Nama: _____ Kelas : _____

LKPD | Lembar Kerja Peserta Didik

REKAM JEJAK DIGITAL

disusun oleh : Widayanto, S.Pd.

SMP Negeri 1 Cilacap

Mata Pelajaran Informatika

LIVEWORKSHEETS

MATERI

Rekam Jejak Digital

Tujuan Pembelajaran

Setelah mengikuti kegiatan pembelajaran ini, peserta didik diharapkan mampu:
Menjelaskan pengertian rekam jejak digital.
Mengidentifikasi jenis-jenis rekam jejak digital.
Menjelaskan bagaimana rekam jejak digital terbentuk.
Menunjukkan cara mengelola rekam jejak digital secara bijak.
Menilai dampak positif dan negatif dari rekam jejak digital dalam kehidupan sehari-hari.

Sebelum memulai, pikirkan hal-hal berikut:

Pernahkah kamu mencari namamu sendiri di Google atau media sosial? Apa hasilnya?

.....

Apakah menurutmu jejak yang kamu tinggalkan di internet bisa dihapus sepenuhnya? Mengapa?

.....

Jika seseorang menilai kepribadianmu dari postingan media sosialmu, apakah kamu yakin akan terlihat positif? Jelaskan.

Analogi:

Saat kamu berjalan di pantai, setiap langkah meninggalkan jejak di pasir. Begitu juga saat kamu berselancar di dunia maya, setiap tindakan meninggalkan "jejak digital".

Rekam jejak digital adalah segala informasi dan aktivitas yang terekam di internet akibat penggunaan teknologi digital. Setiap kali kamu berinteraksi secara online — menulis komentar, mengunggah foto, mengisi formulir, atau menonton video — kamu meninggalkan jejak yang bisa dilacak.

LIVEWORKSHEETS

Aktivitas 2

Jenis-jenis Jejak Digital

2. Jenis-Jenis Rekam Jejak Digital

Jenis Penjelasan Contoh

Rekam Jejak Aktif Data yang kita tinggalkan secara sadar Mengunggah foto, menulis komentar, membuat akun

Rekam Jejak Pasif Data yang terekam tanpa kita sadari Riwayat pencarian, data lokasi GPS, cookies

3. Bagaimana Rekam Jejak Digital Terbentuk

Rekam jejak digital terbentuk dari berbagai aktivitas:

- Media sosial: posting, like, komentar
- Aktivitas pencarian: Google, YouTube, toko online
- Transaksi digital: e-commerce, e-wallet
- Aplikasi yang melacak data pengguna (GPS, cookies)
- Foto/video yang disertai data waktu dan lokasi

💡 Catatan:

Sekali sesuatu diunggah ke internet, sulit untuk benar-benar dihapus.

4. Cara Mengelola Rekam Jejak Digital

Langkah-langkah bijak mengelola rekam jejak digital:

1. Gunakan kata sandi kuat dan unik.
2. Batasi informasi pribadi di media sosial.
3. Gunakan pengaturan privasi pada aplikasi.
4. Pikir sebelum posting.
5. Bersihkan riwayat pencarian dan cookies secara berkala.

5. Dampak Rekam Jejak Digital

Dampak Positif	Dampak Negatif
Meningkatkan reputasi positif	Menurunnya privasi pribadi
Membuka peluang kerja/beasiswa	Risiko kebocoran data
Membantu pengembangan	Cyberbullying & penyalahgunaan

LIVEWORKSHEETS

Aktivitas 3

Menentukan Jenis

E. Kegiatan & Latihan Peserta Didik

🧠 Latihan 1 – Cermati Aktivitasmu!

Tuliskan contoh aktivitas online berikut dan tentukan apakah termasuk rekam jejak aktif atau pasif:

No	Aktivitas Online	Jenis Jejak Digital
1	Menulis komentar di media sosial	.....
2	Menonton video YouTube tanpa login	.....
3	Mengisi formulir pendaftaran online	.....
4	Mengunggah foto profil WhatsApp	.....
5	Mengunjungi situs berita	.....

💻 Latihan 3 – Studi Kasus 2: "Jejakmu Tak Pernah Hilang"

Dinda pernah mengunggah foto pesta yang kurang sopan. Beberapa tahun kemudian, saat melamar kerja, HRD menemukan foto tersebut di internet dan menolak lamaran Dinda.

Pertanyaan:

Mengapa foto Dinda bisa muncul kembali?

.....

Apa pelajaran penting dari kisah Dinda?

.....

Apa yang harus dilakukan agar rekam jejak digitalmu tetap baik di masa depan?

.....

LIVEWORKSHEETS

Latihan 3 – Studi Kasus 1: "Posting yang Disesali"
Rafi sering memposting komentar lucu tentang gurunya di media sosial. Komentar itu menjadi viral dan membuat gurunya merasa tersinggung. Rafi pun mendapat teguran dari sekolah dan komentar itu tetap beredar di dunia maya.

Pertanyaan:
Apa kesalahan yang dilakukan Rafi?

.....

Apa dampak negatif dari tindakan Rafi?

.....

Bagaimana seharusnya Rafi bersikap agar rekam jejak digitalnya positif?

.....

✍️ Latihan 4 – Refleksi Diri

Aktivitas online apa yang paling sering kamu lakukan setiap hari?

.....

Apakah kamu selalu berpikir sebelum memposting sesuatu di media sosial?

.....

Tuliskan 3 kebiasaan baik untuk menjaga rekam jejak digitalmu:

.....

.....

.....

LIVEWORKSHEETS