick Menu Updater. At the bottom of the window, there are buttons for 'Fewer details' and 'End task'.

Name	Status	30% CPU	39% Memory	32% Disk	0% Network
Apps (4)					
Smadav - Additional Protection ...		1.0%	5.7 MB	0.1 MB/s	0 Mbps
Snipping Tool		0.4%	12.8 MB	0 MB/s	0 Mbps
Task Manager		1.7%	23.2 MB	0.1 MB/s	0 Mbps
Windows Explorer		0.8%	68.6 MB	0 MB/s	0 Mbps
Background processes (109)					
AcroTray (32 bit)		0%	2.0 MB	0 MB/s	0 Mbps
Adobe Acrobat Update Service (...)		0%	0.9 MB	0 MB/s	0 Mbps
Adobe Genuine Software Integri...		0%	1.9 MB	0 MB/s	0 Mbps
Adobe Genuine Software Servic...		0%	3.2 MB	0 MB/s	0 Mbps
Application Frame Host		0%	6.7 MB	0 MB/s	0 Mbps
Canon Quick Menu (32 bit)		0%	8.1 MB	0 MB/s	0 Mbps
Canon Quick Menu Updater (32...		0%	11.9 MB	0 MB/s	0 Mbps

5. Kesimpulan dan rekomendasi pemeliharaan

Secara umum kondisi laptop ini cukup baik. Namun kondisi drive C sangat kurang sehingga perlu dilakukan pemindahan file-file non system ke drive D yang masih lapang.

6. Foto bukti pemeliharaan



7. Referensi ke rencana pemeliharaan yang telah disusun

Rencana pemeliharaan dapat dilihat pada link <https://bit.ly/shamad-t1-2022-2b1>.

Berikut cuplikan rencana pemeliharaan yang telah disusun:

13	Minggu ke-4 Maret					PC Bendahara	Muh. Shamad (Prakom Ahli Pertama)
14	Minggu ke-1 April					PC Kepala	Muh. Shamad (Prakom Ahli Pertama)
15	Minggu ke-2 April					PC Suci	Muh. Shamad (Prakom Ahli Pertama)
16	Minggu ke-3 April					PC Dyah	Muh. Shamad (Prakom Ahli Pertama)
17	Minggu ke-4 April					Server	Muh. Shamad (Prakom Ahli Pertama)
18	Minggu ke-1 Mei					UPS Server	Muh. Shamad (Prakom Ahli Pertama)
19	Minggu ke-2 Mei					Laptop IPDS	Muh. Shamad (Prakom Ahli Pertama)
20	Minggu ke-3 Mei					Laptop Sosial	Muh. Shamad (Prakom Ahli Pertama)
21	Minggu ke-4 Mei					Laptop Distribusi	Muh. Shamad (Prakom Ahli Pertama)
22	Minggu ke-5 Mei					Laptop Kepala	Muh. Shamad (Prakom Ahli Pertama)
23	Minggu ke-1 Juni					Laptop Bendahara	Muh. Shamad (Prakom Ahli Pertama)

8. Lembar persetujuan

Demikian laporan pemeliharaan ini dibuat dengan sebenar-benarnya, untuk dimanfaatkan sebagaimana mestinya.

Telah disetujui di

Dibuat oleh
Pranata Komputer Ahli Pertama



Muh. Shamad
NIP. 19940224 201802 1 001

Kolaka, 04 Juli 2022

Mengetahui,
Kepala BPS Kabupaten Kolaka



Ade Ida Mane, SST., M.Si.
NIP. 19770926 200012 1 001