

ICT TALK - Siri 2/2011

19 Jan. 2011

Tips Penjagaan Komputer (PC) dan Komputer Riba (Laptop)

Komputer (PC)

1. Jangan terlalu kerap ‘ON’ dan ‘OFF’ komputer.
2. Tempatkan komputer di bilik berhawa dingin, di tempat yang stabil dan tetap/kekal.
3. Elakkan daripada getaran meja kerana ia boleh merosakkan komponen elektronik.

4. Jauhkan sebarang cecair (makanan/minuman) dari komputer kerana minuman yang tertumpah ke atas *keyboard* / masuk dalam komputer akan merosakkan komponen dalaman komputer.

5. Elakkan komputer dari terkena sinaran cahaya matahari.

6. Habuk adalah musuh komputer.

Habuk halus yang masuk ke *motherboard* akan memendekkan hayat komputer. Bersihkan habuk dari dalam komputer menggunakan *vacum cleaner* berkuasa rendah.

7. Habuk juga boleh memasuki pemacu CD menyebabkan ia tidak dapat digunakan.
8. Asap rokok juga mendatangkan kesan yang sama seperti habuk tadi. Merokok bukan sahaja tidak sihat pada kesihatan anda, bahkan juga kepada kesihatan komputer anda.

9. Tambahkan kipas tambahan dalam komputer untuk menyejukkan komputer.
10. Gunakan AVR (Automatic Voltage Regulator) untuk menstabilkan aliran elektrik ke komputer. Bekalan elektrik bukannya tetap 230V, kerana ada ketikanya terkurang / terlebih voltan yang dialirkan ke komputer terutama ketika berlakunya petir.

11. *Back up* segala data penting.
12. *Scan hard disk* sekurang-kurangnya sebulan sekali untuk memastikan tiada sebarang perisian (software) bermasalah.

13. Scan virus dengan perisian anti-virus sekurang-kurangnya sekali sebulan.
14. Digalakkan menformat *hard disk* kepada lebih dari satu *partition*, satu untuk kerja harian dan satu lagi sebagai *back up*.

Komputer Riba (*Laptop*)

1. Bateri

- * Elakkan daripada penggunaan bateri.
- * Komputer riba lebih sejuk tanpa haba dari bateri.
- * Jika bateri sudah habis dicas, digalakkan menggunakan kuasa dari *adapter*.

- * **Pastikan bateri berada di bawah 10 peratus sebelum dicas semula.**
- * **Jika terlalu kerap dicas, bateri akan kehilangan keupayaan menyimpan tenaga di bawah 50 peratus.**

2. Papan Kekunci (*Keyboard*)

- * Letakkan sekeping kertas A4 di atas *keyboard* setiap kali tidak menggunakannya, untuk menghindarkan *keyboard* daripada dihinggapi habuk.
- * Sesekali lapkan *keyboard* dengan perlahan-lahan. Jangan terlalu kasar untuk mengelakkan butang kekunci daripada rosak.

- * **Gunakan berus untuk buang habuk di celah-celah keyboard.**
- * **Kalau boleh gunakan *keyboard* dan tetikus (mouse) berasingan supaya kita tidak terlalu kerap menggunakan *keyboard* di komputer riba.**

3. Skrin LCD

- * Lapkan ia selalu kerana mudah dihinggapi habuk.
- * Setkan pada *power management* 'Turn Off monitor in ... minutes'.

- * Elakkan menyentuh skrin dengan jari kerana kesan jari yang berminyak sukar untuk dibersihkan.
- * Jangan letakkan jari di skrin kerana ia boleh menyebabkan *dead pixel*.

4. Haba Panas

- * Pastikan komputer riba anda ada ruang untuk mengeluarkan haba panas.
- * Perlu diingat , komputer riba mempunyai ruang simpanan yang kecil berbanding komputer.
- * Penggunaan *cooling pad* boleh menyahkan haba.

5. Port

- * **Sentiasa dibersihkan kerana mudah dimasuki habuk.**
- * **Gunakan berus untuk membuang habuk.**
- * **Pastikan suis dimatikan ketika membuat pembersihan.**

6. Tip tambahan :

- * Elakkan mengalih/mengubah kedudukan *laptop* semasa dihidupkan, bagi mengelakkan *hard disk* dari cepat rosak.
- * Jangan letak *laptop* di atas katil kerana ia boleh menghalang pengaliran udara ke *processor* , bagi sesetengah *laptop* yang mempunyai pengudaraan di bawah

6. Tip tambahan :

- * Ketika meninggalkan *laptop* dalam kereta cabut bateri *laptop* dan bawa *laptop* atau bateri bersama keluar daripada kereta kerana bateri *laptop* mengeluarkan gelombang yang boleh dikesan oleh alat pengesan khas.

- * **Banyak kes kecurian *laptop* di dalam kereta, di mana hanya *laptop* sahaja yang hilang, walau pun diletakkan di tempat yang tidak dapat dilihat dari luar.**
- * **Jangan letakkan *laptop* berdekatan sumber kuasa elektrik yang besar.**

10 Tips Penjagaan Mata Bagi Pengguna Komputer

1. Lakukan pemeriksaan mata.
2. Gunakan pencahayaan yang bersesuaian.
3. Kurangkan silau.
4. Tukarkan *monitor* kepada *LCD flat screen*.
5. Ubahsuai *contrast* tulisan dengan *background*.

- 6. Kelipkan mata dengan kerap.**
- 7. Rehatkan pandangan.**
- 8. Luangkan masa untuk berehat seketika.**
- 9. Ubahsuai susunan meja kerja.**
- 10. Memakai cermin mata khas untuk penggunaan komputer.**

SUMBER :

- **Portal Pendidik**

<http://www.mypendidik.net/portal/index.php>

- **Informatic Zone**

<http://informsfpm.blogspot.com/2009/09/senaman-ringan-bagi-pengguna-komputer.html>