

## 4. Forum Internet

**Forum internet** merupakan [fasilitas](#) yang tersedia di [internet](#) dimana pengguna dapat berdiskusi. Forum berbasis internet ini sudah dikenal sejak tahun [1995](#), dan fungsinya mirip bahkan lebih baik dari [papan buletin](#) dan [milis](#) internet yang sudah ada sejak tahun [1980](#)-an. Perasaan [komunitas virtual](#) sering muncul pada fourm-forum yang memiliki anggota tetap. [Teknologi](#), [permainan komputer](#), dan [politik](#) merupakan tema paling populer yang menjadi pokok bahasan forum internet, tetapi masih banyak lagi topik-topik lainnya.

Forum UMM adalah sebuah layanan civitas akademik yang diperuntukkan bagi dosen, karyawan, mahasiswa. Layanan Forum ini berguna untuk menjembatani antara dosen, karyawan dan mahasiswa yang dijadikan media komunikasi dan sharing keilmuan mereka.



### 4.1. Etika

#### 4.1.1. Kiriman Ganda

Pelanggaran forum yang paling banyak adalah pengiriman ganda dalam forum yang sama. Hal ini juga dapat menunjuk kepada orang yang mengirim pada forum yang berbeda tetapi hanya memiliki sedikit perbedaan isi, khususnya di forum yang memperbolehkan pengguna menyunting kiriman sebelumnya. Dalam kasus ini, [jumlah post](#) untuk pengguna tersebut dapat bertambah. Kiriman ganda dapat terjadi secara tidak disengaja, ketika pengirim menerima pesan kesalahan bahwa terdapat perintah pengiriman [HTTP POST](#) walau pengiriman pesan sedang dilakukan, ketika pengguna tidak bersabar dan menekan tombol pengiriman berulang kali. Dalam beberapa kasus, pengiriman ganda kadang merupakan bentuk penyebaran spam.

Masalah yang sama yang dapat terjadi adalah [pengiriman silang](#), yaitu mengirim topik yang sama di beberapa forum yang berbeda.

#### 4.1.2. Spam

Pengiriman spam adalah bentuk pelanggaran etika forum dimana pengguna mengirim kata atau frase yang sama berulang-ulang, tetapi berbeda dari kiriman ganda karena pengiriman spam lebih ditujukan karena kesengajaan dan terkadang dengan niat yang buruk.

#### 4.1.3. Sanksi

[Sanksi](#) akan diberikan kepada [anggota](#) yang melanggar aturan forum. [Sanksi](#) dapat diberikan berupa [peringatan](#) keras, diban sementara dan yang paling berat adalah diban permanen atau user anda akan terblokir. Sanksi yang diberikan akan disesuaikan dengan tingkat pelanggarannya. Untuk pelanggaran yang

tergolong ringan, sanksi yang diberikan berupa [peringatan](#), dan untuk [pelanggaran](#) yang tergolong berat akan dikenakan [sanksi](#) berupa ban [permanen](#)

## 4.2. Pendaftaran Forum UMM

Untuk melakukan pendaftaran forum umm masukkan alamat <http://forum.umm.ac.id>,



maka akan tampil interface website forum umm sebagai berikut :

FORUM	TOPIK	POST	POST TERAKHIR
Diskusi Web UMM Moderator: masmuh	1	6	oleh nabila Rabu Jan 13, 2010 12:13 am
Aplinet Aplikasi Pelatihan Internet	1	10	oleh martape Rabu Jan 13, 2010 3:19 am
Blog UMM	1	2	oleh martape Rabu Jan 13, 2010 3:16 am
Forum Digilib	0	0	Tidak ada post
Forum Skripsi / Tugas Akhir Forum ini sebagai media sharing informasi bagi mahasiswa yang dalam proses skripsi dll	1	1	oleh yufi07 Rabu Jan 13, 2010 2:33 am
Forum Alumni Forum ini bertujuan untuk diskusi bagi para alumni umm	0	0	Tidak ada post
Forum Beasiswa	1	1	oleh jbantares Rabu Jan 13, 2010 3:28 am

Jika anda belum berhasil menemukan halaman seperti gambar di atas. Pastikan bahwa computer atau laptop anda terhubung ke internet. Jika sudah berhasil pilih menu daftar seperti yang tertera pada gambar di bawah ini :

Kemudian lanjutkan dengan ketentuan aturan forum. Baca dan pahami ketentuan dan aturan tersebut. Jika anda setuju dengan aturan tersebut klik pada pilihan “saya menyetujui syarat-syarat ini” jika anda tidak setuju dengan ketentuan tersebut pilih “saya tidak menyetujui syarat-syarat ini”.

