

Proyek e-Learning Gratis IlmuKomputer.Com

Alif Muttaqin

LISENSI DOKUMEN

Copyright: Digital Journal Al-Manär. **Lisensi Publik.** Diperkenankan untuk melakukan modifikasi, penggandaan dan penyebarluasan artikel ini dengan menyebutkan secara lengkap atribut lengkap penulis dan keterangan dokumen ini.

Ditengah mahalny biaya pendidikan, training dan kursus, *IlmuKomputer.Com* menawarkan alternatif yang dapat menjadi alternatif pendidikan non-formal gratis dalam bidang ilmu komputer di Indonesia. Apa yang dilakukannya tentu akan memberi motivasi kepada komunitas lain untuk menghasilkan karya serupa di bidang yang berbeda.

IlmuKomputer.Com didirikan oleh **Romi Satria Wahono**. Saat ini beliau menjabat sebagai koordinator umum. Proyek ini mulai dikerjakan secara serius sejak awal tahun 2003. Sejak itu, sambutan dari berbagai pihak baik di dalam di luar negeri cukup menarik, baik masuk lewat **Buku Tamu**, maupun yang masuk lewat email pribadi. Bahkan, beberapa seminar tentang pendidikan yang diadakan di Tokyo, sempat mengangkat situs *IlmuKomputer.Com* sebagai salah satu model sistem pendidikan *online* berbahasa indonesia.

Proyek ini telah dipresentasikan di konferensi temu ilmiah PPI Jepang di Osaka

pada bulan September 2003.

IlmuKomputer.Com juga telah **terpilih mewakili Indonesia** dalam world summit award 2003 (**WSIS**) yang diselenggarakan



IlmuKomputer.Com
Ikutlah Ilmu Dengan Menuliskan

Situs Ilmu Komputer Indonesia

Penulis - Pengurus - Kirim Tulisan - Milis - Konsultasi - Download - CD Gratis - Mirror - Sponsorship

Kuliah Pengantar

- Apa Itu Ilmu Komputer
- Klasifikasi Ilmu Komputer
- Mengenal Tokoh-Tokoh
- Apa Itu Komputer
- Sejarah Komputer
- Perkembangan Hardware
- Perkembangan Software

Kuliah Umum

- Software Engineering**
- Pengantar UML
- Pengantar Software Agent
- Tutorial Eclipse
- Pemrograman**
- Struktur Pemrograman
- Java Fundamental
- Java Advanced
- BioInformatika dan AI**
- Pengantar Bioinformatika
- Pengantar Softcomputing

Kuliah Ilmu Komputer Gratis !

Dibalik semakin mahalny biaya pendidikan, training dan kursus, *IlmuKomputer.Com* memberi solusi untuk anak negeri berupa alternatif pendidikan non-formal gratis.

IlmuKomputer.Com adalah situs yang memuat materi dan kuliah gratis berbahasa Indonesia di bidang ilmu komputer dan teknologi informasi. Misi utama kami adalah turut mengambil bagian dalam mencerdaskan anak bangsa, terutama dalam pendidikan ilmu komputer.

Materi gratis dengan **lisensi bebas** tersedia dalam format PDF yang terbagi dalam: *Kuliah Pengantar, Kuliah Umum, Kuliah Berseri, Artikel Populer, Tips dan Trik, dan Project*. Tersedia juga **CDROM gratis** untuk anda yang kesulitan mengakses situs ini.

oleh PBB dalam kategori *e-learning*.

Saat ini situs eLearning gratis **IlmuKomputer.Com** telah mencapai hit harian (*daily hits*) ratusan ribu, dan diakses dari pengguna dengan domain-domain universitas di Indonesia (ITB, UI, UGM, ITS, USU, berbagai STIK, dsb.). **IlmuKomputer.Com** juga telah di-*index* dan di-*review* oleh puluhan *search engine* dunia maupun Indonesia.

Disamping menjalin kerjasama dengan beberapa organisasi dan komunitas TI Indonesia dalam dan luar negeri, beberapa penerbit buku di Indonesia juga telah berencana untuk menerbitkan dalam bentuk buku beberapa kuliah berseri di **IlmuKomputer.Com**. Tak kalah pentingnya, **IlmuKomputer.Com** juga berhasil mengundang kontribusi tulisan dari peneliti dan praktisi teknologi informasi dan ilmu komputer indonesia baik yang ada di Indonesia maupun di luar negeri (Jepang, Amerika, Australia, Jerman, dan sebagainya). Daftar penulis dan biografinya bisa didapatkan di halaman **Kolom Penulis**.

