HSE PROGRAM		
	WEEKLY SAFETY TALK Periode : Agustus 2025	geOnet !

Safety Talk

Tanggal	: 13 Agustus 2025	Lokasi	Ruang Teknis
Koordinator	: Anggun W Rahajeng	Signature	
Pembicara	: Rian Budi Setiawan	Signature	
Topik	Keamanan		

Materi : "Model Kejahatan: Penipuan dan Pencurian melalui Media Internet dan Jaringan Seluler"

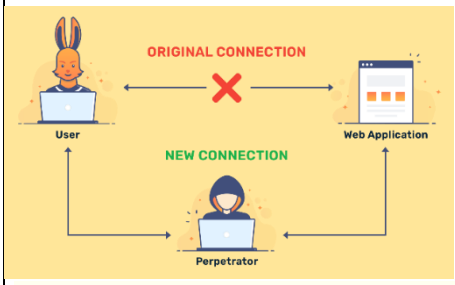
Pendahuluan :

Aksi Penipuan Mengelabui atau Menginfeksi

Di balik kemudahan yang ditawarkan dari era digitalisasi yang pesat ini, muncul pula tantangan serius dalam bentuk kejahatan siber atau cybercrime, yang kerap memanfaatkan teknologi ini untuk melakukan aksi kriminal.



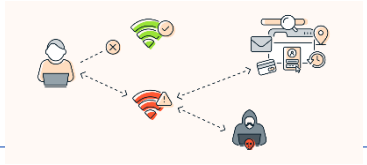
Fake WIFI – Evil Twin Attack



- Serangan siber yang memanfaatkan **jaringan Wifi palsu** yang mampu menyamar menjadi Wifi resmi di area public
- Peretas menggunakan nama SSID (Service Set Identifier) mirip dengan jaringan asli untuk menipu pengguna untuk gunakan jaringan mereka
- Apabila terhubung, peretas mampu mengakses semua data yang dikirim pengguna, termasuk kata sandi, informasi akun bank, dan data pribadi lainnya

HSE PROGRAM		
	WEEKLY SAFETY TALK Periode : Agustus 2025	

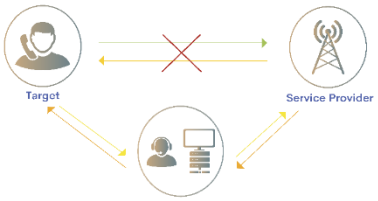
Mekanisme Serangan



- Phishing
- Data Interception
- Man-in-the-Middle Attack
- Ciri-ciri: jaringan Wi-Fi menyerupai/sama persis, koneksi internet yang lambat atau tidak stabil, permintaan login yang tidak biasa atau mencurigakan

Cara Mencegah:
Gunakan VPN (*Virtual Private Network*), Verifikasi Jaringan, Hindari Koneksi Otomatis

Fake Base Transceiver Station (BTS)



Perangkat yang secara teknis berfungsi sebagai **pemancar seluler palsu**.

Mekanisme Serangan:

Mengirim SMS phishing, Menyadap SMS, Penyebaran malware, Penipuan berbasis impersonasi

Cara Mencegah:

Gunakan pengaturan jaringan hanya 4G/5G (non-2G), Hindari melakukan transaksi sensitive saat sinyal tidak stabil atau mencurigakan, Gunakan aplikasi yang mendukung multi-factor authentication (MFA)

Man-in-the-Middle Attack (MitM)



Serangan siber yang dilakukan untuk mencuri informasi dan memata-matai target

Bijak Menggunakan Teknologi di Era Digital

- Hindari koneksi tidak terpercaya/public
- Menjaga privasi
- Berhati-hati dalam berbagi informasi
- Manfaatkan internet untuk hal positif