**FORUM CIVITAS AKADEMIKA - Pendaftaran**

Dengan mengakses “FORUM CIVITAS AKADEMIKA” (selanjutnya disebut “kami”, “kita”, “FORUM CIVITAS AKADEMIKA”, “http://forum.umm.ac.id”), anda setuju secara hukum diikat dengan syarat-syarat berikut ini. Jika anda secara hukum tidak setuju terikat dengan syarat-syarat berikut ini maka dimohon untuk tidak mengakses dan/atau menggunakan “FORUM CIVITAS AKADEMIKA”. Kami mungkin mengubah hal ini setiap waktu dan akan sepenuhnya menginformasikan anda, meskipun demikian sangatlah bijaksana untuk meninjau hal ini oleh anda sendiri sebagai kelanjutan dari penggunaan/pemakaian “FORUM CIVITAS AKADEMIKA” setelah perubahan berarti anda secara hukum terikat dengan syarat-syarat ini sebagaimana yang telah diperbaharui atau dikembangkan.

Forum kami ini didukung oleh phpBB (selanjutnya disebut “mereka”, “phpBB software”, “www.phpbb.com”, “phpBB Group”, “phpBB Teams”) sebagai sebuah bulletin board solution yang dirilis menurut “General Public License” (selanjutnya disebut “GPL”) dan dapat didownload dari www.phpbb.com. Software phpBB hanya memfasilitasi diskusi internet, phpBB Group tidak bertanggung jawab atas apa yang diperbolehkan dan/atau yang tidak diperbolehkan sebagaimana isi ataupun tingkah laku yang diijinkan. Untuk informasi lebih lanjut mengenai phpBB, silahkan melihat: <http://www.phpbb.com/>.

Anda setuju untuk tidak memposkan segala sesuatu yang kasar, cabul, fitnah, ancaman, orientasi seksual ataupun hal-hal lain yang melanggar semua hukum yang ada di negara anda, negara dimana “FORUM CIVITAS AKADEMIKA” dihost ataupun Hukum Internasional. Dengan melakukan hal ini dengan seketika dan selamanya anda akan diasingkan, dengan pemberitahuan dari Internet Service Provider anda jika kami anggap diperlukan. IP address dari semua pos akan direkam untuk membantu menguatkan kondisi ini. Anda setuju bahwa “FORUM CIVITAS AKADEMIKA” memiliki hak untuk menyingkirkan, mengubah, memindahkan ataupun menutup berbagai topik setiap saat yang kami lihat perlu. Anda setuju pada semua informasi yang sudah anda masukkan untuk disimpan di database. Walaupun informasi ini tidak akan diperlihatkan kepada siapa pun tanpa persetujuan anda, baik “FORUM CIVITAS AKADEMIKA” maupun phpBB akan bertanggung jawab atas segala percobaan hacking yang dilakukan yang dikompromikan.

**klik setuju**

**Saya menyetujui syarat-syarat ini**  **Saya tidak menyetujui syarat-syarat ini**

[HALAMAN INDEKS](#) [TEAM](#) • [HAPUS COOKIE HALAMAN](#) • [WAKTU DALAM UTC](#)

*Catatan : jika anda tidak setuju dengan ketentuan layanan tersebut anda tidak bisa mendaftar atau bergabung dengan forum tersebut.*

Kemudian anda akan diminta untuk memasukkan data. Isi data tersebut dengan benar diantara data-data yang diminta adalah seperti pada gambar berikut :

**FORUM CIVITAS AKADEMIKA - Pendaftaran**

Harap diperhatikan bahwa anda harus memasukan alamat e-mail yang resmi sebelum account anda diaktifkan. Anda akan menerima e-mail ke alamat yang anda berikan yang mengandung link pengaktifan account.

**Nama pengguna:**  
Panjang nama pengguna harus diantara 3 sampai 20 karakter.

**Alamat e-mail:**

**Konfirmasi alamat e-mail:**

**Kata sandi:**  
Panjang kata sandi harus diantara 6 sampai 20 karakter.

**Konfirmasikan kata sandi:**

**Bahasa:**

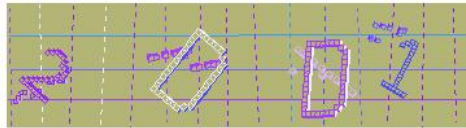
**Zona waktu:**

Selanjutnya anda harus mengisi form konfirmasi pendaftaran. Form ini bertujuan untuk menghindari spam. Jika sudah mengisinya dengan benar klik “ajukan”.

