tldr pages book

Simplified and community-driven man pages Generated on Thu Nov 2 18:47:30 2023

Website: https://tldr.sh

 $Git Hub: {\color{red} \underline{https://github.com/tldr-pages/tldr}}$



am

Manajer aktivitas untuk Android.

Informasi lebih lanjut: https://developer.android.com/studio/command-line/ adb#am.

• Mulaikan aktivitas tertentu:

```
am start -n {{com.android.settings/.Settings}}
```

• Mulaikan aktivitas dengan data yang ditentukan:

```
am start -a {{android.intent.action.VIEW}} -d {{tel:123}}
```

• Mulaikan aktivitas dengan aksi dan kategori tertentu:

```
am start -a {{android.intent.action.MAIN}} -c
{{android.intent.category.HOME}}
```

• Ubah sebuah Intent menjadi tautan URI:

```
am to-uri -a {{android.intent.action.VIEW}} -d {{tel:123}}
```

bugreport

Tunjukkan sebuah laporan masalah bagi Android.

Perintah ini hanya dapat digunakan di dalam adb shell.

Informasi lebih lanjut: https://cs.android.com/android/platform/superproject/+/main:frameworks/native/cmds/bugreport.

• Tunjukkan laporan masalah perangkat Android secara lengkap:

bugreport

bugreportz

Buat sebuah laporan masalah Android dalam format file arsip (zip).

Perintah ini hanya dapat digunakan di dalam adb shell.

Informasi lebih lanjut: https://cs.android.com/android/platform/superproject/+/main:frameworks/native/cmds/bugreportz.

• Buatkan sebuah arsip laporan masalah perangkat Android secara lengkap:

```
bugreportz
```

 Tunjukkan kemajuan terhadap proses bugreportz yang sedang berlangsung:

```
bugreportz -p
```

• Tunjukkan versi program bugreportz:

```
bugreportz -v
```

• Tampilkan teks bantuan:

```
bugreportz -h
```

cmd

Manajer layanan (daemon) untuk Android.

Informasi lebih lanjut: https://cs.android.com/android/platform/superproject/+/main:frameworks/native/cmds/cmd/.

• Lihat daftar layanan yang sedang berjalan:

```
cmd -l
```

• Panggil suatu layanan tertentu:

```
cmd {{alarm}}
```

• Panggil layanan dengan argumen tertentu:

```
cmd {{vibrator}} {{vibrate 300}}
```

dalvikvm

Mesin virtual Java untuk Android.

Informasi lebih lanjut: https://source.android.com/devices/tech/dalvik.

• Jalankan sebuah program Java:

```
dalvikvm -classpath {{jalan/menuju/file.jar}} {{nama_kelas}}
```

dumpsys

Berikan informasi tentang layanan (daemon) sistem milik Android.

Perintah ini hanya dapat dijalankan melalui adb shell.

Informasi lebih lanjut: https://developer.android.com/studio/command-line/dumpsys.

- Tampilkan informasi diagnostik terhadap seluruh layanan sistem Android: dumpsys
- Tampilkan informasi diagnostik untuk layanan sistem tertentu:

```
dumpsys {{layanan}}
```

• Tampilkan daftar layanan sistem yang diketahui oleh dumpsys:

```
dumpsys -l
```

• Tampilkan daftar argumen yang diterima oleh sebuah layanan sistem:

```
dumpsys {{layanan}} -h
```

 Kecualikan layanan sistem tertentu dari informasi diagnostik yang ditampilkan:

```
dumpsys --skip {{layanan}}
```

• Tetapkan periode waktu habis dalam hitungan detik (10 detik secara default):

```
dumpsys -t {{detik}}
```

getprop

Tampilkan informasi terhadap properti sistem operasi Android.

Informasi lebih lanjut: https://manned.org/getprop.

Tampilkan informasi daftar properti sistem operasi Android:
 getprop

• Tampilkan informasi terhadap properti sistem tertentu:

```
getprop {{properti}}
```

• Tampilkan tingkat API SDK Android:

```
getprop {{ro.build.version.sdk}}
```

• Tampilkan versi sistem operasi Android:

```
getprop {{ro.build.version.release}}
```

• Tampilkan kode model perangkat Android:

```
getprop {{ro.vendor.product.model}}
```

• Tampilkan status pembukaan kunci pembuat perangkat (OEM):

```
getprop {{ro.oem unlock supported}}
```

• Tampilkan alamat MAC terhadap komponen Wi-Fi milik perangkat:

```
getprop {{ro.boot.wifimacaddr}}
```

input

Kirim sinyal input terhadap sebuah perangkat Android.

Perintah ini hanya dapat dijalankan melalui **adb** shell.

Informasi lebih lanjut: https://developer.android.com/reference/android/view//
KeyEvent.html#constants 1.

• Masukkan input karakter (layaknya pada papan kunci / keyboard) terhadap perangkat Android:

```
input keyevent {{kode event}}
```

• Masukkan input teks ke dalam perangkat Android (spasi ditandai dengan %s):

```
input text "{{teks}}"
```

• Masukkan input sentuhan layar pada posisi tertentu:

```
input tap {{posisi x}} {{posisi y}}
```

• Simulasikan gerakan usap/swipe terhadap perangkat Android:

```
input swipe {{posisi_awal_x}} {{posisi_akhir_x}} {{posisi_akhir_y}}
{{durasi_dalam_milidetik}}
```

• Simulasikan interaksi tekan-dan-tahan terhadap perangkat Android:

```
input swipe {{posisi_x}} {{posisi_y}} {{posisi_x}}
{{posisi_y}} {{durasi_dalam_milidetik}}
```

logcat

Tampilkan dan simpan log sistem.

Informasi lebih lanjut: https://developer.android.com/studio/command-line/logcat.

• Tampilkan log sistem:

```
logcat
```

• Simpan log sistem di dalam sebuah file:

```
logcat -f {{path/to/file}}
```

• Saring informasi log berdasarkan sintaks ekspresi reguler (regex) tertentu:

```
logcat --regex {{regular_expression}}
```

• Tampilkan log untuk nomor induk (PID) program yang sedang dijalankan:

```
logcat --pid={{pid}}}
```

• Tampilkan log untuk (kemasan) aplikasi yang sedang dijalankan:

```
logcat --pid=$(pidof -s {{nama kemasan aplikasi}})
```

pkg

Manajer paket untuk Termux.

Informasi lebih lanjut: https://wiki.termux.com/wiki/Package_Management.

• Mutakhirkan seluruh paket yang terpasang:

```
pkg upgrade
```

• Pasang sebuah paket di dalam instalasi Termux:

```
pkg install {{paket}}
```

• Buang paket dari instalasi Termux:

```
pkg uninstall {{paket}}
```

• Pasang ulang paket di dalam instalasi Termux:

```
pkg reinstall {{paket}}
```

• Cari paket yang tersedia bagi Termux:

```
pkg search {{paket}}
```

pm

Tampilkan daftar pemasangan aplikasi di dalam sebuah perangkat Android.

Informasi lebih lanjut: https://developer.android.com/studio/command-line/adb#pm.

• Tampilkan daftar seluruh aplikasi yang terpasang:

```
pm list packages
```

• Tampilkan daftar seluruh aplikasi sistem yang terpasang:

```
pm list packages -s
```

• Tampilkan daftar seluruh aplikasi pihak ketiga yang terpasang:

```
pm list packages -3
```

• Tampilkan daftar aplikasi dengan kata kunci tertentu:

```
pm list packages {{kata kunci}}
```

• Tampilkan jalan menuju file APK untuk sebuah aplikasi:

```
pm path {{aplikasi}}
```

screencap

Lakukan tangkapan (screenshot) layar perangkat Anda.

Perintah ini hanya dapat dijalankan melalui adb shell.

Informasi lebih lanjut: https://developer.android.com/studio/command-line/adb#screencap.

• Lakukan tangkapan layar (screenshot):

```
screencap {{path/to/file}}
```

settings

Tampilkan informasi terhadap pengaturan sistem operasi Android.

Informasi lebih lanjut: https://adbinstaller.com/commands/adb-shell-settings-5b670d5ee7958178a2955536.

• Tampilkan daftar pengaturan di dalam namespace global:

```
settings list {{global}}
```

• Tampilkan nilai dari pengaturan tertentu:

```
settings get {{global}} {{airplane mode on}}
```

• Setel nilai pengaturan tertentu:

```
settings put {{system}} {{screen brightness}} {{42}}
```

• Hapus nilai pengaturan tertentu:

```
settings delete {{secure}} {{screensaver enabled}}
```

wm

Menunjukkan informasi layar sebuah perangkat Android.

Perintah ini hanya dapat dijalankan melalui adb shell.

Informasi lebih lanjut: https://adbinstaller.com/commands/adb-shell-wm-5b672b17e7958178a2955538.

• Tampilkan ukuran fisik terhadap layar perangkat:

```
wm {{size}}
```

• Tampilkan tingkat kepadatan resolusi terhadap layar perangkat:

```
wm {{density}}
```



2to3

Mengkonversikan kode Python 2 menuju file Python 3 secara otomatis.

Informasi lebih lanjut: https://docs.python.org/3/library/2to3.html.

• Menampilkan apa saja yang akan diubah tanpa mengubahnya secara langsung (dry-run):

```
2to3 {{jalan/menuju/file.py}}
```

• Mengkonversikan sebuah file Python 2 menuju file Python 3:

```
2to3 --write {{jalan/menuju/file.py}}
```

 Mengkonversikan fitur bahasa pemrograman Python 2 tertentu menuju Python 3:

```
2to3 --write {{jalan/menuju/file.py}} --fix={{raw_input}} --
fix={{print}}
```

 Mengkonversikan seluruh fitur Python 2 menjadi Python 3, kecuali fitur-fitur tertentu:

```
2to3 --write {{jalan/menuju/file.py}} --nofix={{has_key}} --
nofix={{isinstance}}
```

 Menampilkan daftar fitur-fitur bahasa pemrograman yang dapat dikonversikan dari Python 2 menuju Python 3:

```
2to3 --list-fixes
```

 Mengkonversikan seluruh file Python 2 menuju Python 3 di dalam sebuah direktori:

```
2to3 --output-dir={{jalan/menuju/direktori_python3}} --write-
unchanged-files --nobackups {{jalan/menuju/
direktori python2}}
```

• Menjalankan program ini dengan lebih dari satu thread:

```
2to3 --processes={{4}} --output-dir={{jalan/menuju/
direktori_python3}} --write --nobackups --no-diff {{jalan/
menuju/direktori python2}}
```

Pengarsip file dengan rasio kompresi yang tinggi.

Informasi lebih lanjut: https://manned.org/7z.

• Meng[a]rsipkan sebuah file atau direktori:

```
7z a {{jalan/menuju/arsip.7z}} {{jalan/menuju/
file_atau_direktori}}
```

 Mengenkripsi sebuah file arsip (termasuk nama-nama file yang terkandung di dalamnya):

```
7z a {{jalan/menuju/arsip_terenkripsi.7z}} -p{{kata sandi}} -
mhe=on {{jalan/menuju/arsip.7z}}
```

 Mengekstrak sebuah file arsip dengan mempertahankan struktur direktori asli:

```
7z x {{jalan/menuju/arsip.7z}}
```

• Mengekstrak sebuah file arsip ke dalam direktori yang ditentukan:

```
7z x {{jalan/menuju/arsip.7z}} -o{{jalan/menuju/direktori}}
```

Mengekstrak sebuah file arsip menuju stdout:

```
7z x {{jalan/menuju/arsip.7z}} -so
```

• Meng[a]rsipkan file atau direktori menggunakan format file arsip tertentu:

```
7z a -t{{7z|bzip2|gzip|lzip|tar|zip}} {{jalan/menuju/arsip.
7z}} {{jalan/menuju/file_atau_direktori}}
```

Me[l]ihat daftar isi dari sebuah file arsip:

```
7z l {{jalan/menuju/arsip.7z}}
```

Mengetahui daftar format file arsip yang didukung:

```
7z i
```

7za

Pengarsip file dengan rasio kompresi yang tinggi.

Serupa dengan **7z** namun mendukung lebih sedikit format file arsip dan dapat digunakan lintas sistem operasi.

Informasi lebih lanjut: https://manned.org/7za.

• Meng[a]rsipkan sebuah file atau direktori:

```
7za a {{jalan/menuju/arsip.7z}} {{jalan/menuju/
file atau direktori}}
```

 Mengenkripsi sebuah file arsip (termasuk nama-nama file yang terkandung di dalamnya):

```
7za a {{jalan/menuju/arsip_terenkripsi.7z}} -p{{kata sandi}}
-mhe=on {{jalan/menuju/arsip.7z}}
```

 Mengekstrak sebuah file arsip dengan mempertahankan struktur direktori asli:

```
7za x {{jalan/menuju/arsip.7z}}
```

• Mengekstrak sebuah file arsip ke dalam direktori yang ditentukan:

```
7za x {{jalan/menuju/arsip.7z}} -o{{jalan/menuju/direktori}}
```

• Mengekstrak sebuah file arsip menuju stdout:

```
7za x {{jalan/menuju/arsip.7z}} -so
```

• Meng[a]rsipkan file atau direktori menggunakan format file arsip tertentu:

```
7za a -t{{7z|bzip2|gzip|lzip|tar|zip}} {{jalan/menuju/arsip.
7z}} {{jalan/menuju/file atau direktori}}
```

• Me[l]ihat daftar isi dari sebuah file arsip:

```
7za l {{jalan/menuju/arsip.7z}}
```

• Mengetahui daftar format file arsip yang didukung:

```
7za i
```

7zr

Pengarsip file dengan rasio kompresi yang tinggi.

Serupa dengan 7z namun mendukung format file arsip .7z saja.

Informasi lebih lanjut: https://manned.org/7zr.

• Meng[a]rsipkan sebuah file atau direktori:

```
7zr a {{jalan/menuju/arsip.7z}} {{jalan/menuju/
file atau direktori}}
```

 Mengenkripsi sebuah file arsip (termasuk nama-nama file yang terkandung di dalamnya):

```
7zr a {{jalan/menuju/arsip_terenkripsi.7z}} -p{{kata sandi}}
-mhe={{on}} {{jalan/menuju/arsip.7z}}
```

 Mengekstrak sebuah file arsip dengan mempertahankan struktur direktori asli:

```
7zr x {{jalan/menuju/arsip.7z}}
```

• Mengekstrak sebuah file arsip ke dalam direktori yang ditentukan:

```
7zr x {{jalan/menuju/arsip.7z}} -o{{jalan/menuju/direktori}}
```

• Mengekstrak sebuah file arsip menuju stdout:

```
7zr x {{jalan/menuju/arsip.7z}} -so
```

• Me[l]ihat daftar isi dari sebuah file arsip:

```
7zr l {{jalan/menuju/arsip.7z}}
```

• Mengetahui daftar format file arsip yang didukung:

```
7zr i
```

Cek jenis file dan bandingkan nilai dalam syel.

Mengembalikan nilai 0 jika syarat tersebut terpenuhi (bernilai benar) atau 1 jika tidak.

Informasi lebih lanjut: https://www.gnu.org/software/bash/manual/bash.html#index-test.

• Ujikan apakah sebuah variabel memiliki nilai yang sama/tidak sama dengan sebuah string:

```
[ "${{variabel}}" {{==|!=}} "{{string}}" ]
```

 Ujikan apakah sebuah variabel memiliki nilai yang sama/tidak sama/lebih besar/lebih kecil/lebih besar atau sama dengan/lebih kecil atau sama dengan sebuah angka:

```
[ "${{variabel}}" -{{eq|ne|gt|lt|ge|le}} {{bilangan bulat}} ]
```

 Ujikan apakah sebuah variabel memiliki nilai yang tidak sama dengan hampa/ null:

```
[ -n "${{variabel}}" ]
```

• Ujikan apakah sebuah variabel memiliki nilai hampa/null:

```
[ -z "{{$variabel}}" ]
```

• Ujikan apakah sebuah [f]ile dapat ditemukan:

```
[ -f "{{jalan/menuju/file}}" ]
```

• Ujikan apakah sebuah [d]irektori dapat ditemukan:

```
[ -d "{{jalan/menuju/direktori}}" ]
```

• Ujikan apakah sebuah file atau direktori dapat ditemukan:

```
[ -e {{jalan/menuju/file atau direktori}} ]
```

[[

Cek jenis file dan bandingkan nilai dalam syel.

Mengembalikan nilai 0 jika syarat tersebut terpenuhi (bernilai benar) atau 1 jika tidak.

Informasi lebih lanjut: https://www.gnu.org/software/bash/manual/bash.html#index-005b 005b.

• Ujikan apakah sebuah variabel memiliki nilai yang sama/tidak sama dengan sebuah string:

```
[[ ${{variabel}} {{==|!=}} "{{string}}" ]]
```

 Ujikan apakah sebuah variabel string memenuhi kriteria pola pencarian glob/ regex:

```
[[ ${{variabel}} {{==|=~}} {{pola_glob_atau_regex}} ]]
```

 Ujikan apakah sebuah variabel memiliki nilai yang sama/tidak sama/lebih besar/lebih kecil/lebih besar atau sama dengan/lebih kecil atau sama dengan sebuah angka:

```
[[ ${{variabel}} -{{eq|ne|gt|lt|ge|le}} {{bilangan_bulat}} ]]
```

 Ujikan apakah sebuah variabel memiliki nilai yang tidak sama dengan hampa/ null:

```
[[ -n ${{variabel}} ]]
```

Ujikan apakah sebuah variabel memiliki nilai hampa/null:

```
[[ -z ${{variabel}} ]]
```

• Ujikan apakah sebuah [f]ile dapat ditemukan:

```
[[ -f {{jalan/menuju/file}} ]]
```

• Ujikan apakah sebuah [d]irektori dapat ditemukan:

```
[[ -d {{jalan/menuju/direktori}} ]]
```

• Ujikan apakah sebuah file atau direktori dapat ditemukan:

```
[[ -e {{jalan/menuju/file atau direktori}} ]]
```

aapt

Alat Pemaketan Android Asset.

Menyusun dan memaketkan resource aplikasi Android.

Informasi lebih lanjut: https://elinux.org/Android_aapt.

• Daftar berkas-berkas yang termuat dalam arsip APK:

```
aapt list {{alamat/ke/aplikasi.apk}}
```

• Menampilkan metadata aplikasi (versi, izin, dsb.):

```
aapt dump badging {{alamat/ke/aplikasi.apk}}
```

• Membuat arsip APK baru dengan berkas dari direktory yang ditentukan:

```
aapt package -F {{alamat/ke/aplikasi.apk}} {{alamat/ke/
direktori}}
```

adb install

Android Debug Bridge Install: Menginstal paket ke emulator Android atau perangkat Android terhubung.

Informasi lebih lanjut: https://developer.android.com/studio/command-line/adb.

• Instal aplikasi Android ke emulator/perangkat:

```
adb install {{alamat/ke/berkas.apk}}
```

• Instal ulang aplikasi yang sudah ada, menjaga datanya:

```
adb install -r {{alamat/ke/berkas.apk}}
```

• Berikan semua izin yang terdaftar di manifest aplikasi:

```
adb install -g {{alamat/ke/berkas.apk}}
```

 Perbarui langsung paket terinstal dengan hanya memperbarui bagian dari APK yang berubah:

```
Adb install --fastdeploy {{alamat/ke/berkas.apk}}
```

adb reverse

Android Debug Bridge Reverse: membalik koneksi socket dari emulator Android atau perangkat Android terhubung.