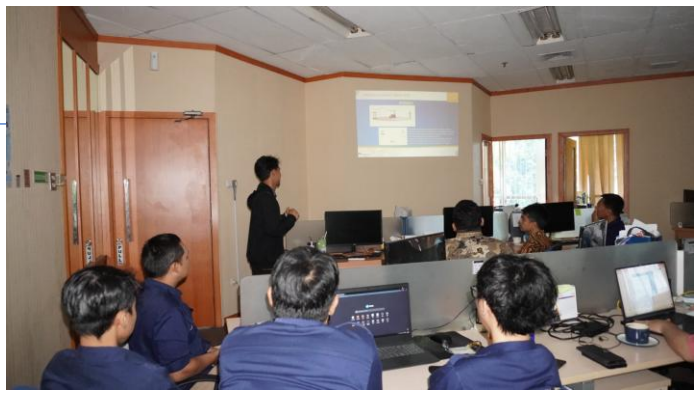
KESIMPULAN :

Kejahatan siber seperti penipuan dan pencurian melalui internet, serta jaringan seluler adalah ancaman serius akibat kemudahan akses dan anonimitas pelaku. Oleh karena itu, diperlukan kewaspadaan tinggi dan edukasi rutin.

HSE PROGRAM		
	WEEKLY SAFETY TALK Periode : Agustus 2025	

Dokumentasi :





** Pastikan semua pekerja untuk hadir dalam rapat, apabila tidak hadir mohon diberikan salinan notulen rapat.*

geOnet!	PT GEONET INFOMEDIA DAFTAR HADIR	No : 030.GI-HSE.ST Tanggal : 13 Agustus 2025

SAFETY TALK

Hari/ Tgl : Rabu, 13 Agustus 2025
Tempat : Ruang Teknis
Topic/Materi : "**Model Kejahatan: Penipuan dan Pencurian melalui Media Internet dan Jaringan Seluler**"
Pembicara : Rian Budi Setiawan

No	Nama	Jabatan/ Email	TTD	
1	Mulyadi	Supporting mulyadi@geonet.co.id	1)	
2	Risky FAHREZA	DEV FAHREZA @ geonet.co.id		2)
3	NURDIN	production nurdin@geonet.co.id	3)	
4	M. Choirul Fojri	Developer mfojri@geonet.co.id		4)
5	Randy Septian	admin rseptian@geonet.co.id	5)	
6	Taris Fathur Rachman	Dev trachman@geonet.co.id		6)
7	Nur Fadiah Apriani	Intern Finance nfadiah@geonet.co.id	7)	
8	Agustina Dewi	Finance Manager adewi@geonet.co.id		8)
9	Jeri Giovanni	Supporting jeri.giovanni15aa@gmail.com	9)	
10	Dede Kustiana	Finance staff dkustiana@geonet.co.id		10)
11	Anggun Wara Rahajeng	HSSE awarahajeng@geonet.co.id	11)	
12	Bram Yudha P.	 byprakoso@geonet.co.id		12)
13	Prasfika Wulandari	Remote sensing prasfikawulandari@geonet.co.id	13)	
14	Alfayra Nabila Zahrayni	Sales intern anabila@geonet.co.id		14)
15	Salsabila Faiza K	Sales intern sfaiza@geonet.co.id	15)	
16	Fauzi Putra	Digital marketing fputra@geonet.co.id		16)
17	Lukman Hakim	Sales. lhakim@geonet.co.id	17)	

geOnet!	PT GEONET INFOMEDIA DAFTAR HADIR	No : 030.GI-HSE.ST Tanggal : 13 Agustus 2025

No	Nama	Jabatan/ email	TTD	
18	Jatmiko Firdaus	Leader support jfirdaus@geonet.co.id	18)	
19	Firdaus	Production firdaus@geonet.co.id		19)
20	UMAR ABDURROHMAN	RND uabdurrohman@geonet	20)	
21		support		21)
22	Rian Budi Setiawan	rbsetiawan@geonet.co.id infrastructur.	22)	
23				23)
24			24)	
25				25)
26			26)	
27				27)
28			28)	
29				29)
30			30)	
31				31)
32			32)	
33				33)
34			34)	

Penanggung Jawab

(HSE Manager)