KONFIRMASI PENDAFTARAN

Untuk mencegah pendaftaran otomatis, halaman ini membutuhkan anda untuk memasukkan kode konfirmasi. Kode konfirmasi ditampilkan pada gambar yang anda lihat di bawah ini. Jika anda memiliki penglihatan yang lemah ataupun dengan kata lain tidak dapat membaca kode ini, silahkan menghubungi Administrator Halaman.

Kode konfirmasi:



2DD1 Refresh kode konfirmasi

klik ajukan untuk mendaftar

Reset Ajukan

Catatan : pastikan anda mengisi kode keamanan dengan benar. Karena jika anda tidak mengisinya dengan benar gambar keamanan akan berubah dan meminta kode keamanan yang baru.

Kemudian konfirmasi terakhir adalah sebuah informasi penting yaitu seperti yang tertera pada gambar di bawah ini :

Informasi

Nama anda telah dimasukkan. Akan tetapi, halaman ini membutuhkan pengaktifan nama, kunci pengaktifan telah dikirim ke alamat e-mail yang anda tentukan. Silahkan periksa e-mail anda untuk informasi lebih lanjut.

Kembali ke halaman indeks

Jika anda menemukan halaman tersebut maka anda diminta untuk mengaktifkan account anda via e-mail. Cek e-mail anda untuk konfirmasi dan pengaktifan akun. Pengaktifan dilakukan dengan cara mengeklik kode aktifasi. Keterangan lengkap dapat dilihat seperti pada gambar aktivasi e-mail berikut.

URL: http://forum.umm.ac.id

Account anda masih belum aktif sekarang ini. Anda tidak dapat menggunakannya sampai anda mengunjungi link berikut ini:

klik link tersebut

http://forum.umm.ac.id/ucp.php?mode=activate&u=77&k=FS96D6N15I

Silahkan mengingat kata sandi anda karena sudah dienkripsi di database kami dan kami tidak dapat memberikannya lagi kepada anda. Akan tetapi, jika anda lupa kata sandi anda, anda dapat meminta kata sandi yang baru yang akan diaktifkan seperti account anda ini.

Terima kasih atas pendaftarannya.

### 4.2.1. Join disalah satu forum forum UMM

Untuk bergabung atau join di salah satu forum yang disediakan, anda diwajibkan untuk login terlebih dahulu.

**Masuk**

**Nama pengguna:**

**Kata sandi:**

Saya lupa kata sandi  
Kirim ulang aktivasi e-mail

Masukkan saya secara otomatis setiap kunjungan  
 Sembunyikan status online saya di sesi ini

**Masuk**

Setelah anda berhasil login, anda bisa memilih dan join disalah satu layanan forum yang sudah disediakan.

Lihat post yang belum terjawab •

Pilih salah satu forum yang anda minati

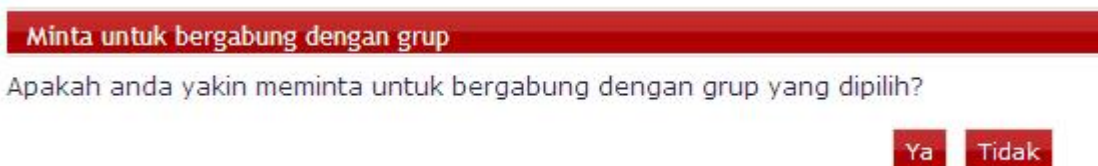
FORUM	TOPIK	POST	POST TERAKHIR
 <b>Diskusi Web UMM</b> Moderator: masmuh	1	5	oleh nasar  Selasa Jan 12, 2010 1:34 pm
 <b>Aplinet</b> Aplikasi Pelatihan Internet	1	6	oleh danz  Selasa Jan 12, 2010 6:18 am
 <b>Blog UMM</b>	0	0	Tidak ada post
 <b>Forum Digilib</b>	0	0	Tidak ada post
 <b>Forum Skripsi / Tugas Akhir</b> Forum ini sebagai media sharing informasi bagi mahasiswa yang dalam proses skripsi dll	0	0	Tidak ada post
 <b>Forum Alumni</b> Forum ini bertujuan untuk diskusi bagi para alumni umm	0	0	Tidak ada post
 <b>Forum Beasiswa</b>	0	0	Tidak ada post

Kemudian pilih dan join disalah satu group yang ada. Contoh join di group “Web UMM”

### Papan Pengaturan Pengguna



Kemudian ada konfirmasi untuk meminta bergabung dengan group.



