



AMAN BERMEDIA DIGITAL

Saring Kembali Informasi, Jangan Asal Share (Digital Safety)

Denik Iswardani Witarti, Ph.D
17 Oktober 2022



UNIVERSITAS
BUDI LUHUR



Denik Iswardani Nitarti, Ph.D



SIP - Hubungan Internasional, UPN "Veteran" Yogyakarta

M.Si - Hubungan Internasional, Universitas Indonesia

Doctor of Philosophy (Ph.D) - Strategic & Security Studies,
Universiti Kebangsaan Malaysia



Dosen Magister Ilmu Komunikasi
Universitas Budi Luhur



Narasumber Literasi Digital 2021
Pandu Digital Badge Merah



denik.iswardani@budiluhur.ac.id

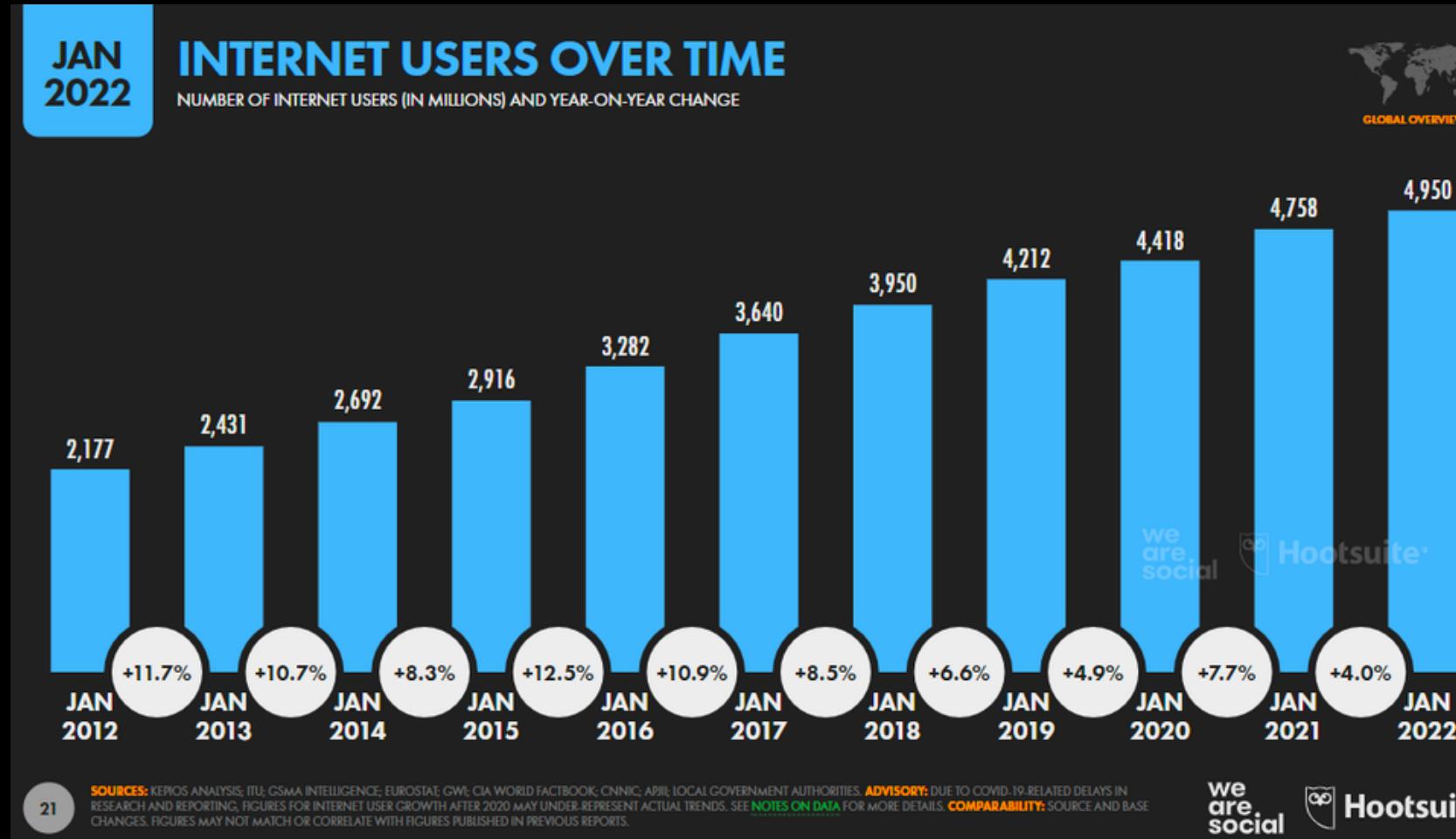


@denikalogi #dosenterbang



08129997086

PENGANTAR



1

Perkembangan teknologi informasi di dunia **terus berkembang secara masif**. Pengguna Internet Indonesia mencapai 202 juta (Hootsuite, 2022)

2 Perubahan gaya hidup menjadi serba digital menawarkan **kemudahan dan kepraktisan** dalam melakukan berbagai aktivitas.

