

#1



BUKU MATERI

PENGOPERASIAN DESKTOP UBUNTU

TINGKAT PEMULA

ADE MALSASA AKBAR
KURSUSTEKNOPLASMA.WORDPRESS.COM
2017



CC BY-SA 3.0

Buku Pegangan Kursus Teknoplasma

“Pengoperasian Desktop Ubuntu”

Tingkat Pemula

Senin 09 Agustus 2017

Ade Malsasa Akbar

teknoloid@gmail.com

kursusteknoplasma.wordpress.com

[CC BY-SA 3.0](https://creativecommons.org/licenses/by-sa/3.0/)

Bismillahirrahmanirrahim.

Tentang Buku

Buku ini adalah materi pelajaran Kursus Online Teknoplasma yang dipakai dalam pembelajaran online berisi praktik-praktik pengoperasian GNU/Linux tingkat dasar. Buku ini disusun untuk dibaca semua tingkatan mulai awam, pemula, sampai mahir (baik untuk peserta maupun masyarakat). Buku ini ditulis dalam Bahasa Indonesia demi memenuhi kebutuhan atas buku-buku panduan di bidang GNU/Linux yang langka di Indonesia. Buku ini dilisensikan sebagai Creative Commons Attribution-ShareAlike 3.0 <https://creativecommons.org/licenses/by-sa/3.0/>.

Tentang Teknoplasma

Kursus Online Teknoplasma adalah sekolah online nonformal yang mengajarkan pengoperasian GNU/Linux & free software untuk masyarakat Indonesia. Target Teknoplasma adalah memampukan masyarakat mengoperasikan GNU/Linux & free software pada tingkat pemula pada kehidupan sehari-harinya. Teknoplasma berprinsip mendukung software freedom (kemerdekaan pengguna software) & memperingatkan bahaya proprietary software bagi seluruh masyarakat Indonesia. Kursus ini berdiri pada tahun 2017 oleh Ade Malsasa Akbar dengan situsny <https://kursusteknoplasma.wordpress.com>.

Tentang Free Software

Free software (perangkat lunak merdeka) adalah setiap software yang memberi pengguna hak sempurna untuk **menjalankan, mempelajari, mengubah**, sesuai kehendak pengguna tanpa batas waktu dan **mendistribusikan** software baik salinannya maupun perubahannya. Kebalikan dari free software adalah proprietary software –atau nonfree software– yang merupakan instrumen bagi pengembang untuk menimpakan kekuasaan secara tidak adil atas pengguna. Menggunakan free software berarti menolong diri sendiri & orang lain, menghidupkan & menyuburkan gotong royong. Dan sebaliknya, menggunakan proprietary software ialah merugikan diri sendiri & mematikan gotong royong.

Tentang GNU/Linux

GNU/Linux adalah sistem operasi free software gabungan dari GNU OS dan Linux Kernel yang siap pakai di komputer Anda sehingga dapat menggantikan fungsi Windows atau Mac OS X. Contoh GNU/Linux yang paling mudah digunakan ialah Ubuntu, Trisquel, OpenMandriva, dll. Menggunakan GNU/Linux memerdekakan pengguna dari bahaya & ketidakadilan proprietary software; sekaligus menghidupkan & menyuburkan gotong royong sosial. GNU/Linux pantas dipromosikan & kami ajak masyarakat menggunakannya agar merdeka dari sistem operasi nonfree seperti Windows.