Pilih ya untuk bergabung dengan group tersebut.

#### 4.2.2. Memposting berita atau komentar disalah satu group.

Setelah anda berhasil gabung disalah satu group, anda dapat melakukan posting berita baru atau memberi komentar pada postingan yang sudah ada. Kemudian hasil dari postingan orang-orang yang berada digroup itu dapat dilihat secara bersama.



Seperti yang tertera pada gambar di atas, klik replat post untuk meberikan komentar. Setelah itu anda akan dihadapkan pada halaman editor posting yang nantinya digunakan untuk pengaturan tata letak atau format postingan anda.



Kemudian hasilnya akan Nampak seperti pada gambar di bawah ini.

Re: konten berita  
 Doleh nabila » Rabu Jan 13, 2010 12:13 am

Bagaimana cara untuk menambahkan sebuah banner?

nabila  
 Post: 1  
 Bergabung: Selasa Jan 12, 2010 11:55 pm

Tampilkan post-post sebelumnya: Semua post Urutkan sesuai Waktu post Urutkan menaik Laksanakan

REPLY POST 6 POST • HALAMAN 1 DARI 1

Semoga layanan forum UMM ini bermanfaat bagi semua.

## 5. Glossary

Istilah	Penjelasan
website	Secara terminologi, <i>website</i> adalah kumpulan dari halaman-halaman situs, yang biasanya terangkum dalam sebuah domain atau subdomain, yang tempatnya berada di dalam <i>World Wide Web</i> (WWW) di Internet. Sebuah <a href="#">halaman web</a> adalah dokumen yang ditulis dalam format <a href="#">HTML</a> ( <i>Hyper Text Markup Language</i> ), yang hampir selalu bisa diakses melalui <a href="#">HTTP</a> , yaitu protokol yang menyampaikan informasi dari server <i>website</i> untuk ditampilkan kepada para pemakai melalui web browser. Semua publikasi dari website-website tersebut dapat membentuk sebuah jaringan informasi yang sangat besar.
webometrics	<b>Peringkat Universitas Dunia Webometrics</b> ( <a href="#">Inggris</a> : <i>Webometrics Ranking of World Universities</i> ) adalah inisiatif untuk mempromosikan dan membuka akses publikasi ilmiah guna meningkatkan kehadiran akademik dan lembaga-lembaga penelitian di Situs Web. Peringkat ini dimulai pada tahun 2004 dan didasarkan pada gabungan indikator yang memperhitungkan baik volume maupun isi Web, visibilitas dan dampak dari publikasi web sesuai dengan jumlah pranala luar yang diterima. Peringkat ini diperbaharui setiap bulan Januari dan Juli, penyedia Web indikator universitas dan pusat penelitian di seluruh dunia. Pendekatan yang mempertimbangkan berbagai kegiatan ilmiah diwakili di situs akademik yang sering diwakilkan dengan penggunaan indikator bibliometrik.
Pixel (piksel)	<b>Piksel</b> adalah unsur gambar atau representasi sebuah titik terkecil dalam sebuah gambar grafis yang dihitung per <a href="#">inci</a> .
script	<b>Bahasa skrip</b> atau <b>bahasa skripting</b> ( <a href="#">Bahasa Inggris</a> : <i>scripting language</i> ) adalah <a href="#">bahasa pemrograman komputer</a> yang diinterpretasikan secara khas dan dapat diketik langsung dari <a href="#">keyboard</a> oleh pengguna. Skrip berbeda dengan program, karena program harus dikonversi terlebih dahulu secara permanen menjadi <a href="#">berkas biner</a> tereksekusi (yaitu nol dan satu) sebelum dijalankan. Skrip tetap dalam bentuk aslinya dan diinterpretasikan perintah per perintah setiap kali dijalankan. Skrip diciptakan untuk mempersingkat proses tradisional suntingan-kompilasi-tautan-jalankan ( <i>edit-compile-linking-run</i> )
meta	<b>Meta</b> adalah elemen atau <i>tag</i> dalam bahasa pemrograman <a href="#">HTML</a> atau <a href="#">XHTML</a> yang dipakai untuk mengaplikasikan <a href="#">metadata</a> dalam suatu halaman <a href="#">web</a> . Elemen meta ini harus diletakkan pada bagian “head” dalam



