

**Basic Digital Assets
& Security for NGO**

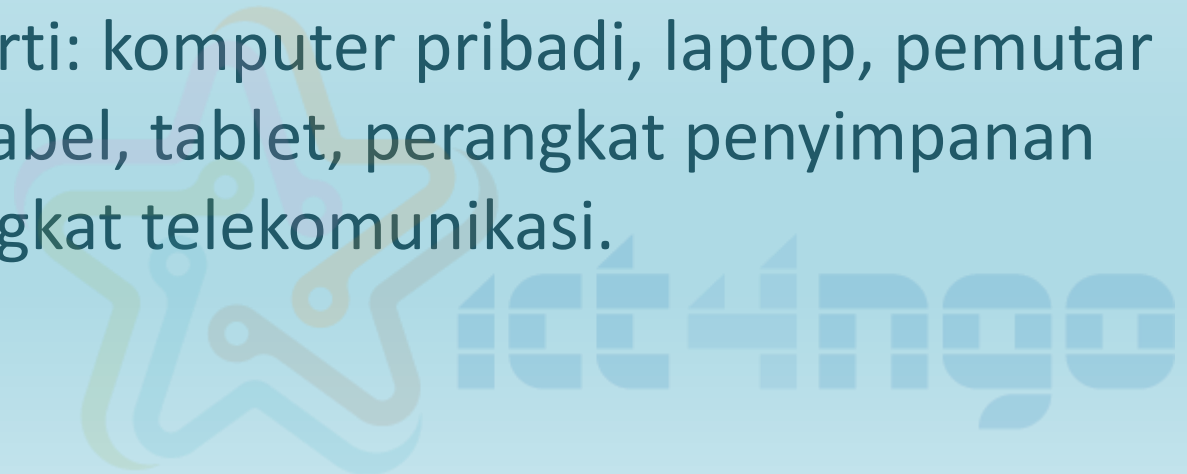
ASET DIGITAL adalah segala sesuatu yang ada dalam format digital dan dilengkapi dengan hak kepemilikan untuk digunakan.

Data yang tidak memiliki hak kepemilikan tersebut tidak dianggap sebagai aset.