Informasi lebih lanjut: https://developer.android.com/studio/command-line/adb.

• Daftar semua koneksi socket terbalik dari emulator dan perangkat:

```
adb reverse --list
```

• Balikkan port TCP dari emulator/perangkat ke localhost:

```
adb reverse tcp:{{port jarak jauh}} tcp:{{port lokal}}
```

• Lepaskan koneksi socket terbalik dari emulator/perangkat:

```
adb reverse --remove tcp:{{port jarak jauh}}
```

• Lepaskan semua koneksi socket terbalik dari semua emulator dan perangkat:

```
adb reverse --remove-all
```

adb shell

Android Debug Bridge Shell: Menjalankan perintah shell jarak jauh pada emulator Android atau perangkat Android terhubung.

Informasi lebih lanjut: https://developer.android.com/studio/command-line/adb.

• Mulaikan shell interaktif jarak jauh di emulator/perangkat:

```
adb shell
```

• Dapatkan semua properti dari emulator/perangkat:

```
adb shell getprop
```

• Kembalikan semua izin runtime ke default:

```
adb shell pm reset-permissions
```

• Cabut izin berbahaya dari sebuah aplikasi:

```
adb shell pm revoke {{paket}} {{izin}}
```

• Picukan sebuah peristiwa penting:

```
adb shell input keyevent {{keycode}}}
```

• Kosongkan data aplikasi pada emulator/perangkat:

```
adb shell pm clear {{paket}}
```

Mulaikan aktivitas pada emulator/perangkat:

```
adb shell am start -n {{paket}}/{{aktivitas}}
```

• Mulaikan aktivitas beranda pada emulator/perangkat:

```
adb shell am start -W -c android.intent.category.HOME -a android.intent.action.MAIN
```

adb

Android Debug Bridge: berkomunikasi dengan emulator Android atau perangkat Android terhubung.

Kami mempunyai dokumentasi terpisah untuk menggunakan subperintah seperti **adb shell**.

Informasi lebih lanjut: https://developer.android.com/studio/command-line/adb.

• Cek apakah proses server adb telah dimulai dan memulainya:

```
adb start-server
```

Hentikan proses server adb:

```
adb kill-server
```

• Mulai shell jarak jauh pada emulator/perangkat tujuan:

```
adb shell
```

• Instal aplikasi Android ke emulator/perangkat tujuan:

```
adb install -r {{alamat/ke/berkas.apk}}
```

• Salin berkas/direktori dari perangkat tujuan:

```
adb pull {{alamat/ke/berkas_atau_direktori_perangkat}}
{{alamat/ke/direktori lokal tujuan}}
```

• Salin berkas/direktori ke perangkat tujuan:

```
adb push {{alamat/ke/berkas_atau_direktori_lokal}} {{alamat/
ke/direktori perangkat tujuan}}
```

Dapatkan daftar perangkat yang terhubung:

```
adb devices
```

alacritty

Lintas platform, terakselerasi GPU terminal emulator.

Informasi lebih lanjut: https://github.com/alacritty/alacritty.

• Membuka jendela Alacritty baru:

```
alacritty
```

• Menjalankan Alacritty pada direktori tertentu:

```
alacritty --working-directory {{alamat/ke/direktori}}
```

• Menjalankan perintah di jendela Alacritty baru:

```
alacritty -e {{perintah}}
```

 Menentukan berkas konfigurasi alternatif (nilai default \$XDG_CONFIG_HOME/ alacritty/alacritty.yml):

```
alacritty --config-file {{alamat/ke/konfigurasi.yml}}
```

• Menjalankan dengan mengaktifkan pemuatan ulang konfigurasi secara langsung/otomatis (dapat juga diaktifkan secara default di alacritty.yml):

```
alacritty --live-config-reload --config-file {{alamat/ke/
konfigurasi.yml}}
```

alias

Membuat alias -- kata-kata yang digantikan oleh utasan perintah (command).

Alias menjadi kadaluarsa sampai sesi shell saat ini berakhir, kecuali jika didefinisikan di file konfigurasi shell, misalnya ~/.bashrc.

Informasi lebih lanjut: https://tldp.org/LDP/abs/html/aliases.html.

• Menampilkan daftar semua alias:

```
alias
```

• Membuat alias generik:

```
alias {{kata}}="{{perintah}}"
```

• Melihat perintah yang dirujuk oleh alias yang diberikan:

```
alias {{kata}}
```

• Menghapus alias dari sebuah perintah:

```
unalias {{kata}}
```

• Mengubah rm menjadi perintah interaktif:

```
alias {{rm}}="{{rm -i}}"
```

• Membuat la menjadi pintasan untuk ls -a:

```
alias {{la}}="{{ls -a}}"
```

apktool

Me-reverse engineer berkas APK.

Informasi lebih lanjut: https://ibotpeaches.github.io/Apktool/.

• Dekode berkas APK:

```
apktool d {{berkas.apk}}
```

• Men-build folder menjadi berkas APK:

```
apktool b {{alamat/ke/direktori}}
```

• Menginstal dan menyimpan frameworks:

```
apktool if {{framework.apk}}
```

aria2c

Utilitas unduhan cepat.

Mendukung HTTP(S), FTP, SFTP, BitTorrent, dan Metalink.

Informasi lebih lanjut: https://aria2.github.io.

• Unduh URI ke sebuah file:

```
aria2c {{url}}
```

• Unduh file yang ditunjuk oleh URI yang ditentukan dengan nama keluaran yang ditentukan:

```
aria2c --out={{nama file}} {{url}}
```

• Unduh beberapa file (berbeda) secara paralel:

```
aria2c --force-sequential {{false}} {{url 1}} {{url 2}}
```

• Unduh dari berbagai sumber dengan setiap URI menunjuk ke file yang sama:

```
aria2c {{url 1}} {{url 2}}
```

• Unduh URI yang tercantum dalam file dengan unduhan paralel terbatas:

```
aria2c --input-file={{nama_file}} --max-concurrent-
downloads={{jumlah unduhan}}
```

• Unduh dengan banyak koneksi:

```
aria2c --split={{jumlah koneksi}} {{url}}
```

• Unduhan FTP dengan nama pengguna dan kata sandi:

```
aria2c --ftp-user={{nama_pengguna}} --ftp-
passwd={{kata_sandi}} {{url}}
```

• Batasi kecepatan unduh dalam bytes/detik:

```
aria2c --max-download-limit={{kecepatan}} {{url}}
```

asar

Pengarsip berkas untuk platform Electron.

Informasi lebih lanjut: https://github.com/electron/asar.

• Arsipkan sebuah berkas atau direktori:

```
asar pack {{alamat/ke/berkas_atau_direktori}} {{arsip.asar}}
```

• Mengekstrak sebuah arsip:

```
asar extract {{arsip.asar}}
```

• Mengekstrak berkas tertentu dari sebuah arsip:

```
asar extract-file {{arsip.asar}} {berkas}}
```

• Mendapatkan daftar konten dari berkas arsip:

```
asar list {{arsip.asar}}
```

autojump

Melompat secara cepat ke direktori-direktori yang paling sering anda kunjungi.

Alias seperti j atau jc sudah disediakan untuk mengurangi pengetikan.

Informasi lebih lanjut: https://github.com/wting/autojump.

• Melompat ke direktori yang mengandung pola yang diberikan:

```
j {{pola}}
```

 Melompat ke sub-direktori (anak) dari direktori saat ini yang mengandung pola yang diberikan:

```
jc {{pola}}
```

 Membuka direktori yang mengandung pola yang diberikan dalam file manager dari sistem operasi:

```
jo {{pola}}
```

• Membuang direktori-direktori yang tidak lagi ada dari database autojump:

```
j --purge
```

• Menampilkan entri yang ada di database autojump:

```
j-s
```

azure-cli

Perintah ini merupakan alias dari **az**.

Informasi lebih lanjut: https://learn.microsoft.com/cli/azure.

• Menampilkan dokumentasi untuk perintah asli:

tldr az

bat

Mencetak dan menggabungkan berkas.

Klon dari cat dengan sintaks berwarna dan integrasi Git.

Informasi lebih lanjut: https://github.com/sharkdp/bat.

• Mencetak konten berkas ke keluaran standar:

```
bat {{berkas}}
```

• Menggabungkan konten beberapa berkas ke berkas tujuan:

```
bat {{berkas1}} {{berkas2}} > {{berkas tujuan}}
```

• Menambahkan konten beberapa berkas ke berkas tujuan:

```
bat {{berkas1}} {{berkas2}} >> {{berkas_tujuan}}
```

• Memberi nomor pada setiap baris keluaran:

```
bat -n {{berkas}}
```

• Mencetak konten JSON dengan sintaks berwarna:

```
bat --language json berkas.json
```

• Menampilkan semua bahasa yang didukung:

```
bat --list-languages
```

bundler

Perintah ini merupakan alias dari **bundle**.

Informasi lebih lanjut: https://bundler.io/man/bundle.1.html.

• Menampilkan dokumentasi untuk perintah asli:

tldr bundle

calc

Kalkulator interaktif dengan tingkat ketepatan tinggi untuk terminal.

Informasi lebih lanjut: https://github.com/lcn2/calc.

• Jalankan program calc secara interaktif:

```
calc
```

• Lakukan perhitungan secara non-interaktif (input berasal dari teks):

```
calc '{{85 * (36 / 4)}}'
```

• Lakukan perhitungan dengan mengeluarkan hasil plainteks (tanpa format output apapun, untuk dapat digunakan di dalam perintah lainnya):

```
calc -p '{{4/3 * pi() * 5^3}}'
```

• Lakukan perhitungan dan kemudian buka mode [i]nteraktif:

```
calc -i '{{sqrt(2)}}'
```

 Jalankan calc dengan [m]ode level perijinan tertentu (0 ke 7, 7 secara default):

```
calc -m {{mode}}
```

• Lihat panduan pengantar perintah calc:

```
calc help intro
```

Lihat panduan ikhtisar calc:

```
calc help overview
```

• Lihat panduan perintah calc:

```
calc help
```

cat

Mencetak dan menggabungkan berkas.

Informasi lebih lanjut: https://www.gnu.org/software/coreutils/cat.

• Mencetak konten berkas ke keluaran standar:

```
cat {{berkas}}
```

• Menggabungkan konten beberapa berkas ke berkas tujuan:

```
cat {{berkas1}} {{berkasw}} > {{berkas tujuan}}
```

• Menambahkan konten beberapa berkas ke berkas tujuan:

```
cat {{berkas1}} {{berkas2}} >> {{berkas tujuan}}
```

• Memberi nomor pada semua baris keluaran:

```
cat -n {{berkas}}
```

• Menampilkan karakter yang tidak dapat dicetak dan spasi (dengan awalan M-jika non-ASCII):

```
cat -v -t -e {{berkas}}
```

cd

Mengganti direktori kerja saat ini.

Informasi lebih lanjut: https://manned.org/cd.

• Pergi menuju direktori yang ditentukan:

```
cd {{jalan/menuju/direktori}}
```

• Pergi menuju induk direktori dari direktori saat ini:

```
cd ..
```

• Pergi menuju direktori pangkal/home milik pengguna saat ini:

cd

• Pergi menuju direktori pangkal/home milik pengguna yang ditentukan:

```
cd ~{{username}}
```

• Pergi menuju direktori yang dikunjungi sebelumnya:

```
cd -
```

• Pergi menuju direktori akar (root):

```
cd /
```

chmod

Mengubah hak akses pengguna suatu file atau direktori.

Informasi lebih lanjut: https://www.gnu.org/software/coreutils/chmod.

• Berikan pengguna pembuat file hak untuk mengeksekusinya (misal: sebagai script):

```
chmod u+x {{file}}
```

• Berikan hak kepada pengguna untuk membaca ([r]ead) dan menulis ([w]rite) suatu file atau direktori:

```
chmod u+rw {{jalan/menuju/file atau direktori}}
```

• Hentikan hak akses terhadap [q]rup untuk mengeksekusi suatu file:

```
chmod g-x {{jalan/menuju/file}}
```

• Berikan semua pengguna hak untuk membaca dan mengeksekusi suatu file:

```
chmod a+rx {{jalan/menuju/file}}
```

• Berikan hak-hak akses suatu file yang sama dari [g]rup kepada pengguna di luar grup ([o]thers):

```
chmod o=q {{jalan/menuju/file}}
```

• Hentikan semua hak akses suatu file:

```
chmod o= {{jalan/menuju/file}}
```

• Berikan hak tulis suatu direktori bagi [g]rup dan lainnya secara [R]ekursif (termasuk seluruh file yang terkandung di dalamnya):

```
chmod -R g+w,o+w {{jalan/menuju/direktori}}
```

• Berikan hak semua pengguna untuk membaca seluruh file dan mengeksekusi para sub-direktori dalam suatu direktori:

```
chmod -R a+rX {{jalan/menuju/direktori}}
```

ClamAV

Program antivirus bersumber terbuka (open-source).

Program ClamAV memiliki beberapa perintah, dan **clamav** bukanlah nama perintah.

Informasi lebih lanjut: https://www.clamav.net.

• Tampilkan dokumentasi perintah untuk memindai file menggunakan daemon ClamAV (clamd):

tldr clamdscan

 Tampilkan dokumentasi perintah untuk memindai file tanpa menggunakan daemon:

tldr clamscan

• Tampilkan dokumentasi perintah untuk memutakhirkan basis data (database) definisi virus:

tldr freshclam

clamdscan

Sebuah program pemindai virus berbasis command-line.

Informasi lebih lanjut: https://docs.clamav.net/manual/Usage/Scanning.html#clamdscan.

• Pindai kerentanan suatu file atau direktori tertentu:

```
clamdscan {{jalan/menuju/file atau direktori}}
```

• Pindai data dari input stdin:

```
{{perintah}} | clamdscan -
```

Pindai direktori saat ini dan hanya tampilkan file yang terinfeksi:

```
clamdscan --infected
```

• Simpan hasil laporan pemindaian kepada sebuah file log:

```
clamdscan --log {{jalan/menuju/file log}}
```

• Pindahkan file-file yang terinfeksi kepada suatu direktori:

```
clamdscan --move {{jalan/menuju/direktori karantina}}
```

• Hapus file-file yang terinfeksi:

```
clamdscan --remove
```

Gunakan lebih dari satu thread untuk memindai sebuah direktori:

```
clamdscan --multiscan
```

• Pindai file dengan memberikan deskriptor kepada daemon daripada mengoper isi mentah file tersebut seperti biasa:

```
clamdscan --fdpass
```

clamscan

Sebuah program pemindai virus berbasis command-line.

Informasi lebih lanjut: https://docs.clamav.net/manual/Usage/ Scanning.html#clamscan.

• Pindai kerentanan sebuah file:

```
clamscan {{jalan/menuju/file}}
```

• Pindai seluruh file dalam sebuah direktori secara rekursif:

```
clamscan -r {{jalan/menuju/direktori}}
```

• Pindai data dari input stdin:

```
{{perintah}} | clamscan -
```

• Gunakan basis data (database) definisi virus yang terkandung dalam sebuah file atau direktori:

```
clamscan --database {{jalan/menuju/
file atau direktori basis data}}
```

• Pindai direktori saat ini dan hanya tampilkan file yang terinfeksi:

```
clamscan --infected
```

Simpan hasil laporan pemindaian kepada sebuah file log:

```
clamscan --log {{jalan/menuju/file log}}
```

• Pindahkan file-file yang terinfeksi kepada suatu direktori:

```
clamscan --move {{jalan/menuju/direktori karantina}}
```

• Hapus file-file yang terinfeksi:

```
clamscan -- remove
```

clang-cpp

Perintah ini merupakan alias dari clang++.

```
tldr clang++
```

clojure

Perintah ini merupakan alias dari **clj**.

cola

Perintah ini merupakan alias dari **git-cola**.

composer

Manajer paket untuk proyek PHP.

Informasi lebih lanjut: https://getcomposer.org/.

• Membuat file composer. j son secara interaktif:

```
composer init
```

 Menambahkan paket sebagai dependensi untuk proyek ini, menambahkan ke composer.json:

```
composer require {{user/nama paket}}
```

 Menginstal semua dependensi dalam composer. json proyek ini dan membuat composer.lock:

```
composer install
```

• Menghapus sebuah paket dari proyek ini, menghapus paket tersebut sebagai ketergantungan dari composer. j son:

```
composer remove {{user/nama_paket}}
```

 Memperbarui semua dependensi dalam composer.json proyek ini dan memperbarui versi di file composer.lock:

```
composer update
```

 Memperbarui composer.lock setelah mengubah composer.json secara manual:

```
composer update --lock
```

• Memcari tahu mengapa sebuah dependensi tidak dapat diinstal:

```
composer why-not {{user/nama paket}}
```

• Memperbarui composer ke versi terbaru:

```
composer self-update
```

cp

Membuat salinan file dan direktori.

Informasi lebih lanjut: https://www.gnu.org/software/coreutils/cp.

Membuat salinan file ke lokasi lain:

```
cp {{jalan/menuju/file_sumber.ext}} {{jalan/menuju/
file tujuan.ext}}
```

• Menyalin file ke direktori lain, dengan nama yang sama:

```
cp {{jalan/menuju/file_sumber.ext}} {{jalan/menuju/
direktori tujuan}}
```

• Menyalin sebuah direktori secara beserta isinya ke lokasi lain (jika tujuan sudah ada, direktori tersebut disalin ke dalamnya):

```
cp -R {{jalan/menuju/direktori_sumber}} {{jalan/menuju/direktori_tujuan}}
```

• Menyalin sebuah direktori secara beserta isinya, dalam mode verbose (menampilkan file-file ketika disalin):

```
cp -vR {{jalan/menuju/direktori_sumber}} {{jalan/menuju/
direktori tujuan}}
```

• Menyalin file-file teks ke lokasi lain, dalam mode interaktif (menampilkan pertanyaan sebelum menimpa):

```
cp -i {{*.txt}} {{jalan/menuju/direktori tujuan}}
```

• Melepaskan tautan simbolis sebelum menyalin:

```
cp -L {{tautan}} {{jalan/menuju/direktori tujuan}}
```

cron

Perintah ini merupakan alias dari **crontab**.

• Menampilkan dokumentasi untuk perintah asli:

tldr crontab

curl

Mentransfer data dari atau ke server.

Mendukung sebagian besar protokol, termasuk HTTP, FTP, dan POP3.

Informasi lebih lanjut: https://curl.se/docs/manpage.html.