Istilah	Penjelasan
	HTML tersebut. Tag meta ini dapat dipakai juga untuk menyatakan deskripsi/keterangan dari suatu halaman web dan untuk menjelaskan mengenai <a href="#">kata kunci</a> (keyword) yang terkait serta untuk <a href="#">metadata</a> lain tanpa “head”.
upload	<b>Unduh</b> ( <i>Inggris: download</i> ) dan <b>unggah</b> ( <i>Inggris: upload</i> ) dalam <a href="#">teknologi informasi</a> adalah istilah yang digunakan untuk menggambarkan proses <a href="#">pemindahan data elektronik</a> antara dua komputer atau sistem serupa lainnya.
download	<b>Unduh</b> ( <i>Inggris: download</i> ) dan <b>unggah</b> ( <i>Inggris: upload</i> ) dalam <a href="#">teknologi informasi</a> adalah istilah yang digunakan untuk menggambarkan proses <a href="#">pemindahan data elektronik</a> antara dua komputer atau sistem serupa lainnya
password	<b>Kata sandi</b> ( <i>Inggris: password</i> atau <i>passphrase</i> ) adalah kumpulan karakter atau <i>string</i> yang digunakan oleh pengguna <a href="#">jaringan</a> atau sebuah <a href="#">sistem operasi</a> yang mendukung banyak pengguna ( <i>multiuser</i> ) untuk memverifikasi identitas dirinya kepada sistem keamanan yang dimiliki oleh jaringan atau sistem tersebut. Sistem keamanan akan membandingkan kode-kode yang dimasukkan oleh pengguna (yang terdiri atas nama pengguna/ <i>user name</i> dan <i>password</i> ) dengan daftar atau <a href="#">basis data</a> yang disimpan oleh sistem keamanan sistem atau jaringan tersebut (dengan menggunakan metode autentikasi tertentu, seperti halnya <a href="#">kriptografi</a> , <a href="#">hash</a> atau lainnya). Jika kode yang dibandingkan cocok, maka sistem keamanan akan mengizinkan akses kepada pengguna tersebut terhadap layanan dan sumber daya yang terdapat di dalam jaringan atau sistem tersebut, sesuai dengan level keamanan yang dimiliki oleh pengguna tersebut. Idealnya, kata kunci merupakan gabungan dari karakter teks alfabet ( <i>A-Z, a-z</i> ), angka ( <i>0-9</i> ), tanda baca ( <i>!?.=-</i> ) atau karakter lainnya yang tidak dapat (atau susah) ditebak oleh para <i>intruder</i> sistem atau jaringan. Meskipun begitu, banyak pengguna yang menggunakan kata sandi yang berupa kata-kata yang mudah diingat, seperti halnya yang terdapat dalam <a href="#">kamus</a> , <a href="#">ensiklopedia</a> (seperti nama tokoh, dan lainnya), atau yang mudah ditebak oleh <i>intruder</i> sistem.
Search engine	<b>Mesin pencari</b> (search engine) adalah <a href="#">program komputer</a> yang dirancang untuk membantu seseorang menemukan file-file yang disimpan dalam <a href="#">komputer</a> , misalnya dalam sebuah <i>server</i> umum di <a href="#">web</a> (WWW) atau dalam komputer sendiri. Mesin pencari memungkinkan kita untuk meminta <i>content</i> media dengan kriteria yang spesifik (biasanya yang berisi kata atau frasa yang kita tentukan) dan memperoleh daftar file yang memenuhi kriteria tersebut. Mesin pencari biasanya menggunakan indeks (yang sudah dibuat sebelumnya dan dimutakhirkan secara teratur) untuk mencari file setelah pengguna memasukkan <a href="#">kriteria pencarian</a> .
direktori	Sebuah direktori adalah komponen dari <a href="#">sistem berkas</a> yang mengandung satu <a href="#">berkas</a> atau lebih atau satu direktori lainnya atau lebih, yang disebut dengan <b>subdirektori</b> . Batasan jumlah berkas atau subdirektori yang dapat ditampung dalam sebuah direktori tergantung dari sistem berkas yang digunakan, meskipun sebagian sistem berkas tidak membatasinya (batasan tersebut disebabkan ukuran <a href="#">media penyimpanan</a> di mana direktori berada).

