

## Melihat Kembali UU ITE



**Romi Satrio Wahono**

Koordinator IlmuKomputer.Com dan Peneliti LIPI  
romi@romisatriawahono.net  
http://romisatriawahono.net  
YM: romi\_sw

1

IlmuKomputer.Com

- SD Sompok Semarang (1987)
- SMPN 8 Semarang (1990)
- SMA Taruna Nusantara, Magelang (1993)
- S1, S2 dan S3 (on-leave) dari Department of Computer Sciences, **Saitama University, Japan** (1994–2004)
- Core Competence: **Software Engineering**, eLearning System, Knowledge Management
- Peneliti di **Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia**
- Founder dan Koordinator **IlmuKomputer.Com**

2

## UU ITE Datang ...



3

IlmuKomputer.Com

### Basuh segera LENDIRmu!

Internet, Hong March 20th, 2008

Ya, karena apa?? Karena DPR hari ini telah menaikan RUU Informasi dan Transaksi Elektronik (ITE) yang didalamnya juga termaut larangan serta sanksi bagi siapa saja yang memiliki situs / forum/ blog yang didalamnya memuat segala hal yang ber-benda :D.

Setiap orang dengan sengaja dan tanpa hak mendistribusikan dan/atau mentransmisikan dan/atau membuat dapat diaksesnya Informasi Elektronik dan/atau Dokumen Elektronik yang memiliki muatan yang melanggar kesucian.

guk tanggung-tanggung, sanksi atas pelanggaran tersebut adalah hukuman penjara 6 tahun dan/atau denda maksimal Rp. 1.000.000.000,- (satu miliar rupiah).

Setiap orang yang memenuhi unsur-unsur sebagaimana dimaksud dalam Pasal 26 ayat (1), (2), (3), (4), (5) dan (6) diancam dengan pidana penjara paling lama 6 (enam) tahun dan/atau denda paling banyak Rp. 1.000.000.000,00 (satu miliar rupiah).

### Syamsu.com

Tips dan Trik Menjadi Hawbie

Home Contact

#### Situs Bolep Satu Miliar Rupiah

20 Mar 20, 2008 by syamsu.com

Kabar terbaru dari DPR-RI adalah disahkannya Undang-Undang Informasi dan Transaksi Elektronik (ITE) yang salah satu isinya adalah melarang pendistribusian segala bentuk dokumen elektronik yang melanggar norma kesucian. Seperti Situs Bolep dan forum-forum dan lain sebagainya.

Berikut kutipan RUU ITE yang memuat sanksi yg berat bagi pelanggaran kesucian (26/3). Perubahan yang disahkan pada pasal 26 ayat 1

BAB VI  
PERUBAHAN YANG DIKAWAL

Pasal 26

Setiap orang dengan sengaja dan tanpa hak:

(1) mendistribusikan dan/atau mentransmisikan dan/atau membuat dapat diaksesnya Informasi Elektronik dan/atau Dokumen Elektronik yang memiliki muatan yang melanggar kesucian;

Hukumannya ada pada pasal 42 ayat 1

BAB XI  
KETENTUAN PIDANA  
Pasal 42

#### Kategori

- Advertising
- Blog
- Computer
- Driver
- Generalis
- Internet
- lang - lang
- Lupa Indonesia
- Make money online
- my!
- PFC
- Cak Alert
- Tutorial
- Virus
- Werdren

#### Tuliskan, Tampilkan

- Saya bukan PIR tapi Mahal

HOME INFORMASI LOMBA BELAKANG FOTO VIDEO LAGI INDIKSI PASANG ILMU

Home > Dunia Blog, Dunia Forum, Dunia IT, Dunia Sains > Satu miliar rupiah untuk satu web porno

### Satu miliar rupiah untuk satu web porno

Aktifnya, dalam sejarah bangsa Indonesia, kita mempunyai Rancangan Undang-Undang Informasi dan Transaksi Elektronik (ITE). RUU ITE baru saja diadukan keparit. Segudang harapan untuk mengatasi berbagai masalah dan juga aspek hukum yang berhubungan dengan dunia internet mulai terlihat. Hal yang paling mencolok dan sedang menjadi topik hangat di kalangan pengguna internet adalah tentang web yang berisi pornografi. Bagaimana RUU ITE ini menyikapinya?