• Unduh konten URL ke file:

```
curl {{http://contoh.com}} --output {{namafile}}
```

• Unduh file, simpan hasilnya dengan nama file yang ditentukan oleh URL:

```
curl --remote-name {{http://contoh.com/namafile}}
```

• Unduh file, mengikuti pengalihan lokasi, dan secara otomatis melanjutkan transfer file sebelumnya:

```
curl --remote-name --location --continue-at - {{http://
contoh.com/filename}}
```

• Mengirim data form yang telah di encode (permintaan POST atau tipe data application/x-www-form-urlencoded). Gunakan --data @file_name atau --data @'-' untuk membaca dari STDIN:

```
curl --data {{'name=bob'}} {{http://contoh.com/form}}
```

 Mengirim sebuah permintaan dengan header tambahan, menggunakan metode HTTP kustom:

```
curl --header {{'X-My-Header: 123'}} --request {{PUT}}
{{http://contoh.com}}
```

 Mengirim data dalam format JSON, Menentukan jenis konten yang sesuai header:

```
curl --data {{'{"name":"bob"}'}} --header {{'Content-Type:
application/json'}} {{http://contoh.com/users/1234}}
```

Memberikan nama pengguna dan kata sandi untuk otentikasi server:

```
curl --user myusername:mypassword {{http://contoh.com}}
```

 Memberikan sertifikat klien dan kunci untuk sumber daya, melewati validasi sertifikat:

```
curl --cert {{client.pem}} --key {{key.pem}} --insecure
{{https://contoh.com}}
```

deno

Runtime aman untuk JavaScript dan TypeScript.

Informasi lebih lanjut: https://deno.land.

• Menjalankan berkas JavaScript atau TypeScript:

```
deno run {{alamat/ke/berkas.ts}}
```

• Menjalankan REPL (shell interaktif):

deno

• Menjalankan berkas dengan memperbolehkan akses jaringan:

```
deno run --allow-net {{alamat/ke/berkas.ts}}
```

• Menjalankan berkas dari URL:

```
deno run {{https://deno.land/std/examples/welcome.ts}}
```

• Memasang skrip yang dapat dieksekusi dari URL:

```
deno install {{https://deno.land/std/examples/colors.ts}}
```

docker build

Bangun sebuah image dari Dockerfile.

Informasi lebih lanjut: https://docs.docker.com/engine/reference/commandline/ build/.

• Bangun sebuah image docker meggunakan Dockerfile dalam direktori saat ini:

```
docker build .
```

• Bangun sebuah docker image dari Dockerfile dengan menggunakan URL yang spesifik:

```
docker build {{github.com/creack/docker-firefox}}
```

• Bangun sebuah docker image dengan tag tertentu:

```
docker build --tag {{nama:tag}} .
```

Bangun sebuah docker image tanpa konteks pembangunan:

```
docker build --tag {{nama:tag}} - < {{Dockerfile}}</pre>
```

• Bangun sebuah image tanpa menggunakan cache:

```
docker build --no-cache --tag {{nama:tag}} .
```

• Bangun sebuah docker image dengan Dockerfile tertentu:

```
docker build --file {{Dockerfile}} .
```

• Bangun sebuah docker image dengan variabel lingkungan tertentu:

```
docker build --build-arg {{HTTP_PROXY=http://
10.20.30.2:1234}} --build-arg {{FTP_PROXY=http://
40.50.60.5:4567}} .
```

docker compose

Jalankan dan kelola aplikasi Docker dengan beberapa kontainer.

Informasi lebih lanjut: https://docs.docker.com/compose/reference/.

• Tampilkan semua kontainer yang sedang berjalan:

```
docker compose ps
```

• Buat dan nyalakan semua kontainer di latar belakang menggunakan file docker-compose.yml dari direktori saat ini:

```
docker compose up --detach
```

Nyalakan semua kontainer, dan bangun ulang jika diperlukan:

```
docker compose up --build
```

 Nyalakan semua kontainer dengan menentukan nama proyek dan menggunakan file compose alternatif:

```
docker compose -p {{nama_proyek}} --file {{jalan/menuju/
file}} up
```

• Hentikan semua kontainer yang sedang berjalan:

```
docker compose stop
```

• Hentikan dan menghapus semua kontainer, jaringan, image, dan volume:

```
docker compose down --rmi all --volumes
```

Ikuti log untuk semua kontainer:

```
docker compose logs --follow
```

• Ikuti log untuk kontainer tertentu:

```
docker compose logs --follow {{container name}}
```

docker-container-diff

Perintah ini merupakan alias dari docker diff.

Informasi lebih lanjut: https://docs.docker.com/engine/reference/commandline/diff.

• Menampilkan dokumentasi untuk perintah asli:

tldr docker diff

docker-container-remove

Perintah ini merupakan alias dari docker rm.

Informasi lebih lanjut: https://docs.docker.com/engine/reference/commandline/rm.

• Menampilkan dokumentasi untuk perintah asli:

tldr docker rm

docker-container-rename

Perintah ini merupakan alias dari docker rename.

Informasi lebih lanjut: https://docs.docker.com/engine/reference/commandline/rename.

• Menampilkan dokumentasi untuk perintah asli:

tldr docker rename

docker-container-rm

Perintah ini merupakan alias dari docker rm.

Informasi lebih lanjut: https://docs.docker.com/engine/reference/commandline/rm.

• Menampilkan dokumentasi untuk perintah asli:

tldr docker rm

docker-container-top

Perintah ini merupakan alias dari docker top.

Informasi lebih lanjut: https://docs.docker.com/engine/reference/commandline/top.

• Menampilkan dokumentasi untuk perintah asli:

tldr docker top

docker ps

Tampilkan daftar kontainer Docker.

Informasi lebih lanjut: https://docs.docker.com/engine/reference/commandline/ps/.

• Tampilkan kontainer Docker yang sedang berjalan saat ini:

```
docker ps
```

• Tampilkan semua kontainer Docker (yang berjalan dan yang berhenti):

```
docker ps --all
```

• Tampilkan kontainer yang dibuat terakhir (termasuk semua status):

```
docker ps --latest
```

• Pilah kontainer yang mengandung substring dalam namanya:

```
docker ps --filter="name={{nama}}"
```

• Pilah kontainer yang memiliki gambar yang sama sebagai leluhur:

```
docker ps --filter "ancestor={{image}}:{{tag}}"
```

• Pilah kontainer berdasarkan kode status keluar (exit status code):

```
docker ps --all --filter="exited={{kode}}}"
```

• Pilah kontainer berdasarkan status (created, running, removing, paused, exited, dan dead):

```
docker ps --filter="status={{status}}"
```

• Pilah kontainer yang mengaitkan suatu volume tertentu atau memiliki volume yang terpasang pada jalur tertentu:

```
docker ps --filter="volume={{jalan/menuju/direktori}}" --
format "table {{.ID}}\t{{.Image}}\t{{.Names}}\t{{.Mounts}}"
```

docker

Mengatur kontainer Docker dan image.

Kami mempunyai dokumentasi terpisah untuk menggunakan subperintah seperti docker run.

Informasi lebih lanjut: https://docs.docker.com/engine/reference/commandline/cli/.

• Menampilkan semua daftar kontainer docker yang sedang berjalan:

```
docker ps
```

 Menampilkan semua daftar kontainer docker (yang sedang berjalan dan berhenti):

```
docker ps -a
```

• Memulai sebuah kontainer dari image, dengan nama kustom:

```
docker run --name {{nama kontainer}} {{image}}
```

• Memulai atau menghentikan kontainer yang tersedia:

```
docker {{start|stop}} {{nama kontainer}}
```

• Menarik image dari registri docker:

```
docker pull {{image}}
```

• Membuka shell didalam sebuah kontainer yang sedang berjalan:

```
docker exec -it {{nama kontainer}} {{sh}}
```

• Menghapus kontainer yang sedang berhenti:

```
docker rm {{nama kontainer}}
```

• Mengambil dan mengikuti semua log dari sebuah kontainer:

```
docker logs -f {{nama kontainer}}
```

fossil-ci

Perintah ini merupakan alias dari fossil-commit.

Informasi lebih lanjut: https://fossil-scm.org/home/help/commit.

• Menampilkan dokumentasi untuk perintah asli:

tldr fossil-commit

fossil-delete

Perintah ini merupakan alias dari fossil rm.

Informasi lebih lanjut: https://fossil-scm.org/home/help/delete.

```
tldr fossil rm
```

fossil-forget

Perintah ini merupakan alias dari fossil rm.

Informasi lebih lanjut: https://fossil-scm.org/home/help/forget.

```
tldr fossil rm
```

fossil-new

Perintah ini merupakan alias dari fossil-init.

Informasi lebih lanjut: https://fossil-scm.org/home/help/new.

• Menampilkan dokumentasi untuk perintah asli:

tldr fossil-init

freshclam

Mutakhirkan basis data (database) definisi virus untuk program antivirus ClamAV.

Informasi lebih lanjut: https://www.clamav.net.

• Mutakhirkan basis data (database) definisi virus:

freshclam

fuck

Mengoreksi perintah konsol sebelumnya.

Informasi lebih lanjut: https://github.com/nvbn/thefuck.

• Memasang fuck alias ke alat thefuck:

```
eval "$(thefuck --alias)"
```

• Mencoba mencocokkan aturan untuk perintah sebelumnya:

fuck

• Langsung memilih pilihan pertama (argumen yang benar tergantung dari tingkat kejengkelan):

```
fuck --{{yes|yeah|hard}}
```

g++

Kompilasi sumber kode C++.

Bagian dari GCC (GNU Compiler Collection).

Informasi lebih lanjut: https://gcc.gnu.org.

• Mengubah berkas sumber kode menjadi program:

```
g++ {{jalan/menuju/sumber.cpp}} -o {{jalan/menuju/program}}
```

• Menampilkan (hampir) semua kesalahan dan peringatan:

```
g++ {{jalan/menuju/sumber.cpp}} -Wall -o {{jalan/menuju/
program}}
```

• Memilih standar bahasa untuk dikompilasi (C++98/C++11/C++14/C++17):

```
g++ {{jalan/menuju/sumber.cpp}} -std={{standar_bahasa}} -o
{{jalan/menuju/program}}
```

• Menyertakan pustaka di direktori yang berbeda:

```
g++ {{jalan/menuju/sumber.cpp}} -o {{jalan/menuju/program}} -
I{{jalur header}} -L{{jalur pustaka}} -l{{nama pustaka}}
```

gcc

Praproses dan kompilasi kode sumber C dan C++, lalu rakit dan gabungkan bersama-sama.

Informasi lebih lanjut: https://gcc.gnu.org.

• Mengubah beberapa sumber kode menjadi program:

```
gcc {{sumber1.c}} {{sumber2.c}} --output {{program}}
```

• Mengizinkan peringatan dan simbol debug di output:

```
gcc {{sumber.c}} -Wall -Og --output {{program}}
```

• Menyertakan pustaka dari direktori yang berbeda:

```
gcc {{sumber.c}} --output {{program}} -I{{jalur_header}} -
L{{jalur_pustaka}} -l{{nama_pustaka}}
```

• Mengkompilasi kode sumber ke dalam bahasa tingkat rendah (assembly):

```
gcc -S {{sumber.c}}
```

• Mengkompilasi kode sumber tanpa digabungkan:

```
gcc -c {{sumber.c}}
```

gdb

GNU Debugger.

Informasi lebih lanjut: https://www.gnu.org/software/gdb.

• Menjalankan debug pada sebuah berkas yang dapat dieksekusi:

```
gdb {{berkas_exe}}
```

• Menambahkan sebuah proses pada gdb:

```
gdb -p {{berkas exe}}
```

• Menjalankan debug dengan berkas core:

```
gdb -c {{core}} {{berkas exe}}
```

• Mengeksekusi perintah GDB pada saat dijanlakan:

```
gdb -ex "{{perintah}}" {{berkas_exe}}
```

• Menjalankan gdb dan melemparkan argumen pada berkas yang dieksekusi:

```
gdb --args {{berkas exe}} {{argumen1}} {{argumen2}}
```

gh-cs

Perintah ini merupakan alias dari **gh-codespace**.

Informasi lebih lanjut: https://cli.github.com/manual/gh_codespace.

• Menampilkan dokumentasi untuk perintah asli:

tldr gh-codespace

gh

Memudahkan pengaksesan GitHub dari command-line.

Beberapa subcommands seperti **gh config** memiliki dokumentasi sendiri.

Informasi lebih lanjut: https://cli.github.com/.

• Mengklon sebuah GitHub repositori di lokal:

```
gh repo clone {{pemilik}}/{{repositori}}
```

• Membuat isu baru:

```
gh issue create
```

• Melihat dan filter issue yang sedang open pada repositori:

```
gh issue list
```

• Melihat isu di browser:

```
gh issue view --web {{nomor_isu}}
```

• Membuat sebuah pull request:

```
gh pr create
```

• Melihat pull request di browser:

```
gh pr view --web {{nomor pr}}
```

 Mengecek pada local branch sebuah pull request, diikuti dengan nomor pull requestnya:

```
gh pr checkout {{nomor pr}}
```

• Mengecek status pull request pada sebuah repository:

```
gh pr status
```

git add

Menambahkan file yang diubah ke indeks.

Informasi lebih lanjut: https://git-scm.com/docs/git-add.

• Tambahkan file ke indeks:

```
git add {{alamat/ke/file}}
```

• Tambahkan semua file (yang terlacak dan tidak terlacak):

```
git add -A
```

• Hanya tambahkan file yang sudah terlacak:

```
git add -u
```

• Tambahkan juga file yang diabaikan:

```
git add -f
```

• Menambahkan file ke status stage secara interaktif:

```
git add -p
```

• Menambahkan file tertentu ke status stage secara interaktif:

```
git add -p {{alamat/ke/file}}
```

• Stage file secara interaktif:

```
git add -i
```

git alias

Buat alias untuk perintah Git.

Bagian dari **git-extras**.

Informasi lebih lanjut: https://github.com/tj/git-extras/blob/master/Commands.md#git-alias.

• Tampilkan daftar semua alias:

```
git alias
```

• Buat alias baru:

```
git alias "{{nama}}" "{{perintah}}"
```

• Cari alias yang sudah ada:

```
git alias ^{{nama}}
```

git branch

Perintah Git utama untuk bekerja dengan cabang (branch).

Informasi lebih lanjut: https://git-scm.com/docs/git-branch.

• Tampilkan daftar semua cabang (lokal dan remote; cabang saat ini ditandai oleh *):

```
git branch --all
```

 Tampilkan daftar semua cabang yang memiliki komit Git tertentu di dalam riwayat:

```
git branch --all --contains {{hash komit}}
```

• Tampilkan nama cabang saat ini:

```
git branch -- show-current
```

• Buat cabang baru berdasarkan komit saat ini:

```
git branch {{nama_cabang}}
```

• Buat cabang baru berdasarkan komit tertentu:

```
git branch {{nama_cabang}} {{hash_komit}}
```

• Ubah nama cabang (harus bukan cabang saat ini untuk melakukannya):

```
git branch -m {{nama_cabang_lama}} {{nama_cabang_baru}}}
```

• Hapus cabang lokal (harus bukan cabang saat ini untuk melakukannya):

```
git branch -d {{nama cabang}}
```

• Hapus cabang remote:

```
git push {{nama_remote}} --delete {{nama_cabang_remote}}
```

git checkout

Checkout cabang atau alamat ke direktori kerja.

Informasi lebih lanjut: https://git-scm.com/docs/git-checkout.

• Membuat dan beralih ke cabang baru:

```
git checkout -b {{nama cabang}}
```

• Membuat dan beralih ke cabang baru berdasarkan referensi tertentu (misal cabang, remote, cabang remote, dan tag):

```
git checkout -b {{nama cabang}} {{referense}}
```

• Beralih ke cabang lokal yang ada:

```
git checkout {{nama cabang}}
```

Beralih ke cabang yang sebelumnya di checkout:

```
git checkout -
```

• Beralih ke cabang remote yang ada:

```
git checkout --track {{nama remote}}/{{nama cabang}}
```

 Menyingkirkan semua perubahan yang tidak masuk status stage pada direktori saat ini (lihat git reset untuk perintah yang lebih mirip undo):

```
git checkout .
```

• Menyingkirkan perubahan yang tidak masuk status stage pada berkas:

```
git checkout {{nama berkas}}
```

• Mengganti berkas pada direktori saat ini dengan versi pada cabang lain:

```
git checkout {{nama cabang}} -- {{nama berkas}}
```

git clone

Klon repositori yang ada.

Informasi lebih lanjut: https://git-scm.com/docs/git-clone.

• Klon repositori yang ada:

```
git clone {{lokasi repositori remote}}
```

Klon repositori yang ada ke direktori tertentu:

```
git clone {{lokasi_repositori_remote}} {{jalan/menuju/
direktori}}
```

Klon repositori yang ada dan submodulnya:

```
git clone --recursive {{lokasi repositori remote}}
```

Klon repositori lokal:

```
git clone -l {{jalan/menuju/repositori/lokal}}
```

• Klon dengan senyap:

```
git clone -q {{lokasi repositori remote}}
```

• Klon repositori yang sudah ada dengan hanya mengambil 10 komit paling baru pada branch bawaan (berguna untuk menghemat waktu):

```
git clone --depth {{10}} {{lokasi repositori remote}}
```

• Klon repositori yang sudah ada dengan hanya mengambil dari cabang tertentu:

```
git clone --branch {{name}} --single-branch
{{lokasi_repositori_remote}}
```

• Klon repositori yang sudah ada menggunakan perintah SSH tertentu:

```
git clone --config core.sshCommand="{{ssh -i jalan/menuju/
kunci ssh pribadi}}" {{lokasi repositori remote}}
```

git commit

Komit file ke dalam sebuah repositori.

Informasi lebih lanjut: https://git-scm.com/docs/git-commit.

• Komit file bertahap ke repositori dengan sebuah pesan:

```
git commit -m "{{pesan}}"
```

• Otomatis merubah semua file yang dimodifikasi menjadi ke status stage dan menambahkan sebuah pesan:

```
git commit -a -m "{{pesan}}"
```

• Ganti komit terakhir dengan perubahan yang ada di status stage saat ini:

```
git commit --amend
```

• Komit file tertentu (yang sudah di status stage):

```
git commit {{alamat/ke/file/saya1}} {{alamat/ke/file/saya2}}
```

git pull

Tarik cabang dari repositori remote and menggabungkan ke repositori lokal.

Informasi lebih lanjut: https://git-scm.com/docs/git-pull.

• Unduh perubahan dari bawaan repositori remote dan menggabungkannya:

```
git pull
```

• Unduh perubahan dari bawaan repositori remote dan menggunakan maju cepat:

```
git pull --rebase
```

 Unduh perubahan dari repositori remote dan cabang yang diberikan, kemudian menggabungkannya ke HEAD:

```
git pull {{nama_remote}} {{cabang}}
```

git remote

Mengelola kumpulan repositori yang dilacak/diikuti ("remotes").

Informasi lebih lanjut: https://git-scm.com/docs/git-remote.

• Menampilkan daftar remote, namanya dan URL:

```
git remote -v
```

• Menampilkan informasi tentang remote:

```
git remote show {{nama remote}}
```

• Menambahkan remote:

```
git remote add {{nama remote}} {{url remote}}
```

• Mengubah URL dari remote (gunakan - - add untuk tetap menyimpan URL lama):

```
git remote set-url {{nama remote}} {{url baru}}
```

• Menghapus remote:

```
git remote remove {{nama remote}}
```

• Mengubah nama remote:

```
git remote rename {{nama_lama}} {{nama_baru}}
```

git status

Menampilkan perubahan pada file dalam repositori Git.

Menmapilkan daftar perubahan , menambahkan dan menghapus file dibandingkan dengan komit yang saat ini di check-out.

Informasi lebih lanjut: https://git-scm.com/docs/git-status.