RANGKUMAN MATERI

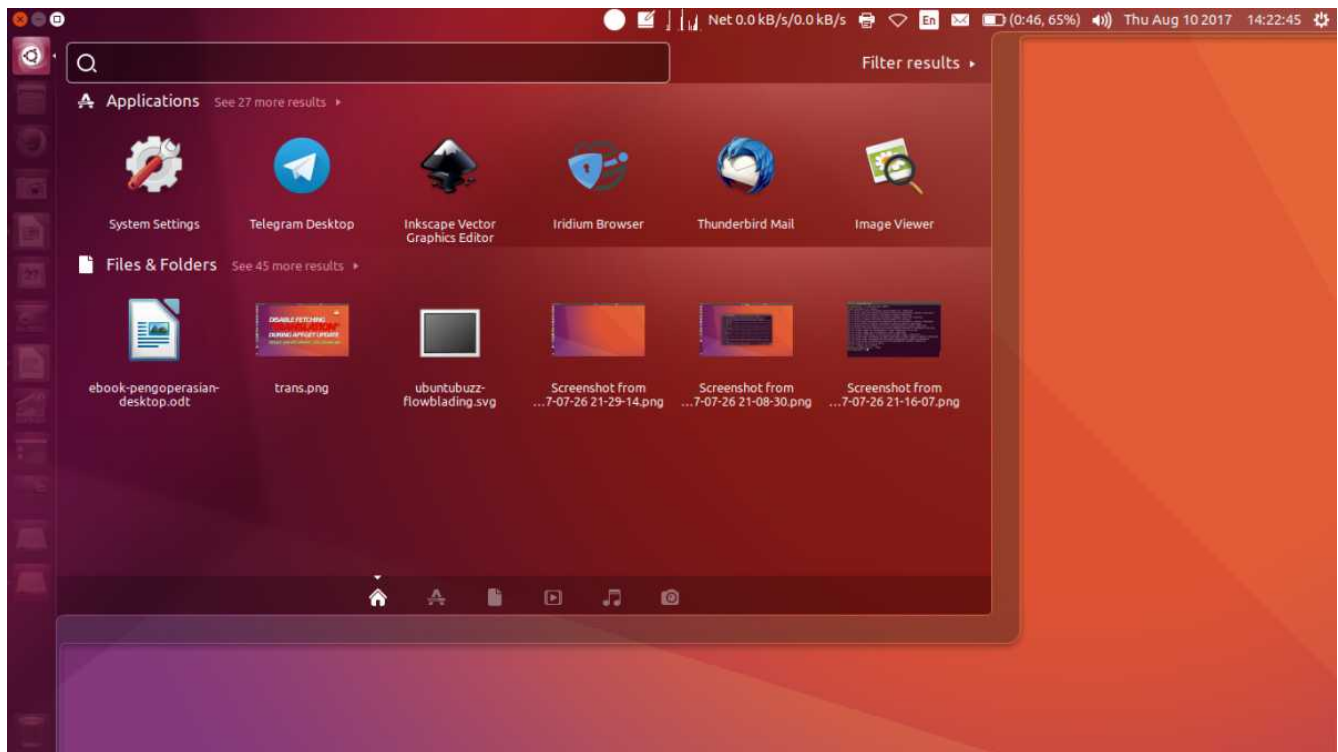
Target kursus ini adalah peserta sanggup mengoperasikan antarmuka desktop Ubuntu untuk kebutuhan sehari-harinya.

- Mengoperasikan Menu
- Mengoperasikan Window
- Sambung Internet
- Mainkan Audio & Video
- Ikon di Panel & Desktop
- Mengoperasikan File Manager
- Pengaturan Sistem

Bab 1: Mengoperasikan Menu

Materi:

- Mengenal Dash
- Menjalankan aplikasi, Alt+F2
- Super key, Super+W, Super+S, Super+1
- Kecilkan, besarkan
- Global menu
- HUD



Bab 2: Mengoperasikan Window

Materi:

- Mengenal window (control buttons, above all, pindah workspace)
- Alt+Drag
- Super+S, Super+W, Super+D
- Alt+Tab
- Ambil skrinsot
- Buka Terminal Ctrl+Alt+T

Bab 3: Sambung Internet

Materi:

- Mengenal system tray
- Menyambung wifi
- Menyambung USB tethering
- Membuat WLAN Hotspot

Bab 4: Mainkan Audio & Video

Materi:

- Mengenal Rhythmbox dan Totem
- Mainkan OGG & WEBM
- Memutar MP3 (instal kodek)
- Memutar MP4 (instal kodek)
- Instal VLC

Bab 5: Ikon di Panel & Desktop

Materi:

- Mengenal Launcher & Panel
- Meletakkan ikon di Launcher
- Meletakkan ikon di desktop
- Edit menu & ikon (Alacarte)

Bab 6: Mengoperasikan File Manager

Materi:

- Membuka file manager
- Mengakses partisi-partisi
- Bookmark
- Mount & unmount
- Tab & area utama
- Sorting
- Search
- Ctrl+L

Bab 7: Pengaturan Sistem

Materi:

- Mengatur jam/waktu pada panel
- Mengatur brightness/sleep
- Mengatur shortcut keys
- Kenali system monitor
- Logout & restart