

Sosialisasi Internet Sehat Pada Sosial Media Dan Waspada Terhadap Phishing Di SMPN 23 Tangerang Selatan

Sofyan Mufti Prasetyo¹, Jefryanus Lemur¹, Andrea Firmansyah¹, Athaya Putri¹, Dafrosa Desi Uduto¹,
Doni Maulana¹, Lusius Dian Margareta¹, Yuantino Muhammad Syafiq¹, Widian Dwi Putra¹, Nando Bachtiar¹.

Jurusan Teknik Informatika, Fakultas Ilmu Komputer, Universitas Pamulang

e-mail: dosen02370@unpam.ac.id

Abstrak- Internet telah menjadi bagian integral dalam kehidupan sehari-hari, khususnya melalui platform sosial media. Meskipun memberikan manfaat besar dalam memfasilitasi komunikasi dan akses informasi, penggunaan internet juga membawa risiko, terutama terkait dengan keamanan online. Tema ini menggambarkan pentingnya sosialisasi internet sehat pada platform sosial media dan kesadaran terhadap serangan phishing (phishing) sebagai upaya pencegahan. Sosialisasi internet sehat bertujuan untuk meningkatkan pemahaman pengguna terhadap perilaku online yang aman dan etis, sementara kehati-hatian terhadap phishing menjadi kunci dalam melindungi informasi pribadi dan keuangan. Artikel ini membahas strategi efektif untuk menyebarkan informasi internet sehat, serta mengidentifikasi ciri-ciri dan taktik phishing yang umum digunakan. Dengan demikian, penelitian ini memberikan kontribusi pada upaya pemberdayaan masyarakat dalam menjelajahi dunia digital dengan bijak dan aman.

Kata Kunci: Internet sehat, Sosialisasi, Sosial media, Phishing, Keamanan online, Kesadaran, Pemahaman pengguna, Perilaku online, Etika online, Perlindungan informasi, Phishing, Informasi pribadi, Keuangan, Strategi efektif, Ciri-ciri phishing, Taktik phishing, Pemberdayaan masyarakat, Dunia digital, Keamanan digital, Keselamatan online

ABSTRACT- *The internet has become an integral part of everyday life, especially through social media platforms. Although it provides great benefits in facilitating communication and access to information, internet use also carries risks, especially related to online security. This theme illustrates the importance of promoting healthy internet on social media platforms and awareness of phishing attacks as a prevention effort. Healthy internet outreach aims to increase users' understanding of safe and ethical online behavior, while caution against phishing is key in protecting personal and financial information. This article discusses effective strategies for spreading healthy internet information, as well as identifying commonly used phishing traits and tactics. Thus, this research contributes to efforts to empower society in exploring the digital world wisely and safely.*

Keyword: *Healthy internet, Socialization, Social media, Phishing, Online security, Awareness, User understanding, Online behavior, Online ethics, Information protection, Phishing, Personal information, Finance, Effective strategies, Characteristics of phishing, Phishing tactics, Community empowerment, Digital world, Digital security, Online safety*

I. PENDAHULUAN

Perkembangan teknologi informasi dan komunikasi, terutama internet, telah membawa perubahan signifikan dalam cara kita hidup, bekerja, dan berinteraksi dengan orang lain. Internet telah menjadi bagian integral dari kehidupan sehari-hari, termasuk dalam pendidikan. Sekolah-sekolah, termasuk SMPN 23 Tangerang Selatan, semakin mengintegrasikan teknologi dan internet dalam proses pembelajaran.

Namun, bersamaan dengan manfaat yang ditawarkan oleh internet, juga ada berbagai tantangan dan risiko yang harus diatasi, terutama dalam penggunaan sosial media dan ancaman phishing (penipuan daring). Berikut adalah beberapa alasan mengapa kita perlu menjalankan proyek sosialisasi ini:

1. Paparan Terhadap Konten Negatif: Sosial media adalah tempat di mana siswa sering terpapar pada berbagai konten negatif seperti kekerasan, perjudian, pelecehan, dan penyebaran informasi palsu. Hal ini dapat berdampak buruk pada perkembangan moral dan etika siswa.

2. Risiko Cyberbullying: Penggunaan sosial media meningkatkan risiko cyberbullying, yang dapat menyebabkan dampak emosional dan psikologis yang serius pada siswa.
3. Phishing dan Keamanan Daring: Ancaman phishing semakin canggih dan merugikan. Siswa perlu dibekali dengan pengetahuan untuk mengenali dan menghindari penipuan daring yang dapat merusak privasi dan keamanan mereka
4. Penggunaan yang Tidak Produktif: Banyak siswa menghabiskan banyak waktu di sosial media tanpa manfaat yang jelas. Hal ini dapat mengganggu produktivitas mereka dalam belajar dan kegiatan lainnya
5. Tingkat Literasi Digital yang Rendah: Banyak siswa mungkin kurang memahami cara menggunakan internet secara bijak dan aman. Literasi digital yang rendah meningkatkan risiko penipuan dan penyalahgunaan internet.

