Lembar Kerja Digital Literasi

Informatika Kelas 7

Tema: Melindungi Data Pribadi & Identitas Digital

1 Identity Box

Nama Lengkap : _____

No Absen : _____

Kelas : _____

2 Tujuan Pembelajaran

- Murid dapat menjelaskan melindungi data pribadi dan identitas, mengidentifikasi kebocoran data dan digital, risiko pribadi, identitas digital.
- Murid dapat menerapkan strategi untuk melindungi data pribadi, dan identitas digital serta memahami konsekuensinya.

3 Petunjuk Kegiatan

- Kerjakan secara individu
- Baca pernyataan yang ada dan ulis jawaban sesuai dengan lembar jawab yang ada
- Pastikan semua pertanyaan terjawab dan kirim jawaban

4 Studi Kasus

STUDI KASUS: "PETAKA DI BALIK TAUTAN GRATIS"

Bacalah artikel di bawah ini dengan saksama untuk menjawab tantangan selanjutnya!

JAKARTA, 10 Mei 2026 – Seorang remaja berusia 13 tahun, Rian, kehilangan akses ke seluruh akun digitalnya, mulai dari media sosial hingga email sekolah, hanya dalam waktu satu malam. Kejadian bermula saat Rian menerima pesan melalui aplikasi chat dari nomor tidak dikenal yang menawarkan "Top-Up Game Gratis" menyambut turnamen besar.

Di dalam pesan tersebut, terdapat tautan menuju situs yang tampilannya sangat mirip dengan situs resmi pengembang game. Rian diminta memasukkan alamat email, kata sandi, dan nomor HP untuk "verifikasi". Tanpa curiga, Rian mengisi data tersebut. Namun, setelah tombol "Submit" diklik, layar ponselnya hanya berkedip dan kembali ke halaman utama.

Dua jam kemudian, Rian tidak bisa masuk ke akunnya. Teman-temannya mulai menerima pesan dari akun Rian yang meminta pinjaman uang dengan alasan darurat. Tidak hanya itu, pelaku berhasil mengakses Google Drive Rian dan menemukan foto Kartu Keluarga (KK) yang pernah ia pindai untuk keperluan pendaftaran sekolah. Kini, Rian terancam pencurian identitas lebih luas kerena data sensitif keluarganya berada di tangan peretas.

Tantangan

TANTANGAN 1: ANATOMI SERANGAN (Analisis Deskriptif)

Berdasarkan artikel di atas, lakukan bedah kasus dengan mengisi tabel di bawah ini:

Komponen Analisis	Hasil Investigasi Siswa
Metode Serangan	.....
Umpan (Hook)	.....
Data yang Bocor	.....
Dampak Sosial	.....
Dampak Hukum/Privasi	.....

Tantangan

TANTANGAN 2: EVALUASI KEAMANAN (Critical Thinking)

Jawablah pertanyaan berikut dengan analisis yang mendalam:

1. **Red Flags (Tanda Bahaya):** Sebutkan minimal 2 kesalahan fatal yang dilakukan Rian saat menerima pesan tersebut!
   - Analisis 1: .....
   - Analisis 2: .....
2. **Konsekuensi Berantai:** Mengapa bocornya foto Kartu Keluarga (KK) jauh lebih berbahaya daripada sekadar kehilangan akun game? Jelaskan risiko jangka panjangnya!

.....

.....

Tantangan

TANTANGAN 3: BLUEPRINT PERLINDUNGAN (Problem Solving)

Jika Anda adalah Cyber Security Officer yang mendampingi Rian, berikan 3 strategi teknis agar kejadian ini tidak terulang di masa depan. Jelaskan cara kerjanya!

1. Strategi 1: .....
   Cara kerja: .....
2. Strategi 2: .....
   Cara kerja: .....
3. Strategi 3: .....
   Cara kerja: .....

Tantangan

TANTANGAN 4: KAMPANYE IDENTITAS DIGITAL

Buatlah sebuah Instruksi Keamanan (Warning) singkat yang harus dipasang di mading sekolah untuk mengedukasi teman-teman Rian agar tidak menjadi korban selanjutnya.

WASPADA DI DUNIA DIGITAL!

Ingat:

.....

.....

.....

Jaga Data, Lindungi Identitas, Amankan Masa Depanmu!

LIVEWORKSHEETS