Situs ini memuat materi dan kuliah gratis berbahasa Indonesia di bidang ilmu komputer dan teknologi informasi. Misi utama proyek ini adalah mengambil bagian dalam usaha mencerdaskan anak bangsa, terutama dalam pendidikan ilmu komputer. Materi di **IlmuKomputer.Com** terbagi dalam:

- Kuliah Pengantar: berisi pengantar ilmu komputer secara umum, misalnya pengenalan, sejarah, klasifikasi bidang, tokoh-tokoh dalam ilmu komputer, dan sebagainya.
- Kuliah Umum: berisi materi tentang ilmu komputer dalam berbagai aspek dalam perspektif umum dan sifatnya tidak berseri, bisa berupa pengenalan, hasil review dan sebagainya.
- Kuliah Berseri: berisi kuliah berseri tentang ilmu komputer dalam berbagai aspek secara teknis dan mendetail, baik berupa teori-teori dasar informatika, bahasa pemrograman, jaringan komputer, sistem operasi, dan sebagainya.
- Artikel Populer: berisi artikel dan tulisan populer dalam bidang ilmu komputer yang mudah dipahami oleh masyarakat umum.
- Tips dan Trik: berisi artikel pendek berbentuk tips dan trik dalam dunia internet, administrasi server/jaringan, pemrograman, program aplikasi, komputer, dan sebagainya yang bermanfaat.

- Thesis dan Disertasi: berisi thesis dan disertasi S1, S2 ataupun S2 dalam berbagai tema bidang ilmu komputer dan teknologi informasi.
- Project: berisi artikel pengenalan *project* dalam bidang ilmu komputer yang sedang dikerjakan oleh orang Indonesia, baik di dalam negeri maupun di luar negeri.

Materi dari situs ini tersedia dalam format PDF yang dapat diperoleh dengan gratis dan siap di-*download*. Namun demikian, manajemen situs ini tetap mengedepankan arti penting penghargaan terhadap hak kekayaan

Artikel Populer IlmuKomputer.Com
Copyright © 2003 IlmuKomputer.Com

Strategi Baru Pengelolaan Situs eLearning Gratis

Romi Satria Wahono

romi@romisatriawahono.net
<http://romisatriawahono.net>

Lisensi Dokumen:

Copyright © 2003 IlmuKomputer.Com

Seluruh dokumen di **IlmuKomputer.Com** dapat digunakan, dimodifikasi dan disebarluaskan secara bebas untuk tujuan bukan komersial (*nonprofit*), dengan syarat tidak menghapus atau merubah atribut penulis dan pernyataan copyright yang disertakan dalam setiap dokumen. Tidak diperbolehkan melakukan penulisan ulang, kecuali mendapatkan ijin terlebih dahulu dari **IlmuKomputer.Com**.

intelektual. Paling tidak, ini diwujudkan dengan tetap ditampilkannya data lengkap penulis/nara-sumber dari setiap dokumen atau dalam istilah **lisensi bebas**.

Tersedia juga data dalam format **CDROM** untuk Anda yang kesulitan mengakses situs ini. CD ini dapat diperoleh baik dari beberapa distributor yang telah tersebar di lebih dari berbagai kota di Indonesia atau dengan cara men-*download* sendiri file .ISO dari **IlmuKomputer.Com** untuk kemudian dapat di-*copy* ke dalam CD sendiri.

IlmuKomputer.Com juga mengajak masyarakat Indonesia di manapun berada untuk berbagi pengetahuan melalui tulisan dengan **format dan prosedur pengiriman tulisan** yang tersedia sehingga mempermudah Anda dalam menulis artikel. Anda juga dapat mengikuti forum diskusi ilmukomputer@yahoogroups.com. *Update* informasi materi **IlmuKomputer.Com** dan juga diskusi mengenai ilmu komputer dilakukan di milis ini. Tersedia juga **Konsultasi Online** gratis melalui Yahoo Messenger bagi pemula.

Situs ini akan membuat Anda tercengang. Bahwa ada *free resource* dalam berbagai hal terutama dalam bidang perkembangan Informasi dan teknologi. Terlebih lagi situs ini merupakan karya anak bangsa dengan dukungan bahasa Indonesia secara penuh tentunya. Hal itu merupakan jawaban atas “ketakutan” orang awam terhadap perkembangan informasi dan teknologi karena kendala bahasa asing.

Bagi Anda yang sedang atau berencana belajar sendiri berbagai program komputer, mulai dari yang sederhana seperti word dan excel hingga aplikasi web, MySQL, Networking dan berbagai bahasa program, situs ini akan sangat membantu. *Resource*-nya yang melimpah dan disebarluaskan secara gratis menjadikan situs ini menjadi salah satu dari berbagai situs yang patut Anda kunjungi.

Alamat situs: <http://www.ilmukomputer.com/>

Alif M.

Dari berbagai sumber