Dalam konteks inilah, diperlukan upaya untuk meningkatkan pemahaman siswa tentang penggunaan yang aman dan sehat dari internet serta cara mengidentifikasi dan menghindari ancaman phishing. Melalui program sosialisasi ini, diharapkan siswa SMPN 23 Tangerang Selatan dapat menjadi pengguna internet yang cerdas, etis, dan aman, serta mampu menghindari potensi bahaya yang mungkin mereka hadapi dalam lingkungan daring.

2. METODE PELAKSANAAN

Diawali melakukan pengabdian kepadamasyarakat kita melakukan observasi tempat untuk memilih judul yang tepat terhadap tempat yang kita pilih untuk melakukan pengabdian kepada masyarakat, selanjut nya kita wawancara terhadap ketua/pembimbing di SMPN 23 Tangerang Selatan, dan pelaksanaan dilakukan hanya1 kali pertemuan, dihari Sabtu yaitu tanggal 17 November 2023 di SMPN 23 Tangerang Selatan Provinsi Banten, Materi pelatihan mencakup pentingnya internet sehat pada sosial media dan waspada terhadap pishing, dasar teori social media dan pishing, pengaplikasian Microsoft Word dalam membuat laporan, Metode yang digunakan dalam upaya mencapai target atau tujuan yang telah direncanakan adalah penyampaian materi, praktek (unjuk kerja) dan tanya jawab. Peserta pelatihan dibagi dalam kelompok. Setiap kelompok didampingi oleh seorang mahasiswa. Untuk mengetahui keberhasilan program kegiatan yang telah dilaksanakan dilakukan evaluasi. Evaluasi dilakukan dengan cara memberikan ujian praktik untuk mengetahui tingkat pemahaman peserta didik terkait materi dan pelatihan yang telah diberikan.

3. HASIL DAN PEMBAHASAN

Pengabdian kepada masyarakat dengan tema "Internet Sehat pada Sosial Media dan Waspada terhadap Phishing" di SMPN 23 Tangerang Selatan menghasilkan berbagai aspek positif dalam pemahaman dan kesadaran peserta, terutama para siswa. Berikut ini adalah hasil dan pembahasannya: Pemahaman Internet Sehat, Kesadaran Terhadap Phishing, Partisipasi Aktif, Implementasi Prinsip-Prinsip Internet Sehat, Peningkatan Keterampilan Keamanan Digital, Pemberdayaan Masyarakat Sekolah.

Pembahasannya menunjukkan bahwa kegiatan pengabdian kepada masyarakat ini memberikan dampak positif dalam meningkatkan pemahaman, kesadaran, dan keterampilan keamanan digital peserta. Penerapan prinsip-prinsip internet sehat diharapkan dapat membawa manfaat jangka panjang dalam kehidupan online mereka.



Gambar 1 (Foto Bersama Tim Pengabdian Kepada Masyarakat dengan Para Peserta)

Berdasarkan kegiatan pengabdian kepada masyarakat yang telah dilaksanakan dan evaluasi, Dalam upaya meningkatkan kesadaran akan penggunaan internet yang aman dan bertanggung jawab, Universitas Pamulang turut serta dalam kegiatan pengabdian kepada masyarakat dengan tema "Sosialisasi Internet Sehat pada Sosial Media dan Waspada Terhadap Phishing di SMPN 23 Tangerang Selatan." Melalui inisiatif ini, diharapkan para siswa SMPN 23 dan masyarakat sekitar dapat memahami pentingnya perilaku positif dalam bermedia sosial serta mengenali dan menghindari ancaman phishing yang semakin meresahkan.



Gambar 2 (Foto Tim Pengabdian Kepada Masyarakat dari Universitas Pamulang)

Penyerahan pelakat kegiatan PKM kepada Kepala Sekolah SMPN 23 TANGERANG SELATAN sebagai penanggung jawab di SMPN 23 TANGERANG SELATAN.



Gambar 4 (Penyerahan Pelakat)

4. KESIMPULAN

Berdasarkan hasil yang diperoleh dapat disimpulkan bahwa kegiatan pengabdian telah berhasil meningkatkan pengetahuan peserta didik dalam Internet Sehat pada Sosial Media dan Waspada Terhadap Phishing di SMPN 23 Tangerang Selatan. terbantu dengan adanya pelatihan yang dilakukan sehingga mereka dapat mengenali dunia internet yang sehat dan macam-macam phishing. Peserta didik memberikan respon yang sangat positif terhadap kegiatan yang dilakukan dan menilai kegiatan ini sangat bermanfaat.

DAFTAR PUSTAKA

- Kominfo.go.id. “ Penggunaan Media Sosial “ diakses dari https://www.kominfo.go.id/content/detail/10174/penggunaan-media-sosial-untuk-anak-anak-harus-dibatasi/0/sorotan_media*
- Kumparan.com. “ Membatasi Anak Bermedia Sosial “ diakses dari <https://kumparan.com/aseptotoh/membatasi-anak-bermedia-sosial-1uicLMme7WX>.*
- tempo.co. “ Cara Menghindari Pishing “ diakses dari <https://tekno.tempo.co/read/1716022/12-cara-menghindari-phishing-jangan-lakukan-hal-ini>*
- tekno.sindonews.com “ Cara Mencegah Serangan Pishing“ diakses dari <https://tekno.sindonews.com/read/598483/207/5-cara-mencegah-serangan-pencurian-data-pribadi-atau-phising-1636798312?showpage=all>*