Lihat saja bab VII, pasal 26, ayat 1

Setiap orang dengan sengaja dan tanpa hak mendistribusikan dan/atau mentransmisikan dan/atau membuat dapat diaksesnya Informasi Elektronik dan/atau Dokumen Elektronik yang memiliki muatan yang melanggar kesucian.

Konsekuensi dari pelanggaran ini diatur di bab XI, pasal 42, ayat 1

Setiap orang yang memenuhi unsur-unsur sebagaimana dimaksud dalam Pasal 26 ayat (1), (2), (3), (4), (5) dan (6) diancam dengan pidana penjara paling lama 6 (enam) tahun dan/atau denda paling banyak Rp. 1.000.000.000,00 (satu miliar rupiah).

Jangan Sampai Ketipu

Daftarlah & dapatkan & dapatkan & dapatkan GRATIS!

Masukkan email kamu...

Yang menarik untuk d

uangpanas .com

cara panas mencari uang!

PASANG

9.	<b>YouTube</b> YouTube is a way to get your voice to the people who matter to you. Upload, tag and share your videos worldwide! <a href="http://youtube.com">youtube.com</a> <a href="#">Site info for youtube.com</a>
10.	<b>Kaskus - Komunitas Indonesia</b> Forum komunitas online dengan anggota dan anggota negara dengan member beragam juga diskusi tentang budaya Indonesia dan inggris. <a href="http://kaskus.id">kaskus.id</a> <a href="#">Site info for kaskus.id</a>
11.	<b>UploadShare</b> Users can upload up to 100 meg files for sharing. Provides downloads of 100 mega per hour on the free service. Premium service also available. <a href="http://uploadshare.com">uploadshare.com</a> <a href="#">Site info for uploadshare.com</a>
12.	<b>Wardpost.com</b> <a href="http://wardpost.com">wardpost.com</a> <a href="#">Site info for wardpost.com</a>
13.	<b>Orkut.com</b> Portal Internet beta akhir, artikel, dan fasilitas online. <a href="http://orkut.com">orkut.com</a> <a href="#">Site info for orkut.com</a>
14.	<b>Mixpoly</b> Users can create, share and discuss blogs, photos, videos and music with others as well as post reviews of movies and books, archive a calendar of events. <a href="http://mixpoly.com">mixpoly.com</a> <a href="#">Site info for mixpoly.com</a>
15.	<b>Wikipedia</b> An online collaborative encyclopedia. <a href="http://wikipedia.org">wikipedia.org</a> <a href="#">Site info for wikipedia.org</a>

29. **Photobucket image hosting and photo sharing**  
Provides image hosting for authors, live journals, blogs, message boards, personal websites and online photo albums. Register, free and easy to use.  
[photobucket.com](http://photobucket.com)  
Site info for photobucket.com

25. **ImageVerse hosting**  
World's most popular free image hosting for bloggers and message board users.  
[imageverse.com](http://imageverse.com)  
Site info for imageverse.com

22. **Doris Sesi - Bukan Sekadar Sesi!**  
Templat hosting web site. - 14 Place to have fun.  
[doris.com](http://doris.com)  
Site info for doris.com

23. **Dedikhot.com**  
[dedikhot.com](http://dedikhot.com)  
Site info for dedikhot.com

24. **UserCash.com**  
Paid URL forwarding.  
[usercash.com](http://usercash.com)  
Site info for usercash.com

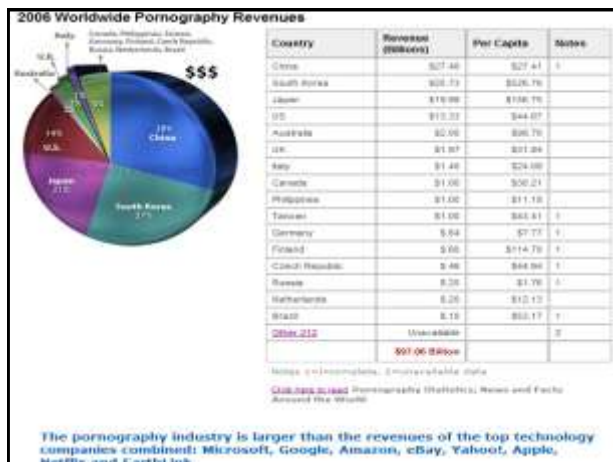
25. **Kapanlagi.com**  
Hosting.com  
Site info for kapanlagi.com