• Tampilkan file yang diubah yang belum ditambahkan untuk komit:

```
git status
```

• Berikan keluaran dalam format [s]hort (pendek):

```
git status -s
```

• Jangan tampilkan file yang tidak terlacak di output:

```
git status --untracked-files=no
```

 Tampilkan keluaran dalam format [s]hort (pendek) bersama dengan [b] info cabangnya:

```
git status -sb
```

git

Sistem kontrol versi terdistribusi.

Kami mempunyai dokumentasi terpisah untuk menggunakan subperintah seperti **git commit**.

Informasi lebih lanjut: https://git-scm.com/.

• Memeriksa versi Git:

```
git --version
```

• Menunjukkan bantuan umum:

```
git --help
```

• Menampilkan bantuan pada sub perintah Git (seperti commit, log, dll.):

```
git help {{subcommand}}
```

• Menjalankan subperintah Git:

```
git {{subcommand}}
```

• Menjalankan subperintah Git di jalur root repositori kustom:

```
git -C {{alamat/ke/repositori}} {{subcommand}}
```

• Menjalankan subperintah Git dengan set konfigurasi yang diberikan:

```
git -c '{{config.key}}={{value}}' {{subcommand}}
```

gnmic-sub

Perintah ini merupakan alias dari **gnmic subscribe**.

Informasi lebih lanjut: https://gnmic.kmrd.dev/cmd/subscribe.

• Menampilkan dokumentasi untuk perintah asli:

tldr gnmic subscribe

google-chrome

Perintah ini merupakan alias dari **chromium**.

Informasi lebih lanjut: https://chrome.google.com.

• Menampilkan dokumentasi untuk perintah asli:

tldr chromium

hd

Perintah ini merupakan alias dari **hexdump**.

Informasi lebih lanjut: https://manned.org/hd.1.

• Menampilkan dokumentasi untuk perintah asli:

tldr hexdump

history

Sejarah command-line.

Informasi lebih lanjut: https://www.gnu.org/software/bash/manual/html_node/Bash-History-Builtins.html.

• Menampilkan sejarah perintah-perintah dengan angka baris:

```
history
```

• Menampilkan 20 perintah-perintah terakhir (di zsh perintah ini menampilkan semua perintah-perintah sejak dari baris ke-20):

```
history {{20}}
```

• Menghapus sejarah perintah-perintah (hanya untuk sesi shell bash saat ini):

```
history -c
```

• Menulis ulang file sejarah dengan sejarah sesi shell bash saat ini (seringkali dikombinasikan dengan history -c untuk menghapus sejarah):

```
history -w
```

• Menghapus entri sejarah pada offset tertentu:

```
history -d {{offset}}}
```

hping

Perintah ini merupakan alias dari **hping3**.

Informasi lebih lanjut: https://github.com/antirez/hping.

• Menampilkan dokumentasi untuk perintah asli:

tldr hping3

htop

Menampilkan informasi waktu nyata dinamis tentang proses yang berjalan. Versi **top** yang disempurnakan.

Informasi lebih lanjut: https://htop.dev/.

• Mulai htop:

htop

• Mulai htop menampilkan proses yang dimiliki oleh pengguna tertentu:

```
htop --user {{nama pengguna}}
```

• Urutkan proses berdasarkan sort_item yang ditentukan (gunakan htop -- sort help untuk opsi yang tersedia):

```
htop --sort {{sort item}}}
```

• Lihat perintah interaktif saat menjalankan htop:

?

• Beralih ke tab lain:

tab

• Tampilkan bantuan:

```
htop --help
```

hugo

Penghasil website statis berbasis template. Menggunakan modul, komponen dan tema.

Informasi lebih lanjut: https://gohugo.io.

• Membuat website Hugo baru:

```
hugo new site {{alamat/ke/website}}
```

Membuat tema Hugo baru (tema juga dapat diunduh dari https://themes.gohugo.io/):

```
hugo new theme {{nama tema}}
```

• Membuat halaman baru:

```
hugo new {{nama bagian}}/{{nama berkas}}
```

• Menbuild website ke direktori ./public:

hugo

• Menbuild website termasuk halaman yang ditandai sebagai "draft":

```
hugo --buildDrafts
```

• Menbuild website ke direktori yang ditentukan:

```
hugo --destination {{alamat/tujuan}}
```

• Menbuild website, memulai webserver untuk menyajikannya, dan secara otomatis memuat ulang jika ada halaman yang berubah:

```
hugo server
```

hx

Perintah ini merupakan alias dari **helix**.

• Menampilkan dokumentasi untuk perintah asli:

tldr helix

java

Peluncur Aplikasi Java.

Informasi lebih lanjut: https://docs.oracle.com/en/java/javase/20/docs/specs/man/java.html.

• Jalankan berkas java . class yang mengandung method main dengan hanya menggunakan nama class:

```
java {{nama class}}
```

• Jalankan sebuah program java menggunakan berkas-berkas . class eksternal dan tambahan:

```
java -classpath {{jalan/menuju/direktori_class1}}:{{jalan/
menuju/direktori class2}}:. {{nama class}}
```

• Jalankan program . jar:

```
java -jar {{nama berkas.jar}}
```

• Jalankan program . jar dengan menunggu debugger terhubung ke port 5005:

```
java -
agentlib:jdwp=transport=dt_socket,server=y,suspend=y,address=*:
5005 -jar {{nama berkas.jar}}
```

Tampilkan versi JDK, JRE dan HotSpot:

```
java -version
```

Tampilkan informasi penggunaan untuk perintah java:

```
java -help
```

just

Perintah ini merupakan alias dari **just.1**.

• Menampilkan dokumentasi untuk perintah asli:

```
tldr just.1
```

kafkacat

Perintah ini merupakan alias dari **kcat**.

• Menampilkan dokumentasi untuk perintah asli:

tldr kcat

laravel-zero

Pemasang Laravel Zero framework berbasis command-line.

Informasi lebih lanjut: https://laravel-zero.com.

• Buat aplikasi Laravel Zero baru:

```
laravel-zero new {{nama}}
```

• Perbarui pemasang ke versi terkini:

```
laravel-zero self-update
```

• Lis perintah yang tersedia:

```
laravel-zero list
```

laravel

Pemasang Laravel framework berbasis command-line.

Informasi lebih lanjut: https://laravel.com.

• Buat aplikasi Laravel baru:

```
laravel new {{nama}}
```

• Gunakan versi pengembangan terkini:

```
laravel new {{nama}} --dev
```

• Overwrite if the directory already exists:

```
laravel new {{nama}} --force
```

• Pasang struktur Laravel Jetstream:

```
laravel new {{nama}} --jet
```

• Pasang struktur Laravel Jetstream dengan susunan tertentu:

```
laravel new {{nama}} --jet --stack {{livewire|inertia}}
```

• Pasang struktur Laravel Jetstream dengan dukungan tim:

```
laravel new {{nama}} --jet --teams
```

• Lis perintah yang tersedia:

```
laravel list
```

Id

Menghubungkan file-file obyek berbarengan.

Informasi lebih lanjut: https://sourceware.org/binutils/docs-2.38/ld.html.

• Menghubungkan file obyek tertentu yang tidak memiliki kebergantungan ke suatu executable:

```
ld {{jalan/menuju/file.o}} --output {{jalan/menuju/
output_executable}}
```

• Menghubungkan 2 file obyek berbarengan:

```
ld {{jalan/menuju/file1.o}} {{jalan/menuju/file2.o}} --output
{{jalan/menuju/output executable}}
```

• Menghubungkan secara dinamis sebuah program x86_64 ke glibc (jalan-jalan file berubah bergantung pada sistem):

```
ld --output {{jalan/menuju/output_executable}} --dynamic-
linker /lib/ld-linux-x86-64.so.2 /lib/crt1.o /lib/crti.o -lc
{{jalan/menuju/file.o}} /lib/crtn.o
```

lima

Perintah ini merupakan alias dari **limactl**.

Informasi lebih lanjut: https://github.com/lima-vm/lima.

• Menampilkan dokumentasi untuk perintah asli:

tldr limactl

linode-cli

Perintah ini merupakan alias dari linode-cli account.

Informasi lebih lanjut: https://www.linode.com/docs/products/tools/cli/get-started/.

• Menampilkan dokumentasi untuk perintah asli:

tldr linode-cli account

Ilvm-ar

Perintah ini merupakan alias dari **ar**.

• Menampilkan dokumentasi untuk perintah asli:

tldr ar

IIvm-g++

Perintah ini merupakan alias dari clang++.

• Menampilkan dokumentasi untuk perintah asli:

Ilvm-gcc

Perintah ini merupakan alias dari **clang**.

• Menampilkan dokumentasi untuk perintah asli:

tldr clang

Ilvm-nm

Perintah ini merupakan alias dari **nm**.

• Menampilkan dokumentasi untuk perintah asli:

tldr nm

Ilvm-objdump

Perintah ini merupakan alias dari **objdump**.

• Menampilkan dokumentasi untuk perintah asli:

tldr objdump

Ilvm-strings

Perintah ini merupakan alias dari **strings**.

• Menampilkan dokumentasi untuk perintah asli:

tldr strings

Is

Menampilkan daftar konten pada direktori.

Informasi lebih lanjut: https://www.gnu.org/software/coreutils/ls.

• Menampilkan daftar berkas dengan satu item tiap baris:

ls -1

• Menampilkan daftar semua berkas, termasuk berkas tersembunyi:

ls -a

• Menampilkan daftar semua berkas, dengan akhiran / ditambahkan ke nama direktori:

ls -F

• Menampilkan daftar berformat panjang (menampilkan izin, kepemilikan, ukuran dan waktu modifikasi pada setiap berkas):

ls -la

• Menampilkan daftar berformat panjang dan ukuran ditampilkan menggunakan unit yang mudah dibaca manusia (KiB, MiB, GiB):

ls -lh

• Menampilkan daftar berformat panjang dan diurutkan berdasarkan ukuran (menurun):

ls - lS

 Menampilkan daftar berformat panjang dari semua berkas dan diurutkan berdasarkan tanggal modifikasi (terlama dulu):

ls -ltr

Izcat

Perintah ini merupakan alias dari **xz**.

Informasi lebih lanjut: https://manned.org/lzcat.

• Menampilkan dokumentasi untuk perintah asli:

tldr xz

Izcmp

Perintah ini merupakan alias dari **xzcmp**.

• Menampilkan dokumentasi untuk perintah asli:

tldr xzcmp

Izegrep

Perintah ini merupakan alias dari **xzgrep**.

• Menampilkan dokumentasi untuk perintah asli:

tldr xzgrep

Izfgrep

Perintah ini merupakan alias dari **xzgrep**.

• Menampilkan dokumentasi untuk perintah asli:

tldr xzgrep

Izgrep

Perintah ini merupakan alias dari **xzgrep**.

• Menampilkan dokumentasi untuk perintah asli:

tldr xzgrep

Izless

Perintah ini merupakan alias dari **xzless**.

• Menampilkan dokumentasi untuk perintah asli:

tldr xzless

Izma

Perintah ini merupakan alias dari **xz**.

Informasi lebih lanjut: https://manned.org/lzma.

• Menampilkan dokumentasi untuk perintah asli:

tldr xz

Izmore

Perintah ini merupakan alias dari **xzmore**.

• Menampilkan dokumentasi untuk perintah asli:

tldr xzmore

mkdir

Membuat sebuah direktori.

Informasi lebih lanjut: https://www.gnu.org/software/coreutils/mkdir.

• Membuat sebuah direktori di dalam direktori saat ini atau dalam jalan (path) yang diberikan:

```
mkdir {{direktori}}
```

• Membuat sejumlah direktori secara rekursif (berguna untuk membuat direktori bersarang):

```
mkdir -p {{jalan/menuju/direktori}}
```

mongod

Server database MongoDB.

Informasi lebih lanjut: https://docs.mongodb.com/manual/reference/program/mongod.

• Menentukan berkas konfigurasi:

```
mongod --config {{nama berkas}}
```

• Menentukan port yang digunakan:

```
mongod --port {{port}}
```

• Menentukan tingkat pencatatan perilaku (profiling) database. 0 mati, 1 hanya operasi lambat, 2 semuanya:

```
mongod --profile \{\{0|1|2\}\}
```

mscore

Perintah ini merupakan alias dari **musescore**.

Informasi lebih lanjut: https://musescore.org/handbook/command-line-options.

• Menampilkan dokumentasi untuk perintah asli:

tldr musescore

musl-gcc

Perintah ini merupakan alias dari **gcc**.

Informasi lebih lanjut: https://manned.org/musl-gcc.

• Menampilkan dokumentasi untuk perintah asli:

tldr gcc

mv

Memindah atau menamai-ulang file dan direktori.

Informasi lebih lanjut: https://www.gnu.org/software/coreutils/mv.

• Memindahkan file ke lokasi yang baru:

```
mv {{jalan/menuju/sumber}} {{jalan/menuju/tujuan}}
```

• Memindah tanpa meminta konfirmasi sebelum menimpa file yang sudah ada:

```
mv -f {{jalan/menuju/sumber}} {{jalan/menuju/tujuan}}
```

 Meminta konfirmasi sebelum menimpa file yang sudah ada, apapun file permissions-nya:

```
mv -i {{jalan/menuju/sumber}} {{jalan/menuju/tujuan}}
```

• Jangan menimpa file yang sudah ada di direktori tujuan:

```
mv -n {{jalan/menuju/sumber}} {{jalan/menuju/tujuan}}
```

• Memindahkan file dalam mode verbose, menampilkan file-file yang dipindahkan:

```
mv -v {{jalan/menuju/sumber}} {{jalan/menuju/tujuan}}
```

netcat

Perintah ini merupakan alias dari **nc**.

• Menampilkan dokumentasi untuk perintah asli:

tldr nc

nm-classic

Perintah ini merupakan alias dari **nm**.

• Menampilkan dokumentasi untuk perintah asli:

tldr nm

node

Platform JavaScript sisi server (Node.js).

Informasi lebih lanjut: https://nodejs.org.

• Menjalankan berkas JavaScript:

```
node {{alamat/ke/berkas}}
```

• Memulai sebuah REPL (shell interaktif):

node

• Mengevaluasi kode JavaScript dengan memberikanya sebagai sebuah argument:

```
node -e "{{kode}}"
```

 Mengevaluasi dan mencetak hasil, berguna untuk melihat versi dependesni node:

```
node -p "{{process.versions}}"
```

• Mengaktifkan inspector, menjeda eksekusi sampai debugger terhubung segera setelah kode sumber sepenuhnya terparser:

```
node --no-lazy --inspect-brk {{alamat/ke/berkas}}
```

npm

Manajer paket JavaScript dan Node.js.

Mengelola proyek Node.js dan dependensi modulnya.

Informasi lebih lanjut: https://www.npmjs.com.

• Membuat file package. j son secara interaktif:

```
npm init
```

• Unduh semua paket yang terdaftar sebagai dependensi di package.json:

```
npm install
```

• Unduh versi tertentu dari sebuah paket dan menambahkan ke daftar dependensi di package. j son:

```
npm install {{nama modul}}@{{versi}}
```

• Unduh paket dan menambahkan ke daftar dependensi dev di package.json:

```
npm install {{nama_modul}} --save-dev
```

• Unduh paket dan instal secara global:

```
npm install --global {{nama modul}}
```

 Copot pemasangan paket dan hapus dari daftar dependensi di package. j son:

```
npm uninstall {{nama modul}}
```

• Mencetak pohon dependensi yang diinstal secara lokal:

```
npm list
```

• Buat daftar modul tingkat atas yang diinstal secara global:

```
npm list --global --depth={{0}}
```

ntl

Perintah ini merupakan alias dari **netlify**.

Informasi lebih lanjut: https://cli.netlify.com.

• Menampilkan dokumentasi untuk perintah asli:

```
tldr netlify
```

nvim

Neovim, teks editor programmer berbasis Vim, menyediakan beberapa mode untuk manipulasi teks berbeda jenis.

Tekan **i** masuk mode edit. **<Esc>** kembali ke mode normal, yang tidak mengizinkan penyisipan teks biasa.

Informasi lebih lanjut: https://neovim.io.

· Membuka berkas:

```
nvim {{berkas}}
```

Masuk ke mode pengeditan teks (insert mode):

```
<Esc>i
```

• Menyalin ("yank") atau memotong ("delete") baris saat ini (tempel itu dengan P):

```
<Esc>{{yy|dd}}
```

• Batalkan operasi terakhir:

```
<Esc>u
```

 Mencari sebuah pattern pada berkas (tekan n/N untuk pergi ke kecocokan berikutnya/sebelumnya):

```
<Esc>/{{pattern pencarian}}<Enter>
```

• Melakukan penggantian ekspresi reguler pada seluruh berkas:

```
<Esc>:%s/{{ekspresi reguler}}/{{pengganti}}/g<Enter>
```

• Menyimpan (write) berkas, dan keluar:

```
<Esc>:wq<Enter>
```

• Keluar tanpa menyimpan:

```
<Esc>:q!<Enter>
```

nvm

Memasang, melepas, atau mengganti versi Node.js yang dipakai.

Mendukung nomor versi seperti "12.8" or "v16.13.1", dan label versi seperti "stable", "system", dsb.

Informasi lebih lanjut: https://github.com/creationix/nvm.

• Memasang versi Node.js yang ditentukan:

```
nvm install {{versi node js}}
```

• Menggunakan versi Node.js tertentu untuk sesi saat ini:

```
nvm use {{versi node js}}
```

Menyetel versi Node.js secara default:

```
nvm alias default {{versi node js}}
```

 Menunjukkan daftar versi Node.js yang tersedia dan versi Node.js yang disetel sebagai default:

```
nvm list
```

• Menghapus sebuah versi Node.js yang terpasang melalui nvm:

```
nvm uninstall {{versi node js}}
```

• Menjalankan interpreter (REPL) Node.js dengan versi tertentu:

```
nvm run {{versi node js}} --version
```

 Menjalankan sebuah file atau aplikasi JavaScript di dalam Node.js versi tertentu:

```
nvm exec {{versi node js}} node {{app.js}}
```

open

Buka file, direktori, dan alamat URI dengan aplikasi-aplikasi default yang dapat membukanya.

Perintah ini tersedia melalui **fish** dalam sistem operasi yang tidak menawarkan perintah **open** secara bawaan (seperti Haiku dan macOS).

Informasi lebih lanjut: https://fishshell.com/docs/current/cmds/open.html.

• Buka sebuah file di dalam aplikasi default:

```
open {{file.ext}}
```

• Buka semua file dengan ekstensi tertentu di dalam aplikasi default pada direktori saat ini:

```
open {{*.ext}}
```

• Buka sebuah direktori di dalam aplikasi manajer file default:

```
open {{jalan/menuju/direktori}}
```

• Buka sebuah situs web di dalam aplikasi peramban default:

```
open {{https://example.com}}
```

• Buka sebuah alamat URI di dalam aplikasi default yang dapat menanganinya:

```
open {{tel:123}}
```

open

open dapat merujuk ke beberapa perintah dengan nama yang sama.

• Lihat dokumentasi perintah open yang disediakan dalam macOS:

```
tldr open -p osx
```

• Lihat dokumentasi perintah macOS dalam klien command-line tldr versi lawas:

```
tldr open -o osx
```

• Lihat dokumentasi perintah open yang disediakan dalam fish:

```
tldr open.fish
```

ping

Mengirim paket-paket ICMP ECHO_REQUEST ke host dalam jaringan.

Informasi lebih lanjut: https://manned.org/ping.

