



PENTINGNYA MELAKUKAN **BACKUP DATA**



Data adalah asset terpenting bagi organisasi manapun. Kehilangan data dapat menghambat operasional organisasi yang dapat berujung kerugian

Backup data adalah menyalin data asli ke penyimpanan terpisah sebagai Upaya pencegahan kerusakan atau kehilangan data

Penyebab Umum Data Hilang Atau Rusak

Kerusakan system

Kerusakan pada perangkat keras atau perangkat lunak

Human Error

Kesalahan saat mengelola File

Bencana Alam

Yang menghancurkan perangkat penyimpanan



Serangan Siber

Malware, ransomware, virus, pencurian data oleh hacker dan lainnya

Oknum Nakal

Menyalahgunakan hak akses untuk menghapus data

Pencurian

Jika seseorang mencuri perangkat yang berisi file yang disimpan

Tips Melindungi Data dari Kehilangan atau Kerusakan



Pastikan Firewall tetap berjalan



Gunakan anti virus yang terpercaya



Cadangkan data pada penyimpanan eksternal



Gunakan kata sandi untuk melindungi akses data



Enkripsi file data Ketika menyimpan ke Cloud



Lakukan test backup secara berkala



Walaupun data anda telah terbackup secara berkala, terkadang beberapa sstem backup file tidak dapat dipulihkan **saat keadaan darurat**, untuk itu diperlukanya backup testing

Backup Testing merupakan uji coba dan konfirmasi selama jam operasional, apakah system backup dan pemulihan data dapat berjalan dengan baik

Yudho Arif Wibowo, S.Si., M.T., M.Sc.

No. Serdik : 202409002050

- SPPK SESPIM -