26. **Blasfame.com**  
Blasfame.com  
Site info for blasfame.com

## Indonesia Pengakses Pornografi?

Top Worldwide Search Requests		
Keyword: "porn"	Keyword: "sex"	Keyword: "xxx"
1. South Africa	1. Pakistan	1. Bolivia
2. Ireland	2. India	2. Chile
3. New Zealand	3. Egypt	3. Romania
4. United Kingdom	4. Turkey	4. Ecuador
5. Australia	5. Algeria	5. Pakistan
6. Estonia	6. Morocco	6. Peru
7. Norway	7. Indonesia	7. Mexico
8. Canada	8. Vietnam	8. Slovenia
9. Croatia	9. Iran	9. Lithuania
10. Lithuania	10. Croatia	10. Colombia

14 [IlmuKomputer.Com](http://IlmuKomputer.Com)



## UU ITE → Cyberlaw?

Cyberlaw mengatur segala urusan dunia Internet (siber), termasuk punishment terhadap pelaku cybercrime

16 [IlmuKomputer.Com](http://IlmuKomputer.Com)

## Cybercrime?

- Kejahatan yang **Menggunakan Teknologi Informasi Sebagai Fasilitas**:  
Pembajakan, Pornografi, Pemalsuan/Pencurian Kartu Kredit, Penipuan Lewat Email (Fraud), Email Spam, Perjudian Online, Pencurian Account Internet, Terorisme, Isu Sara, Situs Sesat
- Kejahatan yang **Menjadikan Sistem Teknologi Informasi Sebagai Sasaran**:  
Pencurian Data Pribadi, Pembuatan/Penyebaran Virus Komputer, Pembobolan/Pembajakan Situs, Cyberwar, Denial of Service (DOS), Kejahatan Berhubungan Dengan Nama Domain

17 [IlmuKomputer.Com](http://IlmuKomputer.Com)

## Cyberactivity dan Cybercrime

- Kegiatan dunia cyber tidak dibatasi oleh teritorial negara
- Kegiatan dunia cyber relatif tidak berwujud
- Sulitnya pembuktian karena data elektronik relatif mudah untuk diubah, disadap, dipalsukan dan dikirimkan ke seluruh belahan dunia dalam hitungan detik
- Pelanggaran hak cipta dimungkinkan secara teknologi
- Sudah tidak memungkinkan lagi menggunakan hukum konvensional

18 [IlmuKomputer.Com](http://IlmuKomputer.Com)

## Cybercrime Case Study -1-

- Seorang warga negara Indonesia yang berada di Australia melakukan cracking sebuah server web yang berada di Amerika, yang ternyata pemilik server adalah orang China dan tinggal di China. Hukum mana yang dipakai untuk mengadili si pelaku ?
- Seseorang mendaftarkan nama domain JuliaRoberts.Com. Milik siapa sebenarnya domain tersebut? Milik orang yang mendaftarkan (bukan Julia Robert) atau milik Julia Robert?

19

IlmuKomputer.Com

## Cybercrime Case Study -2-

- Seorang mahasiswa Indonesia di Jepang, mengembangkan aplikasi tukar menukar file dan data elektronik secara online. Seseorang tanpa identitas meletakkan software bajakan dan video porno di server dimana aplikasi di install. Siapa yang bersalah? Dan siapa yang harus diadili?
- Seorang mahasiswa Indonesia di Jepang, meng-crack account dan password seluruh professor di sebuah fakultas. Menyimpannya dalam sebuah direktori publik, mengganti kepemilikan direktori dan file menjadi milik orang lain. Dimana polisi harus bergerak?

20

IlmuKomputer.Com



## Indonesia dan Cybercrime -1-

- Indonesia meskipun dengan penetrasi Internet yang rendah (8%), memiliki prestasi menakjubkan dalam cyberfraud terutama pencurian kartu kredit (carding). Menduduki urutan 2 setelah Ukraina (ClearCommerce)
- Indonesia menduduki peringkat 4 masalah pembajakan software setelah China, Vietnam, dan Ukraina (International Data Corp)
- Beberapa cracker Indonesia tertangkap di luar negeri, singapora, jepang, amerika, dsb
- Beberapa kelompok cracker Indonesia ter-record cukup aktif di situs zone-h.org dalam kegiatan pembobolan (deface) situs

22

IlmuKomputer.Com

## Indonesia dan Cybercrime -2-

- Kejahatan dunia cyber hingga pertengahan 2006 mencapai 27.804 kasus (APJII)
- Sejak tahun 2003 hingga kini, angka kerugian akibat kejahatan kartu kredit mencapai Rp 30 milyar per tahun (AKKI)
- Layanan e-commerce di luar negeri banyak yang memblok IP dan Credit Card Indonesia