• Ping host:

```
ping {{host}}
```

• Ping host dalam jumlah kali tertentu:

```
ping -c {{jumlah}} {{host}}
```

• Ping host, dengan menentukan interval dalam sekian detik di antara request (asalnya 1 detik):

```
ping -i {{jumlah-detik}} {{host}}
```

• Ping host tanpa mencoba untuk melihat alamat dari nama-nama simbolis:

```
ping -n {{host}}
```

• Ping host dan membunyikan bel saat paket diterima (jika terminal anda mendukungnya):

```
ping -a {{host}}
```

• Menampilkan juga pesan jika tidak ada respon yang diterima:

```
ping -0 {{host}}
```

pio-init

Perintah ini merupakan alias dari pio project.

• Menampilkan dokumentasi untuk perintah asli:

tldr pio project

piodebuggdb

Perintah ini merupakan alias dari **pio debug**.

• Menampilkan dokumentasi untuk perintah asli:

tldr pio debug

pip

Pengelola paket Python.

Kami mempunyai dokumentasi terpisah untuk menggunakan subperintah seperti **pip install**.

Informasi lebih lanjut: https://pip.pypa.io.

• Memasang paket:

```
pip install {{nama paket}}
```

• Memasang versi paket tertentu:

```
pip install {{nama paket}}=={{versi paket}}
```

Memasang paket untuk hanya digunakan oleh pengguna saat ini:

```
pip install --user {{nama paket}}
```

• Meningkatakan paket ke versi terbaru:

```
pip install --upgrade {{nama paket}}
```

• Mencopot pemasangan paket:

```
pip uninstall {{nama paket}}
```

• Menyimpan daftar paket terpasang ke berkas:

```
pip freeze > {{requirements.txt}}
```

• Memasang paket dari berkas:

```
pip install --requirement {{requirements.txt}}
```

• Menampilkan informasi paket terpasang:

```
pip show {{nama paket}}
```

pip3

Pengelola paket Python.

Informasi lebih lanjut: https://pip.pypa.io.

• Menemukan paket tersedia:

```
pip3 search {{nama_paket}}
```

• Memasang paket:

```
pip3 install {{nama_paket}}
```

• Memasang versi paket tertentu:

```
pip3 install {{nama paket}}=={{versi paket}}
```

• Meningkatkan paket ke versi terbaru:

```
pip3 install --upgrade {{nama_paket}}
```

• Mencopot pemasangan paket:

```
pip3 uninstall {{nama paket}}
```

• Menyimpan daftar paket terpasang ke berkas:

```
pip3 freeze > {{requirements.txt}}
```

• Memasang paket dari berkas:

```
pip3 install --requirement {{requirements.txt}}
```

• Menampilkan informasi paket terinstal:

```
pip3 show {{nama paket}}
```

platformio

Perintah ini merupakan alias dari **pio**.

Informasi lebih lanjut: https://docs.platformio.org/en/latest/core/userguide/.

• Menampilkan dokumentasi untuk perintah asli:

tldr pio

pm2

Manajer proses untuk Node.js.

Digunakan untuk manajemen log, pemantauan, dan pengaturan proses.

Informasi lebih lanjut: https://pm2.keymetrics.io.

 Memulai prooses dengan nama yang dapat digunakan untuk operasi selanjutnya:

```
pm2 start {{app.js}} --name {{nama aplikasi}}
```

Tampilkan daftar proses:

```
pm2 list
```

• Pantau semua proses:

```
pm2 monit
```

• Menghentikan sebuah proses:

```
pm2 stop {{nama aplikasi}}
```

• Memulai ulang sebuah proses:

```
pm2 restart {{nama aplikasi}}
```

• Membuang semua proses dan menghidupkan mereka kembali nanti:

```
pm2 save
```

• Menghidupkan kembali proses yang sebelumnya dibuang:

```
pm2 resurrect
```

pnpm

Manajer paket JavaScript dan Node.js yang cepat dan efisien.

Mengelola proyek Node.js dan dependensi modulnya.

Informasi lebih lanjut: https://pnpm.io.

• Buat file package. j son file:

```
pnpm init
```

• Unduh semua paket yang terdaftar sebagai dependensi di package.json:

```
pnpm install
```

• Unduh versi tertentu dari sebuah paket dan menambahkan ke daftar dependensi di package.json:

```
pnpm add {{nama modul}}@{{versi}}
```

• Unduh paket dan menambahkan ke daftar dependensi [D]ev di package.json:

```
pnpm add -D {{module name}}
```

• Unduh paket dan instal secara [g]lobal:

```
pnpm add -g {{module name}}
```

• Copot pemasangan paket dan hapus dari daftar dependensi di package.json:

```
pnpm remove {{module name}}
```

• Mencetak pohon dependensi yang diinstal secara lokal:

```
pnpm list
```

• Buat daftar modul tingkat atas yang diinstal secara [g]lobal:

```
pnpm list -g --depth={{0}}
```

ps

Informasi tentang proses-proses yang berlangsung.

Informasi lebih lanjut: https://manned.org/ps.

• Menampilkan daftar semua proses yang berlangsung:

```
ps aux
```

• Menampilkan daftar semua proses yang berlangsung termasuk string perintah secara utuh:

```
ps auxww
```

• Mencari proses yang sesuai dengan string:

```
ps aux | grep {{string}}
```

• Menampilkan daftar semua proses pengguna yang berlangsung dengan format tambahan yang utuh:

```
ps --user $(id -u) -F
```

 Menampilkan daftar semua proses pengguna yang berlangsung sebagai pohon:

```
ps --user $(id -u) f
```

• Mengambil induk PID dari sebuah proses:

```
ps -o ppid= -p {{pid}}}
```

• Sortir proses berdasarkan konsumsi memori:

```
ps --sort size
```

ptpython3

Perintah ini merupakan alias dari **ptpython**.

• Menampilkan dokumentasi untuk perintah asli:

tldr ptpython

pwd

Mencetak nama dari direktori saat ini/kerja.

Informasi lebih lanjut: https://www.gnu.org/software/coreutils/pwd.

• Mencetak direktori saat ini:

pwd

• Mencetak direktori saat ini, dan menjelaskan semua tautan simbolis (dengan kata lain menampilkan alamat fisik):

pwd -P

pwsh

Perintah ini merupakan alias dari **powershell**.

• Menampilkan dokumentasi untuk perintah asli:

tldr powershell

python

Penerjemah bahasa Python.

Informasi lebih lanjut: https://www.python.org.

• Menjalankan REPL (shell interaktif):

```
python
```

• Menjalankan skrip pada berkas Python:

```
python {{skrip.py}}
```

• Menjalankan skrip sebagai bagian dari shell interaktif:

```
python -i {{skrip.py}}
```

• Menjalankan ekspresi Python:

```
python -c "{{ekspresi}}"
```

• Menjalankan modul perpustakaan sebagai skrip (diakhiri dengan daftar opsi):

```
python -m {{modul}} {{argumen}}
```

• Mendebug skrip Python secara interaktif:

```
python -m pdb {{script.py}}
```

python3

Perintah ini merupakan alias dari python.

• Menampilkan dokumentasi untuk perintah asli:

tldr python

r2

Perintah ini merupakan alias dari **radare2**.

• Menampilkan dokumentasi untuk perintah asli:

tldr radare2

rails db

Beragam subperintah yang berkaitan dengan database untuk Rauby on Rails.

Informasi lebih lanjut: https://quides.rubyonrails.org/command_line.html.

• Membuat database, memuat skema dan menginisiasinya dengan data awal:

```
rails db:setup
```

• Mengakses konsol database:

```
rails db
```

• Membuat database yang didefinisikan di environment saat ini:

```
rails db:create
```

• Menghapus database yang didefinisikan di environment saat ini:

```
rails db:drop
```

• Menjalankan migrasi yang belum:

```
rails db:migrate
```

• Menampilkan status dari masing-masing file migrasi:

```
rails db:migrate:status
```

• Rollback ke migrasi sebelumnya:

```
rails db:rollback
```

• Mengisi database dengan data yang didefinisikan di db/seeds.rb:

```
rails db:seed
```

rails destroy

Menghapus Rails resources.

Informasi lebih lanjut: https://guides.rubyonrails.org/command_line.html#bin-rails-destroy.

• Menampilkan daftar semua generator yang tersedia untuk menghapus:

```
rails destroy
```

• Menghapus model yang bernama Post:

```
rails destroy model {{Post}}
```

• Menghapus controller yang bernama Post:

```
rails destroy controller {{Posts}}
```

• Menghapus migrasi yang membuat Posts:

```
rails destroy migration {{CreatePosts}}
```

• Menghapus scaffold model yang bernama Post:

```
rails destroy scaffold {{Post}}
```

rails generate

Membuat Rails templates yang baru ke suatu proyek.

Informasi lebih lanjut: https://guides.rubyonrails.org/command_line.html#bin-rails-generate.

• Menampilkan semua generator yang tersedia:

```
rails generate
```

• Membuat model baru bernama Post dengan atribut judul dan uraian:

```
rails generate model {{Post}} {{judul:string}}
{{uraian:text}}
```

 Mmebuat controller baru bernama Posts dengan actions index, show, new dan create:

```
rails generate controller {{Posts}} {{index}} {{show}}
{{new}} {{create}}
```

 Membuat migrasi baru yang menambahkan atribut kategori ke model yang sudah ada bernama Post:

```
rails generate migration {{AddKategoriToPost}}
{{kategori:string}}
```

• Membuat scaffold untuk model bernama Post, dengan pendefinisian atribut judul dan uraian:

```
rails generate scaffold {{Post}} {{title:string}}
{{body:text}}
```

rails routes

Menampilkan daftar routes di aplikasi Rails.

Informasi lebih lanjut: https://quides.rubyonrails.org/routing.html.

• Menampilkan semua routes:

```
rails routes
```

• Menampilkan semua routes dengan format yang lebih panjang:

```
rails routes --expanded
```

• Menampilkan routes yang sebagian cocok dengan nama helper method URL, HTTP verb, atau path URL:

```
rails routes -g {{posts path|GET|/posts}}
```

• Menampilkan routes yang memetakan ke controller tertentu:

```
rails routes -c {{posts|Posts|Blogs::PostsController}}
```

rails

Sebuah framework MVC yang ditulis dalam Ruby.

Beberapa subperintah seperti **rails generate** mempunyai dokumentasi terpisah.

Informasi lebih lanjut: https://quides.rubyonrails.org/command_line.html.

• Membuat proyek rails baru:

```
rails new "{{nama proyek}}"
```

• Memulai server lokal untuk proyek pada port 3000:

```
rails server
```

• Memulai server lokal untuk proyek pada port tertentu:

```
rails server -p "{{port}}}"
```

• Membuka konsol untuk berinteraksi dengan aplikasinya dari command-line:

```
rails console
```

• Menampilkan versi rails:

```
rails --version
```

rbenv

Alat untuk menginstal versi Ruby dan mengatur lingkungan aplikasi dengan mudah.

Informasi lebih lanjut: https://github.com/rbenv/rbenv.

• Instal suatu versi Ruby:

```
rbenv install {{versi}}
```

• Tampilkan daftar versi-versi stabil terbaru dari Ruby:

```
rbenv install --list
```

• Tampilkan daftar versi-versi Ruby yang terinstal:

```
rbenv versions
```

• Gunakan spesifik versi Ruby di seluruh sistem:

```
rbenv global {{versi}}
```

• Gunakan spesifik versi Ruby untuk suatu direktori aplikasi/proyek:

```
rbenv local {{versi}}
```

• Tampilkan versi Ruby yang saat ini dipilih:

```
rbenv version
```

Hapus sebuah versi Ruby:

```
rbenv uninstall {{versi}}
```

• Tampilkan semua versi Ruby yang mengandung file yang dapat dieksekusi sesuai dengan yang disebut:

```
rbenv whence {{executable}}}
```

rcat

Perintah ini merupakan alias dari **rc**.

• Menampilkan dokumentasi untuk perintah asli:

tldr rc

ripgrep

Perintah ini merupakan alias dari **rg**.

• Menampilkan dokumentasi untuk perintah asli:

tldr rg

rm

Menghapus berkas atau direktori.

Informasi lebih lanjut: https://www.gnu.org/software/coreutils/rm.

• Menghapus berkas dari lokasi manapun:

```
rm {{alamat/ke/berkas}} {{alamat/ke/berkas/lainnya}}
```

• Menghapus direktori dan semua subdirektorinya secara rekursif:

```
rm -r {{alamat/ke/direktori}}
```

• Menghapus direktori secara paksa, tanpa meminta konfirmasi atau menampilkan pesan kesalahan:

```
rm -rf {{alamat/ke/direktori}}
```

• Menghapus banyak berkas secara interaktif, dengan meminta konfirmasi sebelum setiap penghapusan:

```
rm -i {{(beberapa)_berkas}}
```

 Menghapus berkas dengan mode verbose, mencetak pesan untuk setiap berkas yang terhapus:

```
rm -v {{alamat/ke/directori/*}}
```

rspec

Kerangka pengujian dalam Behavior-driven development yang ditulis dalam bahasa Ruby untuk menguji kode Ruby.

Informasi lebih lanjut: https://rspec.info.

Menginisiasi file konfigurasi . rspec dan spec helper:

```
rspec --init
```

• Menjalankan semua file tes:

```
rspec
```

• Menjalankan file tes dalam direktori khusus:

```
rspec {{jalan/menuju/directory}}
```

Menjalankan file tes khusus:

```
rspec {{jalan/menuju/file}}
```

• Menjalankan beberapa file tes:

```
rspec {{jalan/menuju/file1}} {{jalan/menuju/file2}}
```

• Menjalankan kasus khusus dalam file tes (misalnya tes yang ada di baris 83):

```
rspec {{jalan/menuju/file}}:{{83}}
```

• Menjalankan tes dengan seed khusus:

```
rspec --seed {{angka seed}}
```

rsync

Transfer file ke atau dari sebuah remote host (bukan di antara 2 remote host).

Bisa transfer satuan file, maupun beberapa file yang sesuai dengan pola tertentu.

Informasi lebih lanjut: https://download.samba.org/pub/rsync/rsync.1.

• Transfer file dari lokal ke remote host:

```
rsync {{lokasi/ke/file_lokal}} {{remote_host}}:{{lokasi/ke/
remote directory}}
```

• Transfer file dari remote host ke lokal:

```
rsync {{remote_host}}:{{lokasi/ke/remote_file}} {{lokasi/ke/
direktori lokal}}
```

• Transfer file dalam mode [a]rsip (untuk menyimpan atribut-atribut) dan terkompres ([z]ipped) secara [v]erbose dan progresnya dapat dibaca orang ([h]uman-readable [P]rogress):

```
rsync -azvhP {{lokasi/ke/file_lokal}} {{remote_host}}:
{{lokasi/ke/remote_directory}}
```

• Transfer direktori dan semua isiny dari remote ke lokal:

```
rsync -r {{remote_host}}:{{lokasi/ke/remote_directory}}
{{lokasi/ke/direktori lokal}}
```

• Transfer isi direktori (namun bukan direktori itu sendiri) dari remote ke lokal:

```
rsync -r {{remote_host}}:{{lokasi/ke/remote_directory}}/
{{lokasi/ke/direktori lokal}}
```

• Transfer direktori secara [r]ecursif, dalam [a]rsip (untuk menyimpan atributatribut), menyelesaikan soft[l]inks yang terkandung di sana, dan mengabaikan file-file yang sudah ditransfer kecuali jika file itu lebih baru ([u]nless newer):

```
rsync -rauL {{remote_host}}:{{lokasi/ke/remote_file}}
{{lokasi/ke/direktori lokal}}
```

• Transfer file melalui SSH dan hapus file-file lokal yang tidak ada di remote host:

```
rsync -e ssh --delete {{remote_host}}:{{lokasi/ke/
remote_file}} {{lokasi/ke/file_lokal}}
```

• Transfer file melalui SSH dengan menggunakan port yang yang berbeda dari bawaan dan tampilkan progres global:

```
rsync -e 'ssh -p {{port}}' --info=progress2 {{remote_host}}:
{{lokasi/ke/remote_file}} {{lokasi/ke/file_lokal}}
```

rubocop

Menganalisa file Ruby.

Informasi lebih lanjut: https://docs.rubocop.org/rubocop/usage/basic_usage.html.

• Memeriksa semua file dalam direktori saat ini (termasuk direktori-direktori di dalamnya):

```
rubocop
```

• Memeriksa satu atau lebih file atau direktori secara khusus:

```
rubocop {{jalan/menuju/file}} {{jalan/menuju/direktori}}
```

• Menulis output ke file:

```
rubocop --out {{jalan/menuju/file}}
```

• Melihat daftar cop (aturan-aturan dalam menganalisa):

```
rubocop --show-cops
```

• Mengecualikan cop:

```
rubocop --except {{cop 1}} {{cop 2}}
```

• Menjalankan hanya beberapa cop:

```
rubocop --only {{cop 1}} {{cop 2}}
```

• Memperbaiki file secara otomatis (fitur percobaan):

```
rubocop --auto-correct
```

ruby

Interpreter bahasa pemrograman Ruby.

Informasi lebih lanjut: https://www.ruby-lang.org.

• Memulai REPL (shell interaktif):

```
irb
```

• Menjalankan skrip Ruby:

```
ruby {{lokasi/ke/script.rb}}
```

• Menjalankan sebuah perintah Ruby dalam command-line:

```
ruby -e {{command}}
```

• Memeriksa kesalahan sintaks dari skrip Ruby:

```
ruby -c {{lokasi/ke/script.rb}}
```

• Menampilkan versi Ruby yang anda gunakan:

```
ruby -v
```

rvm

Alat untuk menginstal, mengatur dan bekerja dengan berbagai lingkungan Ruby.

Informasi lebih lanjut: https://rvm.io.

• Instal satu atau lebih versi Ruby (dipisah dengan spasi):

```
rvm install {{version(s)}}
```

• Menampilkan daftar versi-versi yang terinstal:

```
rvm list
```

• Menggunakan spesifik versi Ruby:

```
rvm use {{version}}
```

• Menyetel versi Ruby bawaan:

```
rvm --default use {{version}}
```

• Memperbarui versi Ruby:

```
rvm upgrade {{current version}} {{new version}}
```

• Menghapus versi Ruby dan menyimpan kode sumbernya:

```
rvm uninstall {{version}}
```

• Menghapus versi Ruby sekaligus kode sumbernya:

```
rvm remove {{version}}
```

• Menampilkan spesifik dependencies untuk sistem operasi anda:

```
rvm requirements
```

scrcpy

Tampilkan layar and kontrol perangkat Android anda di dalam desktop.

Informasi lebih lanjut: https://github.com/Genymobile/scrcpy.

• Tampilkan layar sebuah perangkat yang terhubung:

```
scrcpy
```

• Tampilkan layar perangkat tertentu berdasarkan ID atau alamat IP-nya (temukan menggunakan perintah adb devices):

```
scrcpy --serial {{0123456789abcdef|192.168.0.1:5555}}
```

• Tampilkan layar dalam mode layar penuh / fullscreen:

```
scrcpy --fullscreen
```

• Putarkan tampilan layar perangkat dalam kelipatan 90 derajat (berlawanan arah jarum jam):

```
scrcpy --rotation \{\{0|1|2|3\}\}
```

• Tunjukkan indikator sentuhan pada perangkat fisik:

```
scrcpy --show-touches
```

• Rekam tampilan layar perangkat ke dalam file video tertentu:

```
scrcpy --record {{jalan/menuju/file.mp4}}
```

• Tentukan direktori yang akan digunakan untuk memindahkan file (non-APK) ke dalam perangkat melalui drag-and-drop:

```
scrcpy --push-target {{jalan/menuju/direktori}}
```

source

Mengeksekusi perintah dalam file pada shell saat ini.

