The background features a white background with several decorative elements: a large teal ring in the top-left, a smaller teal circle below it, a lime green circle in the top-right, a green circle with a dashed outline below it, a yellow ring in the bottom-right, an orange circle below it, a pink circle to the left of the orange one, a lime green circle with a dashed outline in the bottom-left, a green circle with a white dot in the bottom-left, and a small orange circle between the bottom-left and bottom-right. A large, light blue dashed line forms a partial circle around the text.

Penyalahgunaan TIK serta Dampaknya



Goals

1. Memahami berbagai dampak negatif penggunaan teknologi informasi dan komunikasi serta masalah-masalah yang ditimbulkan
2. Membentengi diri dari dampak buruk yang timbul akibat penyalahgunaan teknologi
3. Mawas diri agar tidak terjebak dalam pelanggaran hukum akibat penggunaan TIK, baik sengaja ataupun tidak sengaja



Penyalahgunaan Hak Cipta

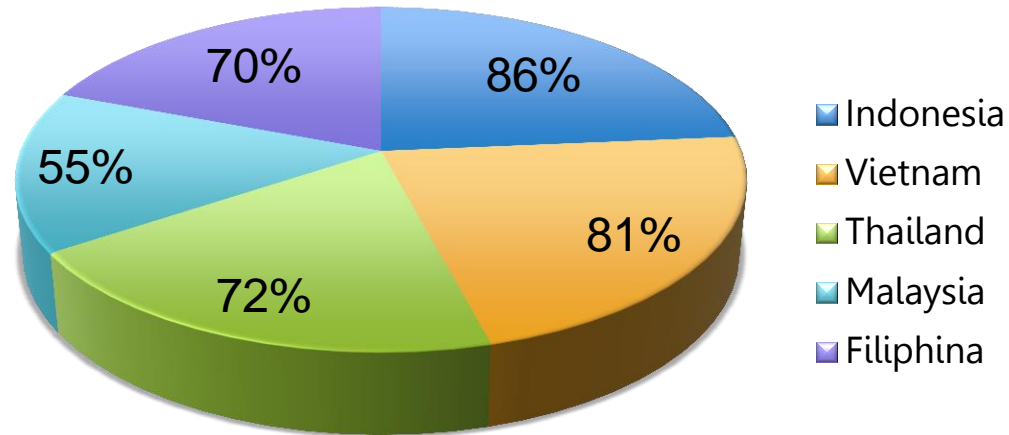
Hak cipta adalah hak bagi seseorang atau kelompok atas sebuah hasil ciptaan untuk mengumumkan atau memperbanyak ciptaannya atau memberikan izin kepada pihak lain untuk mengumumkan, memperbanyak, dan menggunakan karya ciptanya.

Data tingkat pembajakan software di Indonesia (sumber: BSA)

TAHUN	Peringkat	Persentase		Kerugian (dolar)	
		Indonesia	Dunia	Indonesia	Dunia
2005	3	87%	35%	280jt	34 M
2006	8	85%	35%	350jt	40 M
2007	12	84%	38%	411jt	47,6 M
2008	12	85%	41%	544jt	53 M
2009	8	86%	43%	886jt	51,4 M

Indonesia Peringkat Pertama Pembajakan Software se ASEAN

Data Tahun 2012



Sumber : Data Business Software Alliance



Ketentuan Pidana Pasal 27 ayat 3

Barang siapa dengan sengaja dan tanpa hak memperbanyak penggunaan untuk kepentingan komersial suatu Program Komputer dipidana dengan pidana penjara paling lama 5 (lima) tahun dan/atau denda paling banyak Rp.500.000.000,00 (lima ratus juta rupiah).

STOP PIRACY

Stop Pembajakan!!

- © Kehidupan di dunia ini menjadi lebih baik karena ada orang-orang yang terus berusaha dan berinovasi menghasilkan karya-karya besar.
- © Dengan membeli program hasil bajakan berarti akan mematikan daya inovasi dan daya cipta seseorang.
- © Sangatlah tidak adil jika seseorang yang bekerja keras, orang lain yang menikmati hasilnya.
- © Oleh karena itu, penggunaan program bajakan harus dihentikan.



Cybercrime

Cybercrime dapat diartikan kejahatan atau tindakan melawan hukum yang dilakukan oleh seseorang dengan menggunakan sarana komputer.



Unauthorized Access

Kejahatan yang dilakukan dengan cara memasuki komputer atau jaringan komputer secara tidak sah atau tanpa izin.

Penyusupan dilakukan secara diam-diam dengan memanfaatkan kelemahan sistem keamanan jaringan komputer yang disusupi.

A decorative graphic on the left side of the slide features a large yellow ring with a white center and a dashed green border. Surrounding it are various other circles and rings in colors like pink, orange, green, and blue, some solid and some dashed. The overall style is modern and colorful.