Istilah	Penjelasan
extention	Akhiran untuk nama file komputer, yang dirancang untuk menunjukkan formatnya
blog	<b>Blog</b> merupakan singkatan dari " <i>web log</i> " adalah bentuk <a href="#">aplikasi web</a> yang menyerupai tulisan-tulisan (yang dimuat sebagai <i>posting</i> ) pada sebuah halaman web umum. Tulisan-tulisan ini seringkali dimuat dalam urut terbalik (isi terbaru dahulu baru kemudian diikuti isi yang lebih lama), meskipun tidak selamanya demikian. Situs web seperti ini biasanya dapat diakses oleh semua pengguna <a href="#">internet</a> sesuai dengan topik dan tujuan dari si pengguna blog tersebut.
e-mail	<b>Surat elektronik</b> (disingkat <b>ratel</b> , <b>ratron</b> , <b>surel</b> , atau <b>surat-e</b> ) atau <b>surat digital</b> atau pos <a href="#">elektronik</a> (disingkat <b>pos-el</b> ) atau nama umumnya dalam <a href="#">bahasa Inggris</a> " <i>e-mail</i> atau <i>email</i> " (ejaan Indonesia: <b>imel</b> ) adalah sarana kirim mengirim <a href="#">surat</a> melalui jalur <a href="#">Internet</a> .
http	<b>Hypertext Transfer Protocol</b> (HTTP) adalah sebuah <a href="#">protokol jaringan lapisan aplikasi</a> yang digunakan untuk <a href="#">sistem informasi terdistribusi</a> , kolaboratif, dan menggunakan <a href="#">hipermedia</a> . Penggunaannya banyak pada pengambilan sumber daya yang saling terhubung dengan tautan, yang disebut dengan dokumen <a href="#">hiperteks</a> , yang kemudian membentuk <a href="#">World Wide Web</a> pada tahun 1990 oleh <a href="#">fisikawan Inggris</a> , <a href="#">Tim Berners-Lee</a> . Hingga kini, ada dua versi mayor dari protokol HTTP, yakni HTTP/1.0 yang menggunakan koneksi terpisah untuk setiap dokumen, dan HTTP/1.1 yang dapat menggunakan koneksi yang sama untuk melakukan transaksi. Dengan demikian, HTTP/1.1 bisa lebih cepat karena memang tidak usah membuang waktu untuk pembuatan koneksi berulang-ulang.
ftp	<b>FTP</b> (singkatan dari <i>File Transfer Protocol</i> ) adalah sebuah <a href="#">protokol Internet</a> yang berjalan di dalam <a href="#">lapisan aplikasi</a> yang merupakan standar untuk pentransferan <a href="#">berkas</a> ( <i>file</i> ) <a href="#">komputer</a> antar mesin-mesin dalam sebuah <a href="#">internetwork</a> .
folder	<b>Folder</b> dari <a href="#">bahasa Inggris</a> yang berasal dari <a href="#">kata</a> dasar <i>to fold</i> yang berarti "melipat" adalah sebuah selebaran besar yang dilipat-lipat sampai dua kali. Isi selebaran ini biasanya adalah <a href="#">iklan</a> . Sebuah selebaran yang mirip dengan <b>folder</b> tetapi berbentuk buku seringkali disebut <a href="#">brosur</a> .
interface	Dalam penggunaan umum, sebuah <b>antarmuka</b> atau <b>interface</b> adalah sebuah titik, wilayah, atau permukaan di mana dua zat atau benda berbeda bertemu; dia juga digunakan secara metafora untuk perbatasan antara benda. Kata interface kadangkala (biasanya dalam bidang teknik) disingkat menjadi "i/f".
banner	Sebuah banner adalah bendera atau kain lainnya membawa simbol, logo, slogan atau pesan lainnya.
flash	Adobe Flash (sebelumnya disebut Shockwave Flash dan Macromedia Flash), software multimedia
Link	<b>Pranala</b> , <b>pautan</b> atau <b>link</b> (juga <i>hyperlink</i> ) adalah sebuah acuan dalam dokumen <a href="#">hiperteks</a> ( <i>hypertext</i> ) ke dokumen yang lain atau sumber lain. Seperti halnya suatu kutipan di dalam literatur. Dikombinasikan dengan sebuah jaringan data dan sesuai dengan <a href="#">protokol</a> akses, sebuah komputer

Istilah	Penjelasan
	dapat diminta untuk memperoleh sumber yang direferensikan.
Text editor	Sebuah editor teks adalah jenis program yang digunakan untuk mengedit file teks biasa. Editor teks sering disediakan dengan sistem operasi atau paket pengembangan perangkat lunak, dan dapat digunakan untuk mengubah file konfigurasi dan kode sumber bahasa pemrograman.