Informasi lebih lanjut: https://manned.org/source.

• Mengevaluasi konten pada file yang ditentukan:

```
source {{jalan/menuju/file}}
```

- Mengevaluasi konten pada file yang ditentukan (. adalah alias dari source):
 - . {{jalan/menuju/file}}

split

Memisahkan sebuah file menjadi beberapa bagian.

Informasi lebih lanjut: https://www.gnu.org/software/coreutils/split.

 Memisahkan sebuah file, tiap bagian memiliki 10 baris (kecuali di bagian terakhir):

```
split -l {{10}} {{nama file}}
```

• Memisahkan sebuah file menjadi 5 file. Dibagi sehingga masing-masing bagian memiliki ukuran yang sama (kecuali di bagian terakhir):

```
split -n {{5}} {{nama file}}
```

 Memisahkan sebuah file dengan ukuran 512 byte masing-masing bagiannya (kecuali di bagian terakhir; gunakan 512k untuk kilobyte dan 512m untuk megabytes):

```
split -b {{512}} {{nama file}}
```

• Memisahkan sebuah file dengan ukuran paling banyak 512 byte masingmasing bagiannya tanpa memotong baris:

```
split -C {{512}} {{nama file}}
```

subl

Editor teks Sublime.

Informasi lebih lanjut: https://www.sublimetext.com.

• Membuka direktori saat ini di Sublime Text:

```
subl {{.}}
```

• Membuka sebuah berkas atau direktori in Sublime Text:

```
subl {{jalur/ke/berkas atau direktori}}
```

• Membuka sebuah berkas dan lompat ke baris tertentu:

```
subl {{jalur/ke/berkas}}:{{nomor_baris}}
```

• Membuka sebuah berkas atau direktori di jendela yang sedang terbuka:

```
subl -a {{jalur/ke/berkas}}
```

• Membuka sebuah berkas atau direktori di jendela baru:

```
subl -n {{jalur/ke/berkas}}
```

tldrl

Perintah ini merupakan alias dari tldr-lint.

Informasi lebih lanjut: https://github.com/tldr-pages/tldr-lint.

• Menampilkan dokumentasi untuk perintah asli:

tldr tldr-lint

tlmgr-arch

Perintah ini merupakan alias dari tlmgr platform.

Informasi lebih lanjut: https://www.tug.org/texlive/tlmgr.html.

• Menampilkan dokumentasi untuk perintah asli:

```
tldr tlmgr platform
```

todoman

Perintah ini merupakan alias dari **todo**.

Informasi lebih lanjut: https://todoman.readthedocs.io/.

• Menampilkan dokumentasi untuk perintah asli:

tldr todo

touch

Mengubah waktu akses (atime) dan waktu modifikasi (mtime) dari sebuah file.

Informasi lebih lanjut: https://manned.org/man/freebsd-13.1/touch.

• Membuat file baru yang kosong atau mengubah waktu file yang telahj ada ke waktu sekarang:

```
touch {{nama file}}
```

• Mengatur waktu sebuah file ke tanggal dan jam tertentu:

```
touch -t {{YYYYMMDDHHMM.SS}} {{nama file}}
```

• Menggunakan waktu dari satu file untuk mengatur waktu file yang lain:

```
touch -r {{nama_file}} {{nama_file2}}
```

transmission

Perintah ini merupakan alias dari **transmission-daemon**.

Informasi lebih lanjut: https://transmissionbt.com/.

• Menampilkan dokumentasi untuk perintah asli:

tldr transmission-daemon

unlzma

Perintah ini merupakan alias dari **xz**.

Informasi lebih lanjut: https://manned.org/unlzma.

• Menampilkan dokumentasi untuk perintah asli:

tldr xz

unxz

Perintah ini merupakan alias dari **xz**.

Informasi lebih lanjut: https://manned.org/unxz.

• Menampilkan dokumentasi untuk perintah asli:

tldr xz

unzstd

Perintah ini merupakan alias dari **zstd**.

• Menampilkan dokumentasi untuk perintah asli:

tldr zstd

vi

Perintah ini merupakan alias dari vim.

• Menampilkan dokumentasi untuk perintah asli:

tldr vim

vue build

Sub-perintah yang disediakan oleh @vue/cli dan @vue/cli-service-global yang memungkinkan prototipe cepat.

Informasi lebih lanjut: https://cli.vuejs.org/guide/prototyping.html.

• Membangun berkas . js or . vue pada mode produksi tanpa konfigurasi:

```
vue build {{nama file}}
```

vue init

Sub-perintah untuk menginisialisasi proyek warisan framework Vue.js.

Informasi lebih lanjut: https://cli.vuejs.org/guide/creating-a-project.html#pulling-2-x-templates-legacy.

• Buat proyek baru dengan menggunakan salah satu templat bawaan:

```
vue init {{webpack|webpack-simple|browserify|browserify-
simple|simple}} {{nama_proyek}}
```

• Buat proyek baru menggunakan templat lokal:

```
vue init {{lokasi/ke/templat direktori}} {{nama proyek}}
```

• Buat proyek baru dengan menggunakan templat dari GitHub:

```
vue init {{username}}/{{repo}} {{nama proyek}}
```

vue serve

Sub-perintah yang disediakan oleh @vue/cli dan @vue/cli-service-global yang memungkinkan prototipe cepat.

Informasi lebih lanjut: https://cli.vuejs.org/guide/prototyping.html.

• Sajikan berkas . j s or . vue pada mode pengembangan tanpa konfigurasi:

```
vue serve {{nama file}}
```

vue

CLI serba guna untuk Vue.js.

Kami mempunyai dokumentasi terpisah untuk menggunakan subperintah seperti **vue build**.

Informasi lebih lanjut: https://cli.vuejs.org.

• Buat proyek vue baru secara interaktif:

```
vue create {{nama_proyek}}
```

• Buat proyek baru dengan antar muka web:

```
vue ui
```

warp-cli

Program command-line resmi untuk layanan Cloudflare WARP.

Informasi lebih lanjut: https://developers.cloudflare.com/warp-client/.

• Mendaftarkan perangkat ini ke dalam jaringan WARP (harus dijalankan pada pertama kali):

```
warp-cli register
```

• Menghubungkan perangkat ini ke dalam jaringan WARP:

```
warp-cli connect
```

• Memutuskan perangkat ini dari jaringan WARP:

```
warp-cli disconnect
```

• Menampilkan status koneksi WARP saat ini:

```
warp-cli status
```

• Menampilkan teks bantuan umum:

```
warp-cli help
```

• Menampilkan teks bantuan subperintah:

```
warp-cli help {{subperintah}}
```

warp-diag

Alat diagnostik dan umpan balik bagi layanan Cloudflare WARP.

Lihat juga: warp-cli.

Informasi lebih lanjut: https://developers.cloudflare.com/warp-client/.

• Membuat sebuah file arsip (zip) berisi informasi konfigurasi sistem dan log debug terhadap koneksi WARP:

```
warp-diag
```

• Membuat sebuah file arsip diagnostik dengan membubuhkan stempel waktu ke dalam nama file:

```
warp-diag --add-ts
```

• Menyimpan file arsip diagnostik ke dalam direktori tertentu:

```
warp-diag --output {{jalan/menuju/direktori}}
```

• Memberikan saran kepada Cloudflare WARP secara interaktif:

```
warp-diag feedback
```

xzcat

Perintah ini merupakan alias dari **xz**.

Informasi lebih lanjut: https://manned.org/xzcat.

• Menampilkan dokumentasi untuk perintah asli:

tldr xz

xzegrep

Perintah ini merupakan alias dari **xzgrep**.

• Menampilkan dokumentasi untuk perintah asli:

tldr xzgrep

xzfgrep

Perintah ini merupakan alias dari **xzgrep**.

• Menampilkan dokumentasi untuk perintah asli:

tldr xzgrep

yarn

Pengelola paket alternatif untuk JavaScript dan Node.js.

Informasi lebih lanjut: https://yarnpkg.com.

• Memasang modul secara global:

```
yarn global add {{nama modul}}
```

 Memasang semua dependensi yang dirujuk di berkas package. j son (install adalah opsional):

```
yarn install
```

 Memasang modul dan menyimpannya sebagai dependensi ke berkas package. j son (tambahkan - -dev untuk menyimpannya sebagai dependensi pengembangan):

```
yarn add {{nama modul}}@{{versi}}
```

Mencopot modul dan menghapusnya dari berkas package. j son:

```
yarn remove {{nama_modul}}
```

Membuat berkas package. j son secara interaktif:

```
yarn init
```

• Mengidentifikasi apakah modul merupakan dependensi dan daftar modul lainnya yang bergantung padanya:

```
yarn why {{module name}}
```

youtube-dl

Unduh video dari YouTube dan situs web lain.

Informasi lebih lanjut: http://rg3.github.io/youtube-dl/.

• Mengunduh sebuah video atau daftar putar:

```
youtube-dl '{{https://www.youtube.com/watch?v=oHg5SJYRHA0}}'
```

• Tampilkan daftar format yang tersedia untuk video atau daftar putar:

```
youtube-dl --list-formats '{{https://www.youtube.com/watch?
v=Mwa0 nE9H7A}}'
```

Mengunduh video atau daftar putar dengan kualitas tertentu:

```
youtube-dl --format "{{best[height<=480]}}" '{{https://
www.youtube.com/watch?v=oHg5SJYRHA0}}'
```

• Mengunduh audio dari video dan ubah menjadi MP3:

```
youtube-dl -x --audio-format {{mp3}} '{{url}}'
```

• Mengunduh video dan audio dengan kualitas terbaik lalu gabungkan:

```
youtube-dl -f bestvideo+bestaudio '{{url}}'
```

 Mengunduh satu atau beberapa video sebagai file MP4 dengan nama tertentu:

```
youtube-dl --format {{mp4}} -o "{{%(playlist_index)s-%
(title)s oleh %(uploader)s pada %(upload_date)s di dalam %
(playlist)s.%(ext)s}}" '{{url}}'
```

• Mengunduh video bersama dengan subtitle bahasa tertentu:

```
youtube-dl --sub-lang {{en}} --write-sub '{{https://
www.youtube.com/watch?v=Mwa0 nE9H7A}}'
```

Mengunduh daftar putar dan ekstrak MP3 darinya:

```
youtube-dl -f "bestaudio" --continue --no-overwrites --
ignore-errors --extract-audio --audio-format mp3 -o "%
(title)s.%(ext)s" {{url to playlist}}
```

zstdcat

Perintah ini merupakan alias dari **zstd**.

• Menampilkan dokumentasi untuk perintah asli:

tldr zstd

zstdmt

Perintah ini merupakan alias dari **zstd**.

• Menampilkan dokumentasi untuk perintah asli:

tldr zstd

Linux

alternatives

Perintah ini merupakan alias dari **update-alternatives**.

Informasi lebih lanjut: https://manned.org/alternatives.

• Menampilkan dokumentasi untuk perintah asli:

tldr update-alternatives

apt

Manajer paket untuk distribusi Linux berbasis Debian.

Pengganti **apt-get** yang direkomendasikan ketika digunakan secara interaktif di Ubuntu versi 16.04 atau yang lebih baru.

Informasi lebih lanjut: https://manpages.debian.org/latest/apt/apt.8.html.

 Memperbarui daftar paket yang tersedia dan versinya (direkomendasikan untuk menggunakan perintah ini sebelum perintah apt lainnya.):

```
sudo apt update
```

• Mencari paket yang tersedia dengan nama atau deskripsi tertentu:

```
apt search {{nama atau deskripsi paket}}
```

• Memperlihatkan informasi tentang suatu paket:

```
apt show {{nama paket}}
```

• Menginstal sebuah paket, atau memperbarui paket ke versi terbaru:

```
sudo apt install {{nama paket}}
```

• Menghapus sebuah paket (gunakan sudo apt purge untuk menghapus paket beserta file konfigurasinya):

```
sudo apt remove {{nama paket}}
```

• Memperbarui seluruh paket yang terpasang ke versi terbaru:

```
sudo apt upgrade
```

• Memperlihatkan daftar semua paket yang tersedia di dalam repositori:

```
apt list
```

• Memperlihatkan daftar paket yang telah terpasang:

```
apt list --installed
```

арх

Perintah ini merupakan alias dari apx pkgmanagers.

Informasi lebih lanjut: https://github.com/Vanilla-OS/apx.

• Menampilkan dokumentasi untuk perintah asli:

tldr apx pkgmanagers

batcat

Perintah ini merupakan alias dari **bat**.

Informasi lebih lanjut: https://github.com/sharkdp/bat.

• Menampilkan dokumentasi untuk perintah asli:

tldr bat

bspwm

Perintah ini merupakan alias dari **bspc**.

Informasi lebih lanjut: https://github.com/baskerville/bspwm.

• Menampilkan dokumentasi untuk perintah asli:

tldr bspc

CC

Perintah ini merupakan alias dari **gcc**.

Informasi lebih lanjut: https://gcc.gnu.org.

• Menampilkan dokumentasi untuk perintah asli:

tldr gcc

cgroups

Perintah ini merupakan alias dari **cgclassify**.

Informasi lebih lanjut: https://www.kernel.org/doc/Documentation/cgroup-v2.txt.

• Menampilkan dokumentasi untuk perintah asli:

tldr cgclassify

debootstrap

Membuat sistem Debian dasar.

Informasi lebih lanjut: https://wiki.debian.org/Debootstrap.

• Membuat sistem Debian stable didalam direktori debian - root:

```
sudo debootstrap stable {{jalan/ke/debian-root/}} http://
deb.debian.org/debian
```

• Membuat sistem minimal termasuk hanya paket yang diperlukan:

```
sudo debootstrap --variant=minbase stable {{jalan/ke/debian-
root/}}
```

 Membuat sistem Ubuntu 20.04 didalam direktori focal - root dengan mirror lokal:

```
sudo debootstrap focal {{jalan/ke/focal-root/}} {{file:///
jalan/ke/mirror/}}
```

• Berpindah ke sistem yang telah di bootstrap:

```
sudo chroot {{jalan/ke/root}}
```

• Memperlihatkan rilis Debian atau Ubuntu yang tersedia:

```
ls /usr/share/debootstrap/scripts/
```

distrobox

Perintah ini merupakan alias dari distrobox-create.

Informasi lebih lanjut: https://github.com/89luca89/distrobox.

• Menampilkan dokumentasi untuk perintah asli:

tldr distrobox-create

dnf

Manajer paket untuk distribusi Linux RHEL, Fedora, dan CentOS (pengganti yum).

Informasi lebih lanjut: https://dnf.readthedocs.io.

• Memperbarui seluruh paket yang terpasang ke versi terbaru:

```
sudo dnf upgrade
```

• Mencari paket yang tersedia dengan kata kunci tertentu:

```
dnf search {{kata kunci}}
```

• Memperlihatkan informasi tentang suatu paket:

```
dnf info {{nama paket}}
```

Menginstal sebuah paket:

```
sudo dnf install {{nama paket}}
```

• Menginstal sebuah paket dan jawab ya untuk semua pertanyaan:

```
sudo dnf -y install {{nama paket}}
```

• Menghapus sebuah paket:

```
sudo dnf remove {{nama_paket}}
```

• Memperlihatkan daftar semua paket yang telah terpasang:

```
dnf list --installed
```

• Temukan paket mana yang menyediakan file tertentu:

```
dnf provides {{file}}
```

dpkg

Manajer paket Debian.

Beberapa subperintah seperti **dpkg deb** memiliki dokumentasi penggunaannya sendiri.

Informasi lebih lanjut: https://manpages.debian.org/latest/dpkg/dpkg.html.

• Memasang paket dari sebuah file DEB:

```
dpkg -i {{jalan/menuju/file.deb}}
```

• Menghapus pemasangan sebuah paket:

```
dpkg -r {{nama paket}}
```

• Memperlihatkan daftar paket terinstal:

```
dpkg -l {{pola}}
```

• Memperlihatkan isi sebuah paket:

```
dpkg -L {{nama_paket}}
```

• Memperlihatkan isi sebuah paket lokal:

```
dpkg -c {{jalan/menuju/file.deb}}
```

• Mencari tahu paket yang memiliki sebuah file:

```
dpkg -S {{nama file}}
```

free

Menampilkan jumlah memori kosong/tersedia dan memori yang digunakan dalam sistem.

Informasi lebih lanjut: https://manned.org/free.

• Tampilkan memori sistem:

free

• Tampilkan memori dalam Bytes/KB/MB/GB:

```
free -\{\{b|k|m|g\}\}
```

• Tampilkan memori dalam unit yang dapat dibaca manusia:

```
free -h
```

• Tampilkan output setiap 2 detik:

```
free -s {{2}}
```

halt

Hentikan sistem.

Informasi lebih lanjut: https://manned.org/halt.8.

• Hentikan sistem:

```
halt
```

• Matikan sistem (sama seperti poweroff):

```
halt --poweroff
```

• Reboot sistem (sama seperti reboot):

```
halt --reboot
```

• Berhenti segera tanpa menghubungi manajer sistem:

```
halt --force --force
```

• Tulis entri wtmp shutdown tanpa menghentikan sistem:

```
halt --wtmp-only
```

ip-route-list

Perintah ini merupakan alias dari **ip-route-show**.

• Menampilkan dokumentasi untuk perintah asli:

tldr ip-route-show

ip6tables-restore

Perintah ini merupakan alias dari **iptables-restore**.

• Menampilkan dokumentasi untuk perintah asli:

tldr iptables-restore

ip6tables-save

Perintah ini merupakan alias dari **iptables-save**.

• Menampilkan dokumentasi untuk perintah asli:

tldr iptables-save

ip6tables

Perintah ini merupakan alias dari **iptables**.

• Menampilkan dokumentasi untuk perintah asli:

tldr iptables

man

Format dan tampilkan halaman manual.

Informasi lebih lanjut: https://manned.org/man.

• Tampilkan halaman manual untuk sebuah perintah:

```
man {{perintah}}
```

• Tampilkan halaman manual untuk perintah dari bagian 7:

```
man {{7}} {{perintah}}
```

• Tampilkan semua bagian yang tersedia untuk suatu perintah:

```
man --whatis {{perintah}}
```

• Tampilkan jalur yang dicari untuk halaman manual:

```
man --path
```

• Tampilkan lokasi sebuah halaman manual alih-alih halaman manual itu sendiri:

```
man --where {{perintah}}
```

• Tampilkan halaman manual menggunakan locale tertentu:

```
man --locale={{locale}} {{perintah}}
```

• Cari halaman manual yang berisi string pencarian:

```
man --apropos "{{string pencarian}}"
```

megadl

Perintah ini merupakan alias dari **megatools-dl**.

Informasi lebih lanjut: https://megatools.megous.com/man/megatools-dl.html.

• Menampilkan dokumentasi untuk perintah asli:

```
tldr megatools-dl
```

mkfs.btrfs

Membuat sistem file btrfs.