23

IlmuKomputer.Com



24

IlmuKomputer.Com



## Cyberlaw di Malaysia

- Computer Crime Act (Akta Kejahatan Komputer) 1997
- Communication and Multimedia Act (Akta Komunikasi dan Multimedia) 1998
- Digital Signature Act (Akta Tandatangan Digital) 1997

25

IlmuKomputer.Com

## Cyberlaw di Singapore

- The Electronic Act (Akta Elektronik) 1998
- Electronic Communication Privacy Act (Akta Privasi Komunikasi Elektronik) 1996

27

IlmuKomputer.Com

## Cyberlaw di Amerika

- US **Child Online Protection** Act (COPA):  
Adult verification required on porn sites
- US **Child Pornography Protection** Act:  
Extend law to include computer-generated child porn
- US **Child Internet Protection** Act (CIPA):  
Requires Schools & Libraries to filter
- US New Laws and Rulemaking:  
**Spam, Deceptive Marketing Tactics, Mousetrapping**



28

IlmuKomputer.Com

## Cyberlaw adalah Kebutuhan Kita Bersama!



Menyelamatkan kepentingan nasional, pebisnis Internet, akademisi dan masyarakat

29

IlmuKomputer.Com

## Fokus Sosialisasi UU ITE ke Masyarakat?



UU ITE = Cyberlaw

30

IlmuKomputer.Com

## Muatan UU ITE, Pasal Krusial dan Yang Terlewat



31

IlmuKomputer.Com

## Muatan Umum UU ITE -1-

- **Tanda tangan elektronik** memiliki kekuatan hukum yang sama dengan tanda tangan konvensional (tinta basah dan bermaterai). Sesuai dengan e-ASEAN Framework Guidelines (pengakuan tanda tangan digital lintas batas)
- **Alat bukti elektronik** diakui seperti alat bukti lainnya yang diatur dalam KUHP
- UU ITE berlaku untuk **setiap orang** yang melakukan perbuatan hukum, baik yang berada di wilayah Indonesia maupun di luar Indonesia yang memiliki akibat hukum di Indonesia
- Pengaturan Nama domain dan Hak Kekayaan Intelektual

32

IlmuKomputer.Com

## Muatan Umum UU ITE -2-

- Perbuatan yang dilarang (cybercrime?) dijelaskan pada Bab VII (pasal 27-37):
  - Pasal 27 (Asusila, Perjudian, Penghinaan, Pemerasan)
  - Pasal 28 (Berita Bohong dan Menyesatkan, Berita Kebencian dan Permusuhan)
  - Pasal 29 (Ancaman Kekerasan dan Menakut-nakuti)
  - Pasal 30 (Akses Komputer Pihak Lain Tanpa Izin, Cracking)
  - Pasal 31 (Penyadapan, Perubahan, Penghilangan Informasi)
  - Pasal 32 (Pemindahan, Perusakan dan Membuka Informasi Rahasia)
  - Pasal 33 (Virus, Membuat Sistem Tidak Bekerja (DOS?))
  - Pasal 35 (Menjadikan Seolah Dokumen Otentik(phising?))

33

IlmuKomputer.Com

## Pasal Krusial: Pasal 27-29

- Muatan yang melanggar **kesusilaan**
- Muatan **pemerasan dan/ pengancaman**
- Muatan **penghinaan dan/ pencemaran nama baik**

Sebagian pasal karet (pencemaran, penyebaran kebencian, penghinaan, dsb) di KUHP sudah dianulir oleh Mahkamah Konstitusi?

34

IlmuKomputer.Com

### Depdikominfo: UU ITE Bukan Untuk Pers, Tetapi Untuk Blogger!

Dodi Supharjo - depdikominfo



Sarabaya - Media massa tidak perlu khawatir dengan terbitnya Undang-Undang Informasi dan Transaksi Elektronik (UU ITE). Alasannya, tidak ada satu pasal yang bisa mengancam kebebasan pers di tanah air.

Demikian disampaikan Staf Ahli Menteri Komunikasi dan Informatika (Mendikominfo) Henry Subianto. Pernyataan itu disampaikan Henry ketika berdiskusi ke redaksi detikcom di Jakarta, Rabu (24/4/2008).