3 Masyarakat **semakin nyaman dan percaya** dalam melakukan aktivitas keuangan digital yang selama ini dianggap berisiko tinggi

4 Di sisi lain tingginya aktivitas digital juga membuka **potensi buruk**, seperti penipuan dan pencurian akun

5 Diperlukan pemahaman masyarakat terkait **keamanan digital**

KEAMANAN *digital*

Sebuah proses untuk memastikan **penggunaan layanan digital**, baik secara daring maupun luring **dapat dilakukan secara aman**

Tidak hanya untuk mengamankan data yang kita miliki melainkan juga **melindungi data pribadi yang bersifat rahasia**



kompetensi KEAMANAN DIGITAL



Mengamankan Perangkat Digital

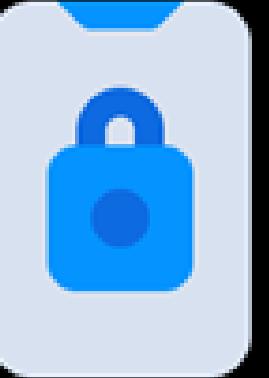


Mewaspadai Penipuan Digital



Memahami Keamanan Digital bagi Anak

Mengamankan Identitas Digital



Memahami Rekam Jejak Digital



HATI-HATI MALWARE!

Malware (*Malicious Software*)

perangkat lunak yang dirancang untuk mengontrol perangkat secara diam-diam, bisa mencuri informasi pribadi milik kita atau uang dari pemilik perangkat.