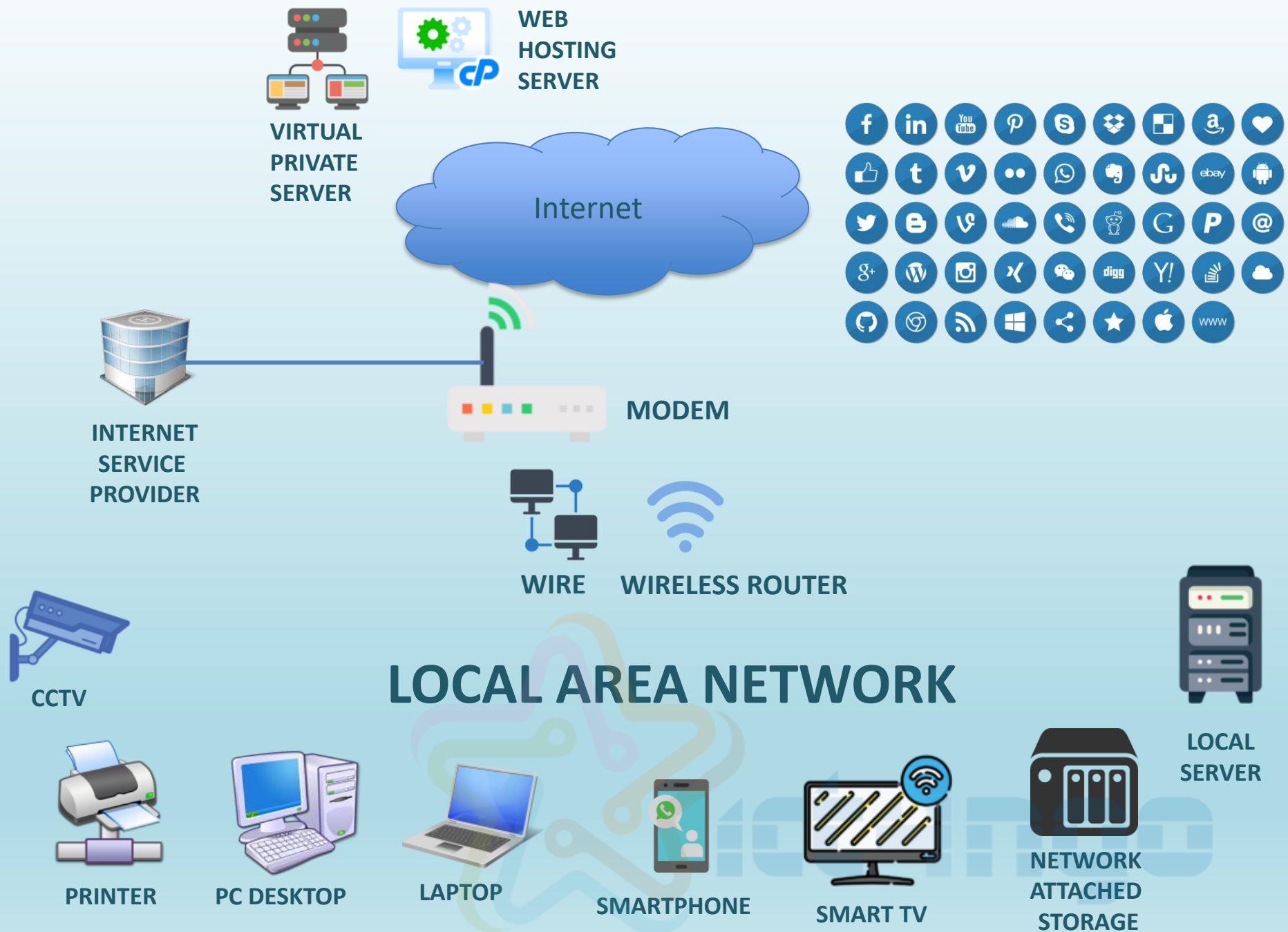
ASET DIGITAL

- Dokumen digital
- Konten grafis (image)
- Konten yang dapat didengar (Audio)
- Film/video (audio visual),
- Data digital relevan lainnya yang sedang beredar atau sedang, atau akan disimpan pada peralatan digital seperti: komputer pribadi, laptop, pemutar media portabel, tablet, perangkat penyimpanan data, perangkat telekomunikasi.



JENIS ASET DIGITAL

contoh: fotografi, logo, ilustrasi, animasi, media audiovisual, presentasi, spreadsheet, lukisan digital/painting, dokumen word, surat elektronik, situs web, dan banyak format digital lainnya serta metadatanya masing-masing.



RESIKO-RESIKO ASET DIGITAL

- Aset ada namun tidak terkelola, tidak mudah ditemukan
- Aset hilang, tidak diketahui keberadaannya
- Aset rusak, tidak bisa digunakan lagi
- Aset dibajak/dicuri, sehingga aset tidak dalam kendali kita

“ASET DIGITAL melekat kepada Media (Hardware/Software) dan Lokasi Penyimpanan serta Manusia yang memegang aksesnya”

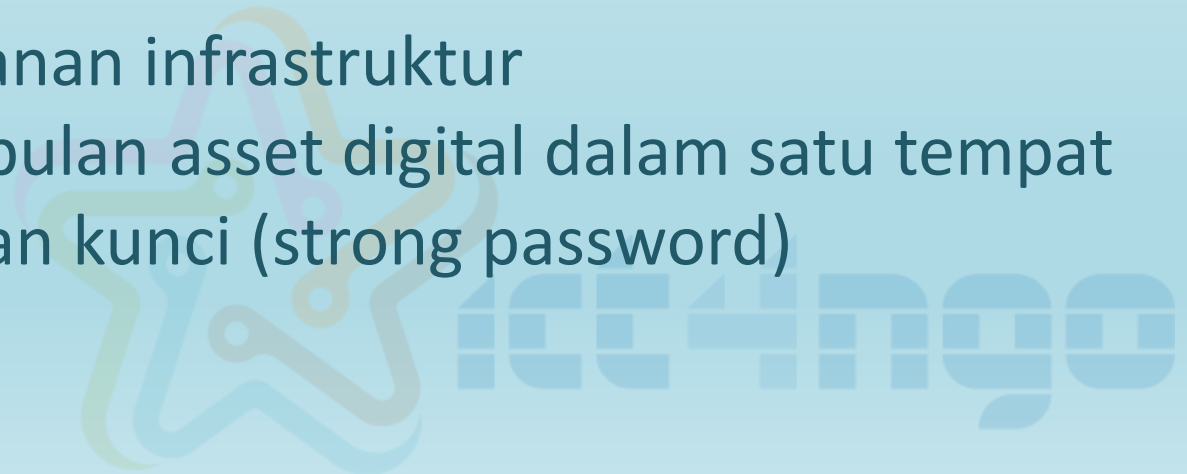
PENGAMANAN ASET DIGITAL

Mulai dengan Identifikasi Aset Digital

- Apa asetnya
- Dimana lokasi asset
- Siapa yang memegang aset
- Bagaimana mengaksesnya (kunci) & mengamankannya

Langkah pengamanan

- Pengamanan infrastruktur
- Pengumpulan asset digital dalam satu tempat
- Penguatan kunci (strong password)
- Backup

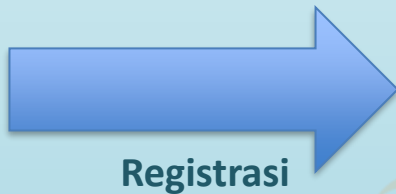


KUNCI UTAMA

“Email merupakan salah satu kunci utama untuk memanfaatkan platform/aplikasi yang digunakan untuk mengelola dan menyimpan asset digital dalam organisasi”



EMAIL RESMI
LEMBAGA



Registrasi

- Website
- Video Conference
- Instant Messaging
- Social Media
- Document Collaboration Platform
- Accounting Platform
- Project Management Platform
- Survey Platform



Nomor Telepon & Alamat Email Pemulihan
sudah diaktifkan

LANGKAH TAKTIS MAKSIMALISASI PEMANFAATAN TIK

- Asesmen Pemanfaatan TIK
 - Infrastruktur TIK
 - Media Komunikasi Online
 - Sumber Daya Manusia
 - Aset Digital
 - Kebutuhan Penguatan Kapasitas
- Perencanaan Pemanfaatan & Penguatan Kapasitas TIK



TERIMA KASIH

www.ict4ngo.com