"Pers tidak perlu takut, UU ITE tidak mengatur pers. Dua pasal yang selama ini dibicarakan juga jauh dari anggapan yang selama ini beredar," tegas Henry yang membacakan bagian Media Massa ini.

Dalam pasal 27 ayat 3 dan pasal 28 ayat 2, kata Henry, sangat dijelaskan bahwa pers atau jurnalis mempunyai hak untuk menyebarkan informasi.

Dalam pasal 27 ayat 3 disebutkan "Setiap orang dengan sengaja dan tanpa hak menyebarkan dan/atau memantapkan dan/atau membuat dapat diaksesnya informasi elektronik dan/atau dokumen elektronik yang memiliki muatan penghinaan dan/atau pencemaran nama baik."



### RomiSatriaWahono.Net

A Learning | Software Engineering | Networking | Internet Marketing | E-commerce | Knowledge Management

Home | About Me | Publications | In The News | Resources | Contact Us

#### My Self

Hi, I'm Romi Satria Wahono

Sejak 8 September 2004, saya telah memulai perjalanan saya di dunia IT. Saya telah belajar banyak hal dari pengalaman saya sendiri dan dari orang-orang yang telah membantu saya. Saya telah belajar banyak hal dari pengalaman saya sendiri dan dari orang-orang yang telah membantu saya.

#### My Schedule

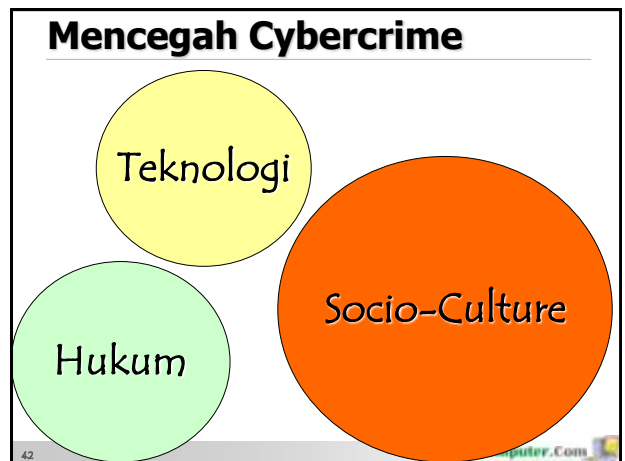
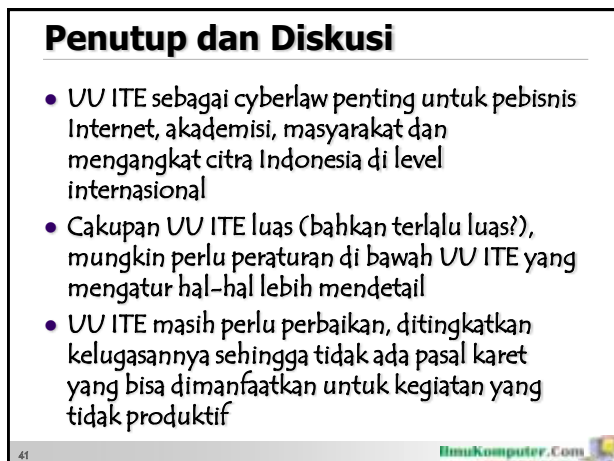
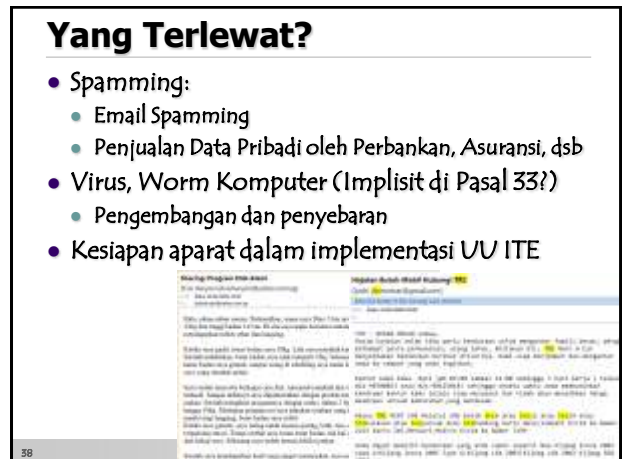
Day	Time	Activity
Monday	08:00 - 12:00	Teaching
Tuesday	08:00 - 12:00	Teaching
Wednesday	08:00 - 12:00	Teaching
Thursday	08:00 - 12:00	Teaching
Friday	08:00 - 12:00	Teaching
Saturday	08:00 - 12:00	Teaching
Sunday	08:00 - 12:00	Teaching

