

➤ -----Original Message-----

> From: Kerry Smith

> Sent: Monday, 25 September 2006 4:30 PM

> To: HUM-MSc Academic

> Subject: The use of Wikipedia for University studies

>

> Dear all

>

> You may be interested in this: text taken in full from Library + Information Update, 5 (9), September 2006, p. 4.

>

> WIKIPEDIA WARNING

>

> Wikipedia founder Jimmy Wales has candidly advised college students not to use Wikipedia as a source.

>

> Speaking at a University of Pennsylvania conference called 'The Hyperlinked Society' Jimmy said he gets about 10 messages a week from students who've got into trouble for using the online encyclopedia.

>

> 'They say "Please help me. I got an F on my paper because I cited Wikipedia",' and the information proved to be incorrect.

>

> Jimmy said he had little sympathy for such students, and thinks to himself 'For God's sake, you're in college; don't cite the encyclopedia.'

>

> He added that the Wikipedia team has thought about producing a fact sheet for professors to students explaining what Wikipedia is and how it is not always a definitive source.

- 'It is pretty good, but you have to be careful with it,' said Jimmy. It's good enough knowledge,
> depending on what your purpose is.

Kriptografi - Wikipedia Indonesia, ensiklopedia bebas berbahasa Indonesia - Microsoft Internet Explorer

File Edit View Favorites Tools Help

Back Forward Stop Refresh Home Search Favorites

Address <http://id.wikipedia.org/wiki/Kriptografi> Go Links

[Daftarkan pengguna baru](#) atau [Log in](#) jika sudah terdaftar sebelumnya

Kriptografi

Dari Wikipedia Indonesia, ensiklopedia bebas berbahasa Indonesia.

Kriptografi, secara umum adalah ilmu dan seni untuk menjaga kerahasiaan berita [**bruce Schneier** - *Applied Cryptography*]. Selain pengertian tersebut terdapat pula pengertian ilmu yang mempelajari teknik-teknik matematika yang berhubungan dengan aspek keamanan informasi seperti kerahasiaan data, keabsahan data, integritas data, serta autentikasi data [A. Menezes, P. van Oorschot and S. Vanstone - Handbook of Applied Cryptography]. Tidak semua aspek keamanan informasi ditangani oleh kriptografi.

Ada empat tujuan mendasar dari ilmu kriptografi ini yang juga merupakan aspek keamanan informasi yaitu :

- **Kerahasiaan**, adalah layanan yang digunakan untuk menjaga isi dari informasi dari siapapun kecuali yang memiliki otoritas atau kunci rahasia untuk membuka/mengupas informasi yang telah disandi.
- **Integritas data**, adalah berhubungan dengan penjagaan dari perubahan data secara tidak sah. Untuk menjaga integritas data, sistem harus memiliki kemampuan untuk mendeteksi manipulasi data oleh pihak-pihak yang tidak berhak, antara lain penyisipan, penghapusan, dan pensubsitusian data lain kedalam data yang sebenarnya.
- **Autentikasi**, adalah berhubungan dengan identifikasi/pengenalan, baik secara kesatuan sistem maupun informasi itu sendiri. Dua pihak yang saling berkomunikasi harus saling memperkenalkan diri. Informasi yang dikirimkan melalui kanal harus diautentikasi keaslian, isi datanya, waktu pengiriman, dan lain-lain.
- **Non-repudiiasi**, atau nirpenyangkalan adalah usaha untuk mencegah terjadinya penyangkalan terhadap pengiriman/terciptanya suatu informasi oleh yang mengirimkan/membuat.

Daftar isi [sembunyikan](#)

- 1 Algoritma Sandi
 - 1.1 algoritma sandi kunci-simetris
 - 1.1.1 Block-Cipher
 - 1.1.2 Stream-Cipher
 - 1.1.3 Algoritma-algoritma sandi kunci-simetris
 - 1.2 Algoritma Sandi Kunci-Asimetris
 - 1.2.1 Fungsi Enkripsi dan Dekripsi Algoritma Sandi Kunci-Asimetris
 - 1.2.2 Algoritma -Algoritma Sandi Kunci-Asimetris

Opening page <http://id.wikipedia.org/wiki/Kriptografi...> Internet

Menyunting Non-repudiasi. - Wikipedia Indonesia, ensiklopedia bebas berbahasa Indonesia - Microsoft Internet Explorer

File Edit View Favorites Tools Help

Back Forward Stop Home Search Favorites Print Mail News RSS Feeds

Address <http://id.wikipedia.org/w/index.php?title=Non-repudiasi.&action=edit> Go Links

Menyunting Non-repudiasi.

Dari Wikipedia Indonesia, ensiklopedia bebas berbahasa Indonesia.

Anda mengikuti pranala ke halaman yang belum ada. Untuk membuat halaman tersebut, ketiklah isi halaman di kotak di bawah ini (lihat [halaman bantuan](#) untuk informasi lebih lanjut). Jika Anda tanpa sengaja sampai ke halaman ini, klik tombol **back** di penjelajah web anda.

Anda tidak terdaftar masuk. Alamat IP Anda akan tercatat dalam sejarah (versi terdahulu) halaman ini.

Persetujuan penyuntingan Saya menegaskan bahwa segala perubahan yang saya lakukan **tidak melanggar hak cipta** dan berdasarkan **sumber-sumber yang terpercaya dan dapat dibuktikan.**

Opening page <http://id.wikipedia.org/w/index.php?title=Non-repudiasi.&action=edit...> Internet