Jenis Malware

1

Virus

2

Worm

3

Trojan Horse

4

Ransomware

5

Spyware/Adware



Phishing

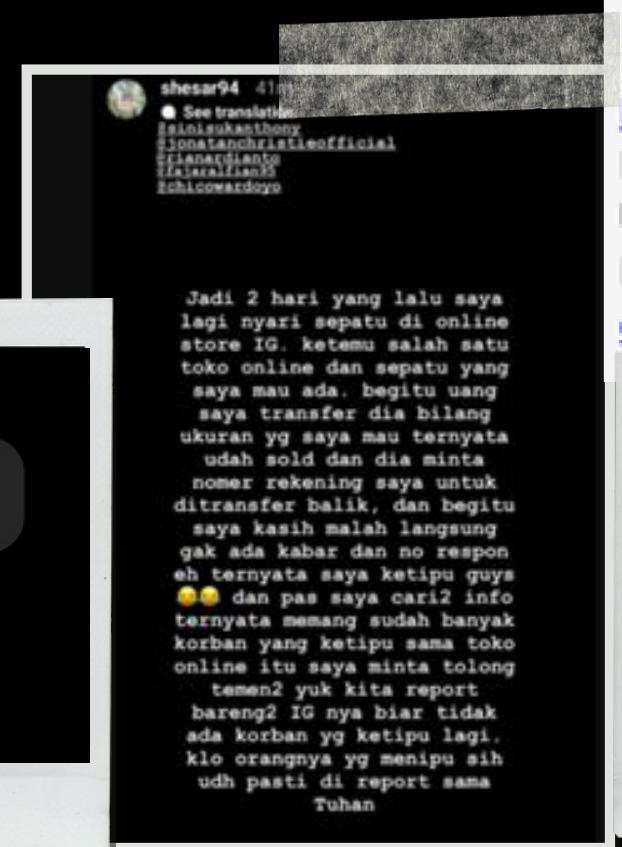
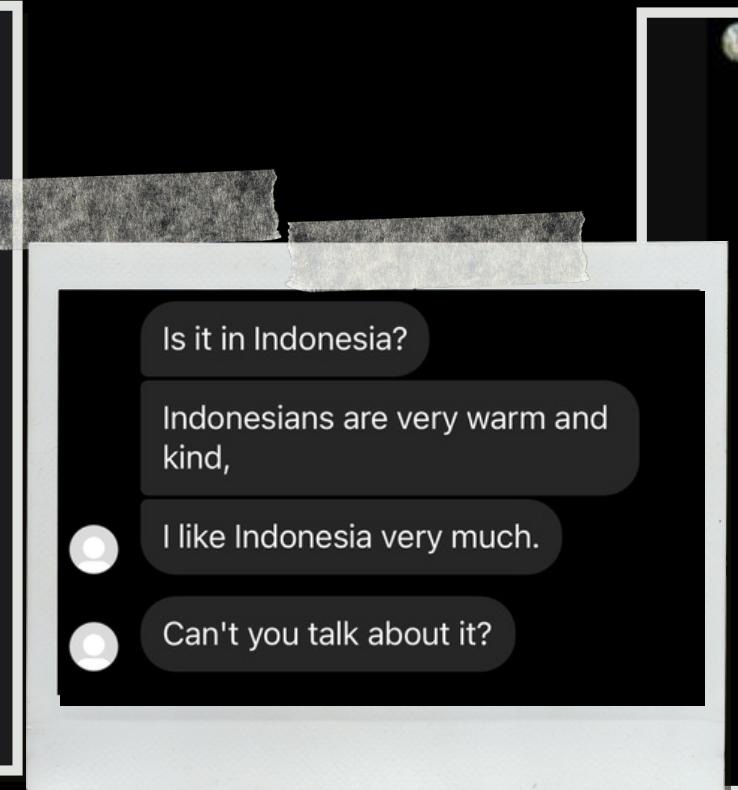