Illegal Contents

Bentuk cybercrime yang dilakukan dengan cara memasukkan data atau informasi ke internet tentang suatu hal yang tidak benar, tidak sesuai dengan norma-norma dengan tujuan untuk merugikan orang lain atau untuk menimbulkan kekacauan.

Data Forgery

Bentuk cybercrime yang dilakukan dengan cara memalsukan data-data.



Phishing

Phising yaitu bentuk kejahatan cyber yang dirancang untuk mengecohkan orang lain agar memberikan data pribadinya ke situs yang disiapkan oleh pelaku.



A decorative graphic consisting of various colored circles and rings in shades of yellow, pink, orange, green, and blue, scattered across the page. Some are solid, some are dashed, and some are hollow.

Carding

Carding adalah kejahatan penipuan dengan menggunakan kartu kredit (*credit card fraud*). Penipuan tersebut dilakukan dengan cara mencuri data-data nomor kartu kredit orang lain dengan menggunakannya untuk transaksi di internet.



Cyber Sabotage and Extortion

Bentuk kejahatan dunia maya yang dilakukan untuk menimbulkan gangguan, kerusakan atau penghancuran terhadap suatu data, program atau jaringan komputer pihak lain.



Cyber Espionage

Bentuk kejahatan dunia maya yang dilakukan dengan memasuki jaringan komputer pihak atau negara lain untuk tujuan mata-mata .

Biasanya dilakukan untuk mendapatkan informasi rahasia negara lain atau perusahaan lain yang menjadi saingan bisnis.



Pengguna TIK yang BAIK seharusnya menghindari HAL Berikut ini:

- ⦿ Membuat atau menyebarkan muatan yang berbau pornografi.
- ⦿ Melakukan perjudian menggunakan perangkat TIK
- ⦿ Menghina teman atau orang lain melalui SMS, blog, email atau facebook.
- ⦿ Menyebarkan kabar bohong dan menyesatkan tentang seseorang, produk, lembaga, organisasi, pemerintah dll
- ⦿ Menghina suku, agama, ras dan golongan lain menggunakan perangkat TIK.



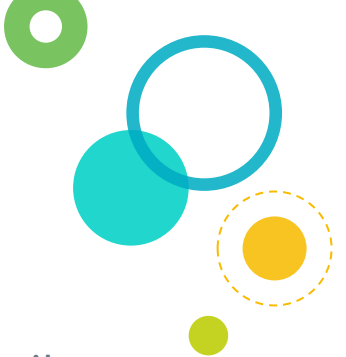
Malware

Malware adalah kependekan dari malicious software, yang diterjemahkan langsung berarti perangkat lunak yang mencurigakan. Malware adalah perangkat lunak yang dirancang untuk tujuan jahat.



Virus Komputer

Virus Komputer adalah sebuah program kecil yang mempunyai kemampuan menggandakan diri dan bersifat mengganggu dan dapat merusak file, program, dan perangkat komputer yang terinfeksi olehnya..



A decorative graphic consisting of several overlapping circles and rings in various colors including yellow, pink, orange, green, and blue. Some circles are solid, some are dashed, and some are hollow rings. The graphic is positioned on the left and right sides of the slide, framing the central text.

Worm

Worm adalah perangkat lunak kecil yang mempunyai kemampuan untuk menggandakan diri, menjalankan sendiri dan menyebar melalui jaringan komputer termasuk internet.



Spyware

Spyware adalah perangkat lunak untuk memata-matai dan mengumpulkan data-data penting milik korbannya tanpa disadari oleh korban.



Trojan Horse

Trojan Horse adalah perangkat lunak yang dibuat untuk mengelabui sistem keamanan komputer yang menjadi korbannya.

Trojan Horse sering disisipkan di program-program yang disebarakan secara gratis di internet.





Browser Hijackers

Browser Hijackers adalah perangkat lunak yang bekerja dengan cara membajak browser. Browser Hijackers akan mengalihkan browser ke situs-situs tertentu. Tujuannya adalah untuk meningkatkan jumlah pengunjung situs tersebut.



Mencegah Komputer dari Malware

1. Menginstall Anti Virus
2. Update program antivirus secara teratur
3. Berhati-hati menjalankan file baru
4. Mewaspadaai kerusakan sejak awal
5. Membuat backup data secara teratur

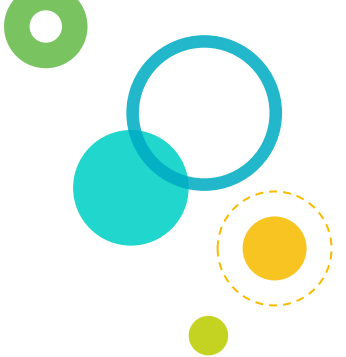
Pronografi, Perjudian dan Penipuan

Internet adalah sumber informasi dan alat komunikasi yang bebas tanpa pengawasan karena setiap orang bebas menempatkan informasi apa saja di internet dan juga mengakses apa saja dari internet.