#### My Category

- 1. HTML (22)
- 2. CSS (22)
- 3. JavaScript (22)
- 4. PHP (22)
- 5. ASP (22)
- 6. VBScript (22)
- 7. JSP (22)
- 8. ColdFusion (22)
- 9. Perl (22)
- 10. Python (22)
- 11. Ruby (22)
- 12. Java (22)
- 13. C++ (22)
- 14. C# (22)
- 15. Swift (22)
- 16. Kotlin (22)
- 17. Rust (22)
- 18. Go (22)
- 19. Python (22)
- 20. JavaScript (22)
- 21. CSS (22)
- 22. HTML (22)

#### My Popular articles

- 1. Cara Membuat Blog dengan WordPress
- 2. Cara Membuat Blog dengan Joomla
- 3. Cara Membuat Blog dengan Drupal
- 4. Cara Membuat Blog dengan Magento
- 5. Cara Membuat Blog dengan OpenCart
- 6. Cara Membuat Blog dengan PrestaShop
- 7. Cara Membuat Blog dengan WooCommerce
- 8. Cara Membuat Blog dengan Shopify
- 9. Cara Membuat Blog dengan BigCommerce
- 10. Cara Membuat Blog dengan Volusion
- 11. Cara Membuat Blog dengan Ecwid
- 12. Cara Membuat Blog dengan Wix
- 13. Cara Membuat Blog dengan Weebly
- 14. Cara Membuat Blog dengan Squarespace
- 15. Cara Membuat Blog dengan GoDaddy
- 16. Cara Membuat Blog dengan Bluehost
- 17. Cara Membuat Blog dengan HostGator
- 18. Cara Membuat Blog dengan DreamHost
- 19. Cara Membuat Blog dengan Namecheap
- 20. Cara Membuat Blog dengan Porkbun
- 21. Cara Membuat Blog dengan Cloudflare
- 22. Cara Membuat Blog dengan Cloudways



## Pencegahan Secara Teknologi

- **Software Filter:**
  - Filter **URL**: memfilter URL yang memuat konten pornografi
  - Filter **Keyword**: memfilter keyword yang berhubungan dengan pornografi
  - Filter **Image**: Memfilter image yang berhubungan dengan pornografi
- **Lokasi Instalasi Software Filter:**
  - Komputer end-user (rumah)
  - Server atau Router di Warnet
  - ISP (Internet Service Provider)
  - NAP (Network Access Provider)

43

IlmuKomputer.Com

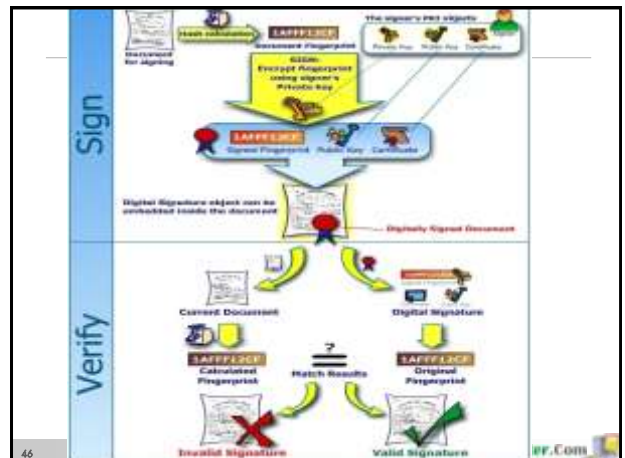
The screenshot shows a complex network monitoring dashboard. At the top, there are tabs for different network types: LAN, WAN, GPRS, 3G, and others. Below these, there are various charts and tables displaying network performance metrics, including bandwidth usage, packet loss, and connection counts. The interface is densely packed with data, typical of professional network management tools.

## Pencegahan Secara Socio-Culture

- Membuat **generasi muda kita sibuk dengan berbagai kreatifitas** dan project adalah salah satu teknik socio-culture
- Dengan itu generasi muda kita tidak sempat lagi melihat pornografi atau menjadi cracker yang melakukan pengerusakan
- **Guru dan dosen siap dengan konten pendidikan dan penugasan** ke siswa sehingga siswa tidak terjebak ke konten negatif

45

IlmuKomputer.Com



46

RF.COM