Default ke **raid1**, yang menyatakan 2 salinan sebuah blok data disebar ke 2 perangkat yang berbeda.

Informasi lebih lanjut: https://btrfs.readthedocs.io/en/latest/mkfs.btrfs.html.

• Membuat sebuah sistem file btrfs di satu perangkat:

```
sudo mkfs.btrfs --metadata single --data single {{/dev/sda}}
```

• Membuat sebuah sistem file btrfs di beberapa perangkat dengan raid1:

```
sudo mkfs.btrfs --metadata raid1 --data raid1 {{/dev/sda}}
{{/dev/sdb}} {{/dev/sdN}}
```

• Mengatur sebuah label untuk sistem file:

```
sudo mkfs.btrfs --label "{{label}}" {{/dev/sda}} [{{/dev/sdN}}]
```

mkfs.ext4

Membuat sistem file ext4 didalam sebuah partisi.

Informasi lebih lanjut: https://manned.org/mkfs.ext4.

• Membuat sistem file ext4 di dalam partisi 1 di perangkat B (sdb1):

```
sudo mkfs.ext4 {{/dev/sdb1}}
```

• Membuat sistem file ext4 dengan label volume:

```
sudo mkfs.ext4 -L {{label_volume}} {{/dev/sdb1}}
```

mount.smb3

Perintah ini merupakan alias dari mount.cifs.

• Menampilkan dokumentasi untuk perintah asli:

tldr mount.cifs

ncal

Perintah ini merupakan alias dari cal.

Informasi lebih lanjut: https://manned.org/ncal.

• Menampilkan dokumentasi untuk perintah asli:

tldr cal

nmcli

Perintah ini merupakan alias dari **nmcli agent**.

Informasi lebih lanjut: https://networkmanager.dev/docs/api/latest/nmcli.html.

• Menampilkan dokumentasi untuk perintah asli:

```
tldr nmcli agent
```

nmtui-connect

Perintah ini merupakan alias dari **nmtui**.

• Menampilkan dokumentasi untuk perintah asli:

tldr nmtui

nmtui-edit

Perintah ini merupakan alias dari **nmtui**.

• Menampilkan dokumentasi untuk perintah asli:

tldr nmtui

nmtui-hostname

Perintah ini merupakan alias dari **nmtui**.

• Menampilkan dokumentasi untuk perintah asli:

tldr nmtui

pacman --query

Kegunaan manajer paket Arch Linux.

Guarda anche: pacman.

Informasi lebih lanjut: https://man.archlinux.org/man/pacman.8.

• Tampilkan daftar paket yang diinstal beserta versinya:

```
pacman --query
```

• Tampilkan daftar paket yang diinstal beserta versinya secara eksplisit:

```
pacman --query --explicit
```

• Temukan paket mana yang memiliki file:

```
pacman --query --owns {{namafile}}
```

• Tampilkan informasi paket yang diinstal:

```
pacman --query --info {{nama paket}}
```

• Tampilkan daftar file yang dimiliki oleh paket:

```
pacman --query --list {{nama paket}}}
```

• Tampilkan daftar paket yatim piatu (diinstal sebagai dependensi namun tidak dibutuhkan oleh paket apa pun):

```
pacman --query --unrequired --deps --quiet
```

 Tampilkan daftar paket yang diinstal tidak ditemukan di tempat penyimpanan:

```
pacman --query --foreign
```

• Tampilkan daftar paket usang:

```
pacman --query --upgrades
```

pacman --remove

Kegunaan manajer paket Arch Linux.

Guarda anche: pacman.

Informasi lebih lanjut: https://man.archlinux.org/man/pacman.8.

• Hapus paket beserta dependensinya:

```
sudo pacman --remove --recursive {{nama paket}}
```

• Hapus paket beserta dependensi dan file konfigurasi-nya:

```
sudo pacman --remove --recursive --nosave {{nama paket}}
```

• Hapus tanpa konfirmasi:

```
sudo pacman --remove --noconfirm {{nama paket}}
```

• Hapus paket yatim piatu (diinstal sebagai dependensi namun tidak dibutuhkan oleh paket apa pun):

```
sudo pacman --remove --recursive --nosave $(pacman --query --
unrequired --deps --quiet)
```

Hapus paket dan semua paket yang bergantung pada paket tersebut:

```
sudo pacman --remove --cascade {{nama paket}}
```

• Tampilkan daftar paket yang akan terpengaruh (tidak menghapus paket apa pun):

```
pacman --remove --print {{nama paket}}}
```

• Tampilkan bantuan untuk subperintah ini:

```
pacman --remove --help
```

pacman --sync

Kegunaan manajer paket Arch Linux.

Guarda anche: pacman.

Informasi lebih lanjut: https://man.archlinux.org/man/pacman.8.

• Instal paket baru:

```
sudo pacman --sync {{nama paket}}
```

• Sinkronkan dan perbarui semua paket (tambahkan - -downloadonly untuk unduh paket dan tidak memperbarui-nya):

```
sudo pacman --sync --refresh --sysupgrade
```

• Perbarui semua paket dan instal paket baru tanpa konfirmasi:

```
sudo pacman --sync --refresh --sysupgrade --noconfirm
{{nama_paket}}
```

• Cari paket dalam database berdasarkan regular expression atau kata kunci:

```
pacman --sync --search "{{pola_pencarian}}"
```

Tampilkan informasi sebuah paket:

```
pacman --sync --info {{nama paket}}
```

• Timpa file yang bentrok selama pembaruan paket:

```
sudo pacman --sync --refresh --sysupgrade --overwrite
{{jalan/menuju/file}}
```

• Sinkronkan dan perbarui semua paket, namun abaikan paket tertentu (dapat digunakan lebih dari sekali):

```
sudo pacman --sync --refresh --sysupgrade --ignore
{{nama_paket}}
```

 Hapus paket yang tidak terpasang dan repositori yang tidak digunakan dari cache (gunakan dua tanda - - clean untuk bersihkan semua paket):

```
sudo pacman --sync --clean
```

pacman --upgrade

Kegunaan manajer paket Arch Linux.

Guarda anche: pacman.

Informasi lebih lanjut: https://man.archlinux.org/man/pacman.8.

• Instal satu paket atau lebih dari file:

```
sudo pacman --upgrade {{jalan/menuju/paket1.pkg.tar.zst}}
{{jalan/menuju/paket2.pkg.tar.zst}}
```

• Instal paket tanpa konfirmasi:

```
sudo pacman --upgrade --noconfirm {{jalan/menuju/
paket.pkg.tar.zst}}
```

• Timpa file yang bentrok selama pemasangan paket:

```
sudo pacman --upgrade --overwrite {{jalan/menuju/file}}
{{jalan/menuju/paket.pkg.tar.zst}}
```

• Instal paket, melewati pemeriksaan versi dependensi:

```
sudo pacman --upgrade --nodeps {{jalan/menuju/
paket.pkg.tar.zst}}
```

• Tampilkan daftar paket yang akan terpengaruh (tidak menginstal paket apa pun):

```
pacman --upgrade --print {{jalan/menuju/paket.pkg.tar.zst}}
```

• Tampilkan bantuan:

```
pacman --upgrade --help
```

pacman

Kegunaan manajer paket Arch Linux.

Guarda anche: pacman-database, pacman-deptest, pacman-files, pacman-key, pacman-mirrors, pacman-query, pacman-remove, pacman-sync, pacman-upgrade.

Informasi lebih lanjut: https://man.archlinux.org/man/pacman.8.

• Sinkronkan dan perbarui semua paket:

```
sudo pacman -Syu
```

• Instal paket baru:

```
sudo pacman -S {{nama paket}}
```

• Hapus paket beserta dependensinya:

```
sudo pacman -Rs {{nama paket}}
```

• Cari paket dalam database berdasarkan regular expression atau kata kunci:

```
pacman -Ss "{{pola pencarian}}"
```

• Tampilkan daftar paket dan versi yang diinstal:

```
pacman -Q
```

• Tampilkan daftar paket dan versi yang diinstal secara eksplisit:

```
pacman -Qe
```

• Tampilkan daftar paket yatim piatu (diinstal sebagai dependensi namun tidak dibutuhkan oleh paket apa pun):

```
pacman -Qtdq
```

Kosongkan seluruh cache pacman:

```
sudo pacman -Scc
```

pkgctl

Perintah ini merupakan alias dari **pkgctl auth**.

Informasi lebih lanjut: https://man.archlinux.org/man/pkgctl.1.

• Menampilkan dokumentasi untuk perintah asli:

tldr pkgctl auth

poweroff

Matikan sistem.

Informasi lebih lanjut: https://www.man7.org/linux/man-pages/man8/poweroff. 8.html.

• Matikan sistem:

```
poweroff
```

• Hentikan sistem (sama seperti halt):

```
poweroff --halt
```

• Reboot sistem (sama seperti reboot):

```
poweroff --reboot
```

• Matikan segera tanpa menghubungi manajer sistem:

```
poweroff --force --force
```

• Tulis entri wtmp shutdown tanpa mematikan sistem:

```
poweroff --wtmp-only
```

qm-importdisk

Perintah ini merupakan alias dari qm disk import.

• Menampilkan dokumentasi untuk perintah asli:

tldr qm disk import

qm-move-disk

Perintah ini merupakan alias dari qm-disk-move.

Informasi lebih lanjut: https://pve.proxmox.com/pve-docs/qm.1.html.

• Menampilkan dokumentasi untuk perintah asli:

tldr qm-disk-move

qm-resize

Perintah ini merupakan alias dari qm-disk-resize.

Informasi lebih lanjut: https://pve.proxmox.com/pve-docs/qm.1.html.

```
tldr qm-disk-resize
```

reboot

Reboot sistem.

Informasi lebih lanjut: https://manned.org/reboot.8.

• Reboot sistem:

```
reboot
```

• Matikan sistem (sama seperti poweroff):

```
reboot --poweroff
```

• Hentikan sistem (sama seperti halt):

```
reboot --halt
```

• Reboot segera tanpa menghubungi manajer sistem:

```
reboot --force --force
```

• Tulis entri wtmp shutdown tanpa me-reboot sistem:

```
reboot --wtmp-only
```

ruget

Alternatif untuk wget yang ditulis dalam Rust.

Informasi lebih lanjut: https://github.com/ksk001100/ruget.

• Unduh konten URL ke file:

```
ruget {{https://contoh.com/file}}
```

• Unduh konten URL ke file [o]utput tertentu:

```
ruget --output {{nama_file}} {{https://contoh.com/file}}
```

shntool-split

Perintah ini merupakan alias dari **shnsplit**.

• Menampilkan dokumentasi untuk perintah asli:

tldr shnsplit

st

Emulator terminal simpel untuk sistem window X.

Informasi lebih lanjut: https://st.suckless.org.

• Membuka sebuah terminal:

```
st
```

• Membuka sebuah terminal dengan judul spesifik:

```
st -T {{judul}}
```

• Membuka sebuah terminal, menjalankan sebuah perintah, dan menuliskan output kedalam sebuah file:

```
st -o {{jalan/menuju/file}} -e {{perintah argumen1 argumen2}}
```

• Membesarkan/mengecilkan ukuran font:

```
Ctrl + Shift + {{Page Up|Page Down}}}
```

• Copy/paste dari clipboard:

```
Ctrl + Shift + \{\{C|V\}\}\
```

systemd-umount

Perintah ini merupakan alias dari **systemd-mount**.

• Menampilkan dokumentasi untuk perintah asli:

tldr systemd-mount

ubuntu-bug

Perintah ini merupakan alias dari **apport-bug**.

Informasi lebih lanjut: https://manned.org/ubuntu-bug.

• Menampilkan dokumentasi untuk perintah asli:

tldr apport-bug

xbps

Perintah ini merupakan alias dari **xbps-install**.

Informasi lebih lanjut: https://docs.voidlinux.org/xbps/index.html.

```
tldr xbps-install
```

xfce4-terminal

Emulator terminal XFCE4.

Informasi lebih lanjut: https://docs.xfce.org/apps/xfce4-terminal/start.

• Membuka jendela terminal baru:

```
xfce4-terminal
```

• Mengatur judul awal:

```
xfce4-terminal --initial-title "{{judul awal}}"
```

• Membuka tab baru di jendela terminal saat ini:

```
xfce4-terminal --tab
```

• Menjalankan sebuah perintah di jendela terminal baru:

```
xfce4-terminal --command "{{perintah_dengan_argumen}}"
```

• Tetap buka terminal setelah perintah yang dijalankan selesai:

```
xfce4-terminal --command "{{perintah_dengan_argumen}}" --hold
```

• Membuka beberapa tab baru dan menjalankan perintah di masing-masing tab:

```
xfce4-terminal --tab --command "{{perintah_a}}" --tab --
command "{{perintah_b}}"
```

xterm

Emulator terminal untuk sistem window X.

Informasi lebih lanjut: https://manned.org/xterm.

• Membuka terminal dengan judul Example:

```
xterm -T {{Example}}
```

• Membuka terminal dalam mode fullscreen:

```
xterm -fullscreen
```

 Membuka terminal dengan warna background biru tua dan warna foreground (warna font) kuning:

```
xterm -bg {{darkblue}} -fg {{yellow}}
```

 Membuka terminal dengan 100 karakter per baris dan 35 baris, di posisi layar x=200px, y=20px:

```
xterm -geometry \{\{100\}\}\times\{\{35\}\}+\{\{200\}\}+\{\{20\}\}
```

• Membuka terminal dengan font Serif dengan ukuran font sebesar 20:

```
xterm -fa {{'Serif'}} -fs {{20}}
```

yum

Utilitas manajemen paket untuk RHEL, Fedora, dan CentOS (untuk versi-versi yang lebih lama).

Untuk perintah-perintah setara dalam pengelola paket lainnya, lihat https://wiki.archlinux.org/title/Pacman/Rosetta.

Informasi lebih lanjut: https://manned.org/yum.

• Instal sebuah paket baru:

```
yum install {{nama paket}}
```

• Instal sebuah paket baru dan mengasumsikan jawaban [y]a untuk semua pertanyaan (juga berfungsi dengan perintah pembaruan, sangat berguna untuk pembaruan otomatis):

```
yum -y install {{nama_paket}}
```

• Cari sebuah paket yang menyediakan suatu perintah tertentu:

```
yum provides {{perintah}}
```

• Hapus paket yang terpasang sebelumnya:

```
yum remove {{paket}}}
```

• Tampilkan pembaruan yang tersedia untuk paket yang terpasang:

```
yum check-update
```

• Perbarui seluruh paket yang terpasang ke versi terbaru:

```
yum upgrade
```

Openbsd

pkg

Perintah ini merupakan alias dari **pkg_add**.

Informasi lebih lanjut: https://www.openbsd.org/faq/faq15.html.

• Menampilkan dokumentasi untuk perintah asli:

tldr pkg_add

Osx

aa

Perintah ini merupakan alias dari **yaa**.

• Menampilkan dokumentasi untuk perintah asli:

tldr yaa

brightness

Menampilkan dan mengubah brightness (tingkat kecerahan) untuk internal dan external displays.

Informasi lebih lanjut: https://github.com/nriley/brightness.

• Menampilkan brightness sekarang:

```
brightness -l
```

• Mengubah brightness menjadi 100%:

```
brightness {{1}}
```

• Mengubah brightness menjadi 50%:

```
brightness {{0.5}}
```

caffeinate

Menghindari macOS dari sleep (mode tidur).

Informasi lebih lanjut: https://ss64.com/osx/caffeinate.html.

• Menghindari mode sleep selama 1 jam (3600 detik):

```
caffeinate -u -t {{3600}}
```

• Menghindari mode sleep sampai sebuah command selesai:

```
caffeinate -s {{command}}}
```

• Menghindari mode sleep sampai anda mengetik Ctrl-C:

```
caffeinate -i
```

cal

Menampilkan informasi kalender.

Informasi lebih lanjut: https://ss64.com/osx/cal.html.

• Menampilkan kalender pada bulan ini:

```
cal
```

• Menampilan kalender pada bulan lalu, sekarang dan berikutnya:

```
cal -3
```

• Menampilkan kalender pada bulan tertentu (angka 1-12 atau nama):

```
cal -m {{bulan}}
```

• Menampilkan kalender pada tahun yang sedang berjalan:

```
cal -y
```

• Menampilkan kalender pada tahun tertentu (4 digit):

```
cal {{tahun}}
```

• Menampilkan kalender pada bulan dan tahun tertentu:

```
cal {{bulan}} {{tahun}}
```

• Menampilkan tanggal Hari Raya Paskah (Gereja Kristen Barat) pada tahun tertentu:

```
ncal -e {{tahun}}
```

date

Mengatur atau menampilkan tanggal sistem.

Informasi lebih lanjut: https://ss64.com/osx/date.html.

• Menampilkan tanggal saat ini menggunakan format locale:

```
date +"%c"
```

• Menampilkan tanggal saat ini dalam format UTC and ISO 8601:

```
date -u +"%Y-%m-%dT%H:%M:%SZ"
```

• Menampilkan tanggal saat ini sebagai Unix timestamp (detik sejak jaman Unix):

```
date +%s
```

• Menampilkan tanggal tertentu (diwakili sebagai Unix timestamp) menggunakan format bawaan:

```
date -r 1473305798
```

g[

Perintah ini merupakan alias dari -p linux [.

```
tldr -p linux [
```

gawk

Perintah ini merupakan alias dari -p linux awk.

```
tldr -p linux awk
```

gb2sum

Perintah ini merupakan alias dari -p linux b2sum.

```
tldr -p linux b2sum
```

gbase32

Perintah ini merupakan alias dari -p linux base32.

• Menampilkan dokumentasi untuk perintah asli:

tldr -p linux base32

gbase64

Perintah ini merupakan alias dari -p linux base64.

• Menampilkan dokumentasi untuk perintah asli:

tldr -p linux base64

gbasename

Perintah ini merupakan alias dari -p linux basename.

• Menampilkan dokumentasi untuk perintah asli:

tldr -p linux basename

gbasenc

Perintah ini merupakan alias dari -p linux basenc.

```
tldr -p linux basenc
```

gcat

Perintah ini merupakan alias dari -p linux cat.

```
tldr -p linux cat
```

gchcon

Perintah ini merupakan alias dari -p linux chcon.

```
tldr -p linux chcon
```

gchgrp

Perintah ini merupakan alias dari -p linux chgrp.

```
tldr -p linux chgrp
```

gchmod

Perintah ini merupakan alias dari -p linux chmod.

• Menampilkan dokumentasi untuk perintah asli:

tldr -p linux chmod

gchown

Perintah ini merupakan alias dari -p linux chown.

```
tldr -p linux chown
```

gchroot

Perintah ini merupakan alias dari -p linux chroot.

```
tldr -p linux chroot
```

gcksum

Perintah ini merupakan alias dari -p linux cksum.

```
tldr -p linux cksum
```

gcomm

Perintah ini merupakan alias dari -p linux comm.

```
tldr -p linux comm
```

gcp

Perintah ini merupakan alias dari -p linux cp.

```
tldr -p linux cp
```

gcsplit

Perintah ini merupakan alias dari -p linux csplit.

```
tldr -p linux csplit
```

gcut

Perintah ini merupakan alias dari -p linux cut.

```
tldr -p linux cut
```

gdate

Perintah ini merupakan alias dari -p linux date.

```
tldr -p linux date
```

gdd

Perintah ini merupakan alias dari -p linux dd.

```
tldr -p linux dd
```

gdf

Perintah ini merupakan alias dari -p linux df.

```
tldr -p linux df
```

gdir

Perintah ini merupakan alias dari -p linux dir.

```
tldr -p linux dir
```

gdircolors

Perintah ini merupakan alias dari -p linux dircolors.

```
tldr -p linux dircolors
```

gdirname

Perintah ini merupakan alias dari -p linux dirname.

```
tldr -p linux dirname
```

gdnsdomainname

Perintah ini merupakan alias dari -p linux dnsdomainname.