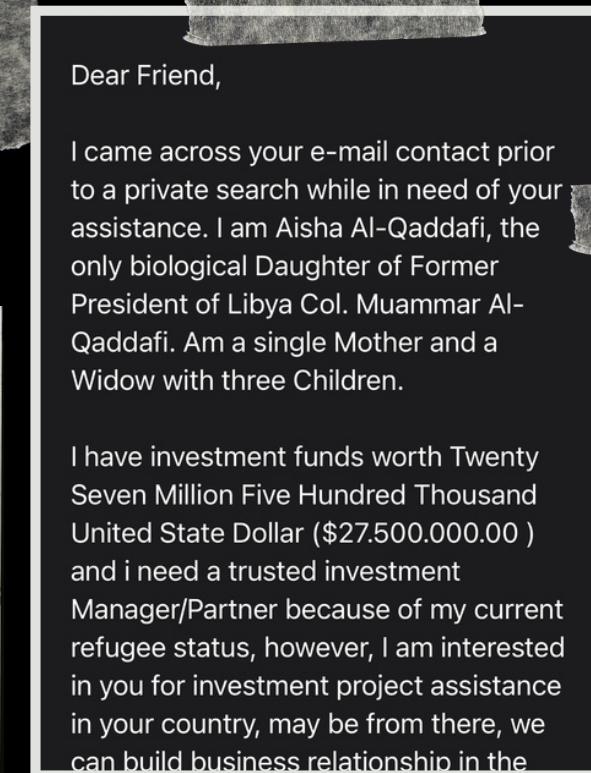
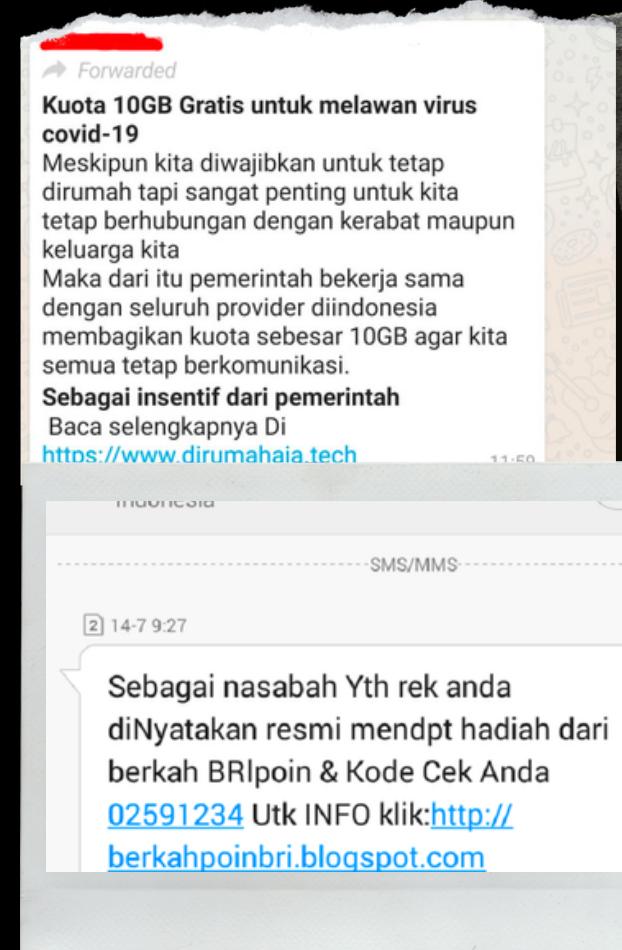
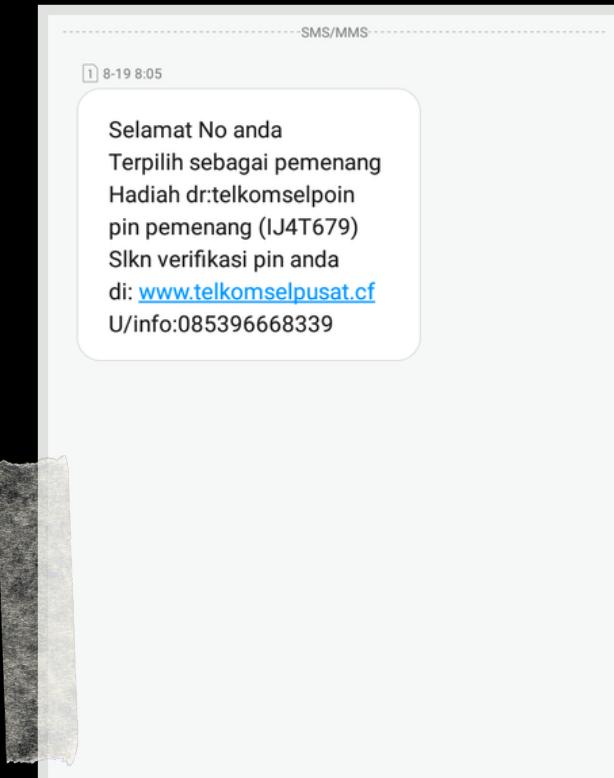
Upaya untuk mendapatkan data / seseorang dengan teknik pengelabuan