Modus Penipuan Menggunakan Teknologi

- ⦿ Pelaku mengirimkan SMS yang isinya dalam rangka hari tertentu, seseorang atau lembaga membagikan pulsa gratis. Jika SMS tersebut diteruskan ke 10 orang, orang tersebut akan mendapatkan pulsa Rp. 50.000,- secara otomatis.
 - ⦿ Pelaku meminta pulsa dengan pura-pura mengaku keluarga calon korban dan mengaku sedang kepepet.
- 

Agar terhindar dari Hal tersebut adalah:

- ◎ Selalu berhati-hati
- ◎ Jangan mudah percaya
- ◎ Jangan mencari orang yang tamak
- ◎ Selalu mengecek informasi yang diterima agar tidak mudah kerkecoh oleh trik penipu



Penculikan dan Perdagangan Manusia

Melalui pemanfaatan aplikasi-aplikasi internet yang ada, seperti chatting, email, dan jejaring sosial, pengguna dapat bertemu dan berhubung dengan orang lain dengan lebih mudah termasuk orang-orang yang belum pernah dikenal sebelumnya.



Remaja Jadi Korban Penculikan Kenalan di Facebook

SENIN, 25 MARET 2013 | 16:08 WIB



Guardian.co.uk

TEMPO.CO, Jakarta - Tindak kejahatan yang berawal dari perkenalan di dunia maya kemudian terjadi. Kali ini menimpa M, 16 tahun, seorang pelajar kelas X sekolah menengah atas yang oleh Ardi Wicaksono, 19 tahun, warga Jambe, Kabupaten Tangerang.

Derita Wanita Kendal: Dikibuli, Disuruh Layani 100 Lelaki

KAMIS, 27 AGUSTUS 2015 | 07:51 WIB



Ilustrasi prostitusi online. asiaone.com

TEMPO.CO, Jakarta - Lembaga Perlindungan Saksi dan Korban (LPSK) menyatakan korban perdagangan manusia atau *human trafficking* sangat rentan dijadikan pekerja seks. Mereka yang menjadi korban karena latar belakang pendidikan rendah dan secara ekonomi tergolong lemah.



Agar terhindar dari penyalahgunaan teknologi

1. Hindari pertemuan dengan orang yang kamu baru kenal di internet jika asal usul orang tersebut tidak jelas.
2. Jika ingin bertemu, ajaklah teman atau keluarga dan bertemu di tempat ramai
3. Jika bertemu, jangan mudah diajak berkendara bersama dengan teman asing.
4. Meski tidak semua orang asing di internet adalah orang jahat, kamu harus tetap waspada



Dampak Buruk Televisi

Televisi merupakan salah satu perangkat teknologi informasi yang paling berperan dalam menyebarkan informasi.

A decorative graphic on the left side of the slide features several overlapping circles in shades of blue, teal, pink, orange, and lime green. The central focus is a circular orange frame containing a photograph of a person's hand holding a white document. The document has the title 'UNDANG UNDANG ITE' printed at the top in bold, black, uppercase letters. The background of the slide is white.

Undang-Undang Informasi dan Transaksi Elektronik

Penggunaan teknologi informasi dan komunikasi yang semakin luas dalam kehidupan masyarakat Indonesia dan potensi penyalahgunaannya mendorong pemerintah Indonesia bersama DPR mengeluarkan Undang-Undang Nomor 11 Tahun 2008.

A decorative background featuring a large, light blue dashed circle. Inside and outside this circle are various colored shapes: a large lime green circle at the top left, a smaller green circle with a white dot, a blue circle with a white dot, a large orange circle at the bottom left, a small pink circle, a large yellow circle at the bottom left, a large cyan ring at the top center, a blue circle with white quotation marks, a large yellow circle at the top right, a small pink circle, a large orange circle at the bottom right, a large yellow circle at the bottom right, a small green circle with a white dot, and a small cyan circle.

“

Gunakanlah Internet sebaik mungkin.
Jadikanlah, ia sebagai sarana
bersilaturrahim, Media penambah ilmu
dan berbagi Informasi yang bermanfaat.

- Siti Mustiani -

A decorative graphic consisting of a large, light blue dashed circle that frames the central text. Various colored circles (solid and hollow) in shades of teal, yellow, green, and orange are scattered around the perimeter of the dashed circle.

Thanks

Any questions?

You can find me at [@sitimustiani](#) & sitimustiani@gmail.com



Questions!!

1. Sebutkan bentuk-bentuk Cybercrime!
2. Sebutkan usaha-usaha yang dapat dilakukan untuk mencegah terjadinya Cybercrime.
3. Jelaskan beberapa bentuk modus penipuan yang dilakukan dengan menggunakan teknologi informasi dan komunikasi.
4. Sebutkan beberapa hal dampak buruk dari televisi.
5. Jelaskan bahaya bertemu dengan orang asing yang dikenal lewat internet!