

Manual dan Dokumentasi Gratis Linux

Romi Satria Wahono

Koordinator Umum IlmuKomputer.Com
Peneliti Pusat Dokumentasi dan Informasi Ilmiah LIPI

M. Choirul Amri

Asisten Koordinator IlmuKomputer.Com
DBA PT. Nobi Putra Angkasa

** Artikel ini dimuat di Koran Tempo tanggal 19 Desember 2003*

Ketika kita mulai menyelami kehidupan dengan Linux, manual dan dokumentasi adalah pegangan penting yang harus sering-sering dibuka. Dan hebatnya kita tidak perlu mengeluarkan uang untuk membelinya, karena kita bisa mendownloadnya dari Internet dengan gratis. Kemampuan mengakses manual dan dokumentasi gratis tersebut akan meningkatkan produktifitas kita dalam menjelajahi Linux. Artikel ini akan membahas tentang beberapa pointer untuk mengakses dokumentasi dan manual Linux dan juga program aplikasinya.

The Linux Documentation Project (TLDP)

The Linux Documentation Project (TLDP) adalah proyek pembuatan dokumentasi dan manual Linux gratis yang cukup terkenal di dunia Linux. Telah diterjemahkan ke dalam berbagai bahasa, termasuk bahasa Indonesia. Tersedia dalam berbagai format yang bisa didownload (PDF, HTML, dsb). Proyek ini ada di <http://www.tldp.org>

Dokumentasi di TLDP yang menarik diantaranya adalah:

- **HOWTO**: manual pendek dan praktis dalam berbagai tema
<http://www.tldp.org/HOWTO/HOWTO-INDEX/categories.html>
- **Guide**: Manual lengkap dalam bentuk buku
<http://www.tldp.org/guides.html>
- **Linux Gazette**: kumpulan artikel-artikel menarik tentang Linux
<http://tldp.org/LDP/LG/>

Terjemahan bahasa Indonesia dari Linux Gazette tersedia di:

<http://ilmukomputer.com/berseri/lg-indonesia/>

Manual Mandrake Linux

MandrakeSoft menerbitkan manual khusus untuk Mandrake Linux. Bisa anda dapatkan langsung dari URL: <http://www.mandrakelinux.com/en/fdoc.php3> atau pada direktori `/usr/share/doc/mandrake/en` pada Mandrake Linux yang telah terinstal di PC anda. Manual yang

selalu diperbaharui bersamaan dengan release versi Mandrake Linux ini tersedia dalam berbagai format (HTML atau PDF), diantaranya adalah:

- **Starter Guide**
- **Reference Guide**
- **DrakXTools User Manual**

Manual Debian Linux

Distro Debian Linux terkenal sebagai salah satu distro Linux yang berbasis ke komunitas. Dikerjakan bersama oleh komunitas sehingga memiliki dukungan komunitas Linux yang sangat banyak. Proyek penulisan maual dan dokumentasinya juga cukup lengkap. Tersedia dalam berbagai format di:

<http://www.debian.org/doc/user-manuals.en.html>

Tutorial dan Buku Gratis di IlmuKomputer.Com

IlmuKomputer.Com adalah situs yang memuat materi dan kuliah gratis berbahasa Indonesia di bidang ilmu komputer dan teknologi informasi. Ratusan buku dan tutorial gratis dengan lisensi open content tersedia dalam format PDF yang siap didownload. Puluhan buku dan artikel berhubungan dengan Linux juga tersedia. Tersedia juga CD-ROM gratis yang bisa didapatkan dari ratusan distributor yang tersebar di seluruh wilayah tanah air.

Dapat diakses dari URL:

<http://ilmukomputer.com>



Kumpulan Artikel Menarik di Berbagai Situs

Beberapa situs dibawah juga memuat artikel dan tutorial Linux yang cukup menarik:

- <http://www.linux-mag.com>
- <http://www.linuxquestions.org>
- <http://www.konsultanlinux.com>
- <http://www.linuxjournal.com>

Manual Aplikasi di Direktori /usr/share/doc

Kesulitan mencari manual dari aplikasi Linux yang telah terinstal di PC anda? Semua ada di direktori `/usr/share/doc`

Masuk ke direktori dari program aplikasi yang ingin anda cari dan pelajari manualnya di sana.

Perintah Man dan Info di Baris Perintah

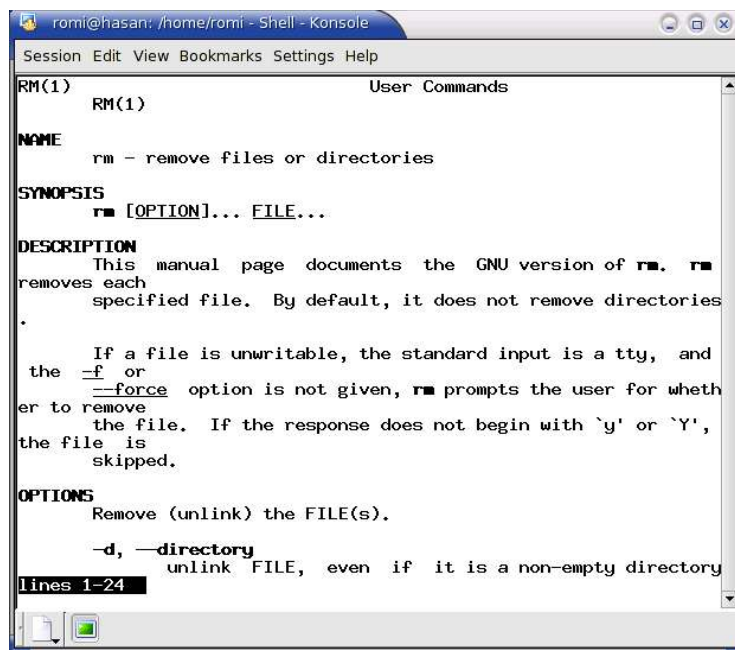
Manual aplikasi dan perintah Linux juga bisa anda akses melalui command line (baris perintah) dalam lingkungan shell. Caranya yaitu dengan mengetikkan di baris perintah pada terminal (konsole, xterm, eterm, dsb).

```
$ man <nama aplikasi>
```

```
$ info <nama aplikasi>
```

Misalnya anda ingin mengetahui bagaimana cara menggunakan perintah rm, maka ketikkan:

```
$ man rm
```



```
romi@hasan: /home/romi - Shell - Konsole
Session Edit View Bookmarks Settings Help
RM(1) User Commands
NAME
  rm - remove files or directories
SYNOPSIS
  rm [OPTION]... FILE...
DESCRIPTION
  This manual page documents the GNU version of rm. rm
  removes each specified file. By default, it does not remove directories
  .
  If a file is unwritable, the standard input is a tty, and
  the -f or --force option is not given, rm prompts the user for wheth
  er to remove the file. If the response does not begin with `y' or `Y',
  the file is skipped.
OPTIONS
  Remove (unlink) the FILE(s).
  -d, --directory
        unlink FILE, even if it is a non-empty directory
lines 1-24
```