Scam

Penipuan melalui telepon, email, messaging, dsb, dengan tujuan untuk mendapatkan uang dari para korban

contoh KASUS



#MakinCakapDigital

PROTEKSI

Pastikan keamanan dari gawai dan media digital
(termasuk medsos dan aplikasi pesan)

Gunakan password yang kuat dan Two-Factor Authentication (2FA)

Hanya install aplikasi dari tempat resmi (mis: AppStore atau Google Play)

Gunakan Antivirus

KONEKSI

Jaga data pribadi, jangan berikan pada siapapun

Bersihkan cookies secara berkala

Waspada link tak dikenal, jangan dibuka file atau link tak dikenal

Jangan merespon telepon / pesan tidak dikenal yang meminta data pribadi atau password/PIN

Tips

AMAN BERMEDIA DIGITAL



Buat password panjang dari kombinasi karakter (angka, huruf besar-kecil, tanda baca, simbol)

Gunakan password berbeda untuk setiap akun



Jangan gunakan data pribadi dan urutan di keyboard

Ganti password secara berkala



KESIMPULAN

Tidak ada yang aman 100% di dunia digital, yang bisa kita lakukan adalah mengurangi risikonya sedapat mungkin

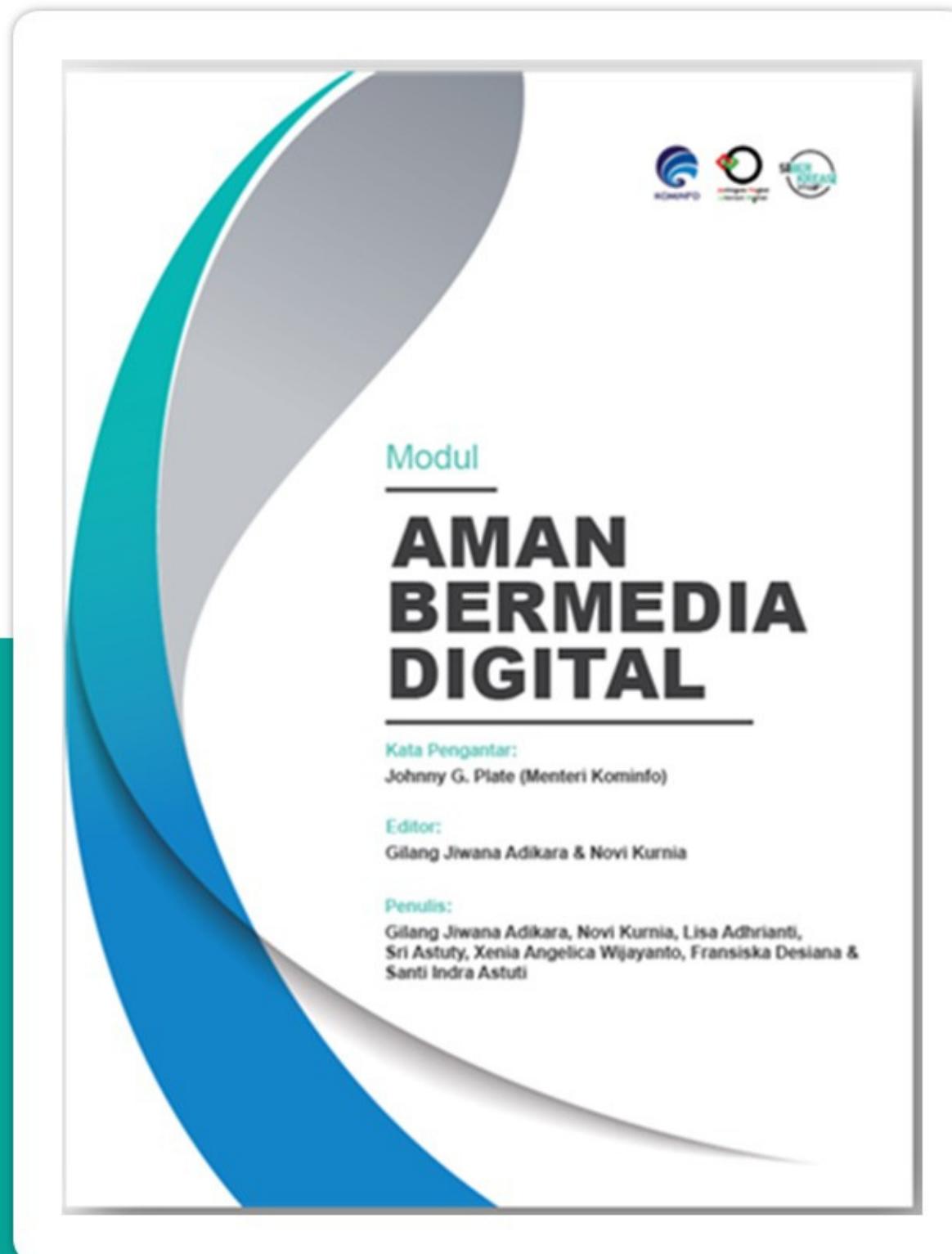


Keamanan berbanding terbalik dengan kemudahan, sedikit ribet dan waspada akan membuat kita lebih aman di dunia digital



Selalu **berpikir kritis, tidak mudah percaya** dengan semua yang kita dapat **di internet**

#MakinCakapDigital



Modul AMAN BERMEDIA DIGITAL

Unduh di literasidigital.id

Follow IG
@siberkreasi