• Menampilkan dokumentasi untuk perintah asli:

tldr -p linux dnsdomainname

gecho

Perintah ini merupakan alias dari -p linux echo.

```
tldr -p linux echo
```

ged

Perintah ini merupakan alias dari -p linux ed.

```
tldr -p linux ed
```

gegrep

Perintah ini merupakan alias dari -p linux egrep.

```
tldr -p linux egrep
```

genv

Perintah ini merupakan alias dari -p linux env.

```
tldr -p linux env
```

gexpand

Perintah ini merupakan alias dari -p linux expand.

• Menampilkan dokumentasi untuk perintah asli:

tldr -p linux expand

gexpr

Perintah ini merupakan alias dari -p linux expr.

```
tldr -p linux expr
```

gfactor

Perintah ini merupakan alias dari -p linux factor.

```
tldr -p linux factor
```

gfalse

Perintah ini merupakan alias dari -p linux false.

```
tldr -p linux false
```

gfgrep

Perintah ini merupakan alias dari -p linux fgrep.

```
tldr -p linux fgrep
```

gfind

Perintah ini merupakan alias dari -p linux find.

```
tldr -p linux find
```

gfmt

Perintah ini merupakan alias dari -p linux fmt.

```
tldr -p linux fmt
```

gfold

Perintah ini merupakan alias dari -p linux fold.

```
tldr -p linux fold
```

gftp

Perintah ini merupakan alias dari -p linux ftp.

```
tldr -p linux ftp
```

ggrep

Perintah ini merupakan alias dari -p linux grep.

```
tldr -p linux grep
```

ggroups

Perintah ini merupakan alias dari -p linux groups.

```
tldr -p linux groups
```

ghead

Perintah ini merupakan alias dari -p linux head.

```
tldr -p linux head
```

ghostid

Perintah ini merupakan alias dari -p linux hostid.

```
tldr -p linux hostid
```

ghostname

Perintah ini merupakan alias dari -p linux hostname.

• Menampilkan dokumentasi untuk perintah asli:

tldr -p linux hostname

gid

Perintah ini merupakan alias dari -p linux id.

```
tldr -p linux id
```

gifconfig

Perintah ini merupakan alias dari -p linux ifconfig.

```
tldr -p linux ifconfig
```

gindent

Perintah ini merupakan alias dari -p linux indent.

```
tldr -p linux indent
```

ginstall

Perintah ini merupakan alias dari -p linux install.

```
tldr -p linux install
```

gjoin

Perintah ini merupakan alias dari -p linux join.

```
tldr -p linux join
```

gkill

Perintah ini merupakan alias dari -p linux kill.

```
tldr -p linux kill
```

glibtool

Perintah ini merupakan alias dari -p linux libtool.

```
tldr -p linux libtool
```

glibtoolize

Perintah ini merupakan alias dari -p linux libtoolize.

```
tldr -p linux libtoolize
```

glink

Perintah ini merupakan alias dari -p linux link.

```
tldr -p linux link
```

gln

Perintah ini merupakan alias dari -p linux ln.

```
tldr -p linux ln
```

glocate

Perintah ini merupakan alias dari -p linux locate.

```
tldr -p linux locate
```

glogger

Perintah ini merupakan alias dari -p linux logger.

```
tldr -p linux logger
```

glogname

Perintah ini merupakan alias dari -p linux logname.

```
tldr -p linux logname
```

gls

Perintah ini merupakan alias dari -p linux ls.

```
tldr -p linux ls
```

gmake

Perintah ini merupakan alias dari -p linux make.

```
tldr -p linux make
```

gmd5sum

Perintah ini merupakan alias dari -p linux md5sum.

```
tldr -p linux md5sum
```

gmkdir

Perintah ini merupakan alias dari -p linux mkdir.

```
tldr -p linux mkdir
```

gmkfifo

Perintah ini merupakan alias dari -p linux mkfifo.

```
tldr -p linux mkfifo
```

gmknod

Perintah ini merupakan alias dari -p linux mknod.

• Menampilkan dokumentasi untuk perintah asli:

tldr -p linux mknod

gmktemp

Perintah ini merupakan alias dari -p linux mktemp.

```
tldr -p linux mktemp
```

gmv

Perintah ini merupakan alias dari -p linux mv.

```
tldr -p linux mv
```

gnice

Perintah ini merupakan alias dari -p linux nice.

```
tldr -p linux nice
```

gnl

Perintah ini merupakan alias dari -p linux nl.

```
tldr -p linux nl
```

gnohup

Perintah ini merupakan alias dari -p linux nohup.

```
tldr -p linux nohup
```

gnproc

Perintah ini merupakan alias dari -p linux nproc.

```
tldr -p linux nproc
```

gnumfmt

Perintah ini merupakan alias dari -p linux numfmt.

```
tldr -p linux numfmt
```

god

Perintah ini merupakan alias dari -p linux od.

```
tldr -p linux od
```

gpaste

Perintah ini merupakan alias dari -p linux paste.

```
tldr -p linux paste
```

gpathchk

Perintah ini merupakan alias dari -p linux pathchk.

```
tldr -p linux pathchk
```

gping

Perintah ini merupakan alias dari -p linux ping.

```
tldr -p linux ping
```

gping6

Perintah ini merupakan alias dari -p linux ping6.

```
tldr -p linux ping6
```

gpinky

Perintah ini merupakan alias dari -p linux pinky.

```
tldr -p linux pinky
```

gpr

Perintah ini merupakan alias dari -p linux pr.

```
tldr -p linux pr
```

gprintenv

Perintah ini merupakan alias dari -p linux printenv.

• Menampilkan dokumentasi untuk perintah asli:

tldr -p linux printenv

gprintf

Perintah ini merupakan alias dari -p linux printf.

```
tldr -p linux printf
```

gptx

Perintah ini merupakan alias dari -p linux ptx.

```
tldr -p linux ptx
```

gpwd

Perintah ini merupakan alias dari -p linux pwd.

```
tldr -p linux pwd
```

grcp

Perintah ini merupakan alias dari -p linux rcp.

```
tldr -p linux rcp
```

greadlink

Perintah ini merupakan alias dari -p linux readlink.

```
tldr -p linux readlink
```

grealpath

Perintah ini merupakan alias dari -p linux realpath.

```
tldr -p linux realpath
```

grexec

Perintah ini merupakan alias dari -p linux rexec.

```
tldr -p linux rexec
```

grlogin

Perintah ini merupakan alias dari -p linux rlogin.

```
tldr -p linux rlogin
```

grm

Perintah ini merupakan alias dari -p linux rm.

```
tldr -p linux rm
```

grmdir

Perintah ini merupakan alias dari -p linux rmdir.

```
tldr -p linux rmdir
```

grsh

Perintah ini merupakan alias dari -p linux rsh.

```
tldr -p linux rsh
```

gruncon

Perintah ini merupakan alias dari -p linux runcon.

```
tldr -p linux runcon
```

gsed

Perintah ini merupakan alias dari -p linux sed.

```
tldr -p linux sed
```

gseq

Perintah ini merupakan alias dari -p linux seq.

```
tldr -p linux seq
```

gsha1sum

Perintah ini merupakan alias dari -p linux shalsum.

```
tldr -p linux sha1sum
```

gsha224sum

Perintah ini merupakan alias dari -p linux sha224sum.

• Menampilkan dokumentasi untuk perintah asli:

tldr -p linux sha224sum

gsha256sum

Perintah ini merupakan alias dari -p linux sha256sum.

• Menampilkan dokumentasi untuk perintah asli:

tldr -p linux sha256sum

gsha384sum

Perintah ini merupakan alias dari -p linux sha384sum.

• Menampilkan dokumentasi untuk perintah asli:

tldr -p linux sha384sum

gsha512sum

Perintah ini merupakan alias dari -p linux sha512sum.

```
tldr -p linux sha512sum
```

gshred

Perintah ini merupakan alias dari -p linux shred.

```
tldr -p linux shred
```

gshuf

Perintah ini merupakan alias dari -p linux shuf.

```
tldr -p linux shuf
```

gsleep

Perintah ini merupakan alias dari -p linux sleep.

```
tldr -p linux sleep
```

gsort

Perintah ini merupakan alias dari -p linux sort.

```
tldr -p linux sort
```

gsplit

Perintah ini merupakan alias dari -p linux split.

```
tldr -p linux split
```

gstat

Perintah ini merupakan alias dari -p linux stat.

```
tldr -p linux stat
```

gstdbuf

Perintah ini merupakan alias dari -p linux stdbuf.

```
tldr -p linux stdbuf
```

gstty

Perintah ini merupakan alias dari -p linux stty.

```
tldr -p linux stty
```

gsum

Perintah ini merupakan alias dari -p linux sum.

```
tldr -p linux sum
```

gsync

Perintah ini merupakan alias dari -p linux sync.

```
tldr -p linux sync
```

gtac

Perintah ini merupakan alias dari -p linux tac.

```
tldr -p linux tac
```

gtail

Perintah ini merupakan alias dari -p linux tail.

```
tldr -p linux tail
```

gtalk

Perintah ini merupakan alias dari -p linux talk.

```
tldr -p linux talk
```

gtar

Perintah ini merupakan alias dari -p linux tar.

```
tldr -p linux tar
```

gtee

Perintah ini merupakan alias dari -p linux tee.

```
tldr -p linux tee
```

gtelnet

Perintah ini merupakan alias dari -p linux telnet.

```
tldr -p linux telnet
```

gtest

Perintah ini merupakan alias dari -p linux test.

```
tldr -p linux test
```

gtftp

Perintah ini merupakan alias dari -p linux tftp.

```
tldr -p linux tftp
```

gtime

Perintah ini merupakan alias dari -p linux time.

```
tldr -p linux time
```

gtimeout

Perintah ini merupakan alias dari -p linux timeout.

```
tldr -p linux timeout
```

gtouch

Perintah ini merupakan alias dari -p linux touch.

```
tldr -p linux touch
```

gtr

Perintah ini merupakan alias dari -p linux tr.

```
tldr -p linux tr
```

gtraceroute

Perintah ini merupakan alias dari -p linux traceroute.

```
tldr -p linux traceroute
```

gtrue

Perintah ini merupakan alias dari -p linux true.

```
tldr -p linux true
```

gtruncate

Perintah ini merupakan alias dari -p linux truncate.

```
tldr -p linux truncate
```

gtsort

Perintah ini merupakan alias dari -p linux tsort.

```
tldr -p linux tsort
```

gtty

Perintah ini merupakan alias dari -p linux tty.

```
tldr -p linux tty
```

guname

Perintah ini merupakan alias dari -p linux uname.

```
tldr -p linux uname
```

gunexpand

Perintah ini merupakan alias dari -p linux unexpand.

```
tldr -p linux unexpand
```

guniq

Perintah ini merupakan alias dari -p linux uniq.

```
tldr -p linux uniq
```

gunits

Perintah ini merupakan alias dari -p linux units.

```
tldr -p linux units
```

gunlink

Perintah ini merupakan alias dari -p linux unlink.

```
tldr -p linux unlink
```

gupdatedb

Perintah ini merupakan alias dari -p linux updatedb.

• Menampilkan dokumentasi untuk perintah asli:

tldr -p linux updatedb

guptime

Perintah ini merupakan alias dari -p linux uptime.

```
tldr -p linux uptime
```

gusers

Perintah ini merupakan alias dari -p linux users.

```
tldr -p linux users
```

gvdir

Perintah ini merupakan alias dari -p linux vdir.

```
tldr -p linux vdir
```

gwc

Perintah ini merupakan alias dari -p linux wc.

```
tldr -p linux wc
```

gwhich

Perintah ini merupakan alias dari -p linux which.

```
tldr -p linux which
```

gwho

Perintah ini merupakan alias dari -p linux who.

```
tldr -p linux who
```

gwhoami

Perintah ini merupakan alias dari -p linux whoami.

• Menampilkan dokumentasi untuk perintah asli:

tldr -p linux whoami

gwhois

Perintah ini merupakan alias dari -p linux whois.

```
tldr -p linux whois
```

gxargs

Perintah ini merupakan alias dari -p linux xargs.

```
tldr -p linux xargs
```

gyes

Perintah ini merupakan alias dari -p linux yes.

```
tldr -p linux yes
```

launchd

Perintah ini merupakan alias dari **launchctl**.

Informasi lebih lanjut: https://developer.apple.com/library/archive/documentation/ https://developer.apple.com/library/archive/documentation/ MacOSX/Conceptual/BPSystemStartup/Chapters/Introduction.html.

• Menampilkan dokumentasi untuk perintah asli:

tldr launchctl

Ilvm-lipo

Perintah ini merupakan alias dari **lipo**.

• Menampilkan dokumentasi untuk perintah asli:

tldr lipo

open

Buka file, direktori, dan aplikasi.

Informasi lebih lanjut: https://ss64.com/osx/open.html.

• Buka sebuah file di dalam aplikasi default:

```
open {{jalan/menuju/file.ext}}
```

• Buka aplikasi macOS tertentu:

```
open -a "{{Aplikasi}}"
```

• Buka sebuah aplikasi macOS berdasarkan ID pengenal (bundle identifier) tertentu (gunakan osascript untuk mencari ID pengenal aplikasi secara mudah dan cepat):

```
open -b {{com.domain.aplikasi}}
```

• Buka direktori saat ini di dalam aplikasi Finder:

```
open .
```

• Lihat sebuah file di dalam aplikasi Finder:

```
open -R {{jalan/menuju/file}}
```

• Buka semua file dengan ekstensi tertentu di dalam aplikasi default pada direktori saat ini:

```
open {{*.ext}}
```

osascript

Jalankan AppleScript atau JavaScript for Automation (JXA) dari command-line.

Informasi lebih lanjut: https://ss64.com/osx/osascript.html.

• Menjalankan sebuah perintah AppleScript:

```
osascript -e "{{say 'Halo dunia'}}"
```

• Menjalankan beberapa perintah AppleScript:

```
osascript -e "{{say 'Halo'}}" -e "{{say 'dunia'}}"
```

 Mengeksekusi perintah dari file AppleScript yang telah terkompilasi (*.scpt), terbundel (*.scptd), atau secara plaintext (*.applescript):

```
osascript {{jalan/menuju/apple.scpt}}
```

• Mendapatkan ID pengenal (bundle identifier) dari sebuah aplikasi (dapat digunakan untuk perintah open -b):

```
osascript -e 'id of app "{{Aplikasi}}"'
```

Menjalankan sebuah perintah JavaScript:

```
osascript -l JavaScript -e "{{console.log('Halo dunia');}}"
```

• Mengeksekusi perintah dari file JavaScript:

```
osascript -l JavaScript {{jalan/menuju/javascript.js}}
```

pbcopy

Menempatkan output standar pada papan klip (clipboard).

Informasi lebih lanjut: https://ss64.com/osx/pbcopy.html.

• Menempatkan konten file pada papan klip:

```
pbcopy < {{file}}</pre>
```

• Menempatkan hasil perintah pada papan klip:

```
find . -type t -name "*.png" | pbcopy
```

pbpaste

Mengirim isi papan klip (clipboard) ke output standar.

Informasi lebih lanjut: https://ss64.com/osx/pbpaste.html.

• Menulis konten papan klip ke dalam sebuah file:

```
pbpaste > {{file}}
```

• Menggunakan konten papan klip sebagai input bagi sebuah perintah:

```
pbpaste | grep foo
```

shuf

Generate permutasi acak.

Informasi lebih lanjut: https://www.unix.com/man-page/linux/1/shuf/.

• Acak urutan baris di sebuah file dan outputkan hasilnya:

```
shuf {{nama_file}}
```

• Hanya mengoutputkan 5 entri dari hasil:

```
shuf -n {{5}} {{nama_file}}
```

• Menuliskan output ke file lain:

```
shuf {{nama_file}} -o {{nama_file_output}}
```

• Men-generate angka acak dari 1-10:

```
shuf -i \{\{1-10\}\}
```

xcodes runtimes

Atur pemasangan runtime Simulator yang tersedia bagi aplikasi Xcode.

Informasi lebih lanjut: https://github.com/xcodesorg/xcodes.

• Tampilkan seluruh Simulator yang tersedia bagi aplikasi Xcode:

```
xcodes runtimes --include-betas
```

• Unduh sebuah runtime Simulator:

```
xcodes runtimes download {{nama runtime}}
```

• Unduh dan pasang sebuah runtime Simulator:

```
xcodes runtimes install {{nama runtime}}
```

• Unduh/pasang runtime Simulator untuk iOS/watchOS/tvOS/visionOS versi spesifik (nama harus ditulis sebagai case-sensitive):

```
xcodes runtimes {{download|install}} "{{i0S|watch0S|tv0S|
vision0S}} {{nama runtime}}"
```

 Atur lokasi penyimpanan arsip runtime yang akan diunduh (nilai default: ~/ Downloads):

```
xcodes runtimes {{download|install}} {{nama_runtime}} --
directory {{jalan/menuju/direktori}}
```

• Jangan hapus arsip runtime Simulator setelah pemasangan selesai:

```
xcodes runtimes install {{nama_runtime}} --keep-archive
```

xcodes

Unduh, pasang, dan atur pemasangan aplikasi Xcode dalam versi yang berbeda.

Informasi lebih lanjut: https://github.com/xcodesorg/xcodes.

• Tampilkan daftar versi Xcode yang terpasang:

```
xcodes installed
```

• Tampilkan daftar versi Xcode yang tersedia:

```
xcodes list
```

• Pilih versi Xcode yang hendak digunakan sebagai default, dengan menyertakan versi atau lokasi aplikasi:

```
xcodes select {{versi xcode|jalan/menuju/Xcode.app}}
```

• Unduh dan pasang Xcode versi tertentu:

```
xcodes install {{versi xcode}}}
```

• Pasang aplikasi Xcode terkini dan pilih sebagai versi default:

```
xcodes install --latest --select
```

• Unduh Xcode versi tertentu ke sebuah direktori tanpa memasangnya ke dalam perangkat:

```
xcodes-download {{versi_xcode}} --directory {{jalan/menuju/
direktori}}
```



cd

Menampilkan direktori kerja saat ini atau pindah ke direktori lain.

Informasi lebih lanjut: https://learn.microsoft.com/windows-server/administration/windows-commands/cd.

• Tampilkan nama dari direktori saat ini:

cd

• Pergi menuju root dari drive saat ini:

cd \

• Pergi menuju induk dari direktori dari saat ini:

```
cd ..
```

• Pergi menuju suatu direktori pada drive yang sama:

```
cd {{jalan/menuju/direktori}}
```

• Pergi menuju direktori tertentu di [d]rive yang berbeda:

```
cd /d {{C}}:{{jalan\menuju\direktori}}
```

chdir

Perintah ini merupakan alias dari cd.

Informasi lebih lanjut: https://learn.microsoft.com/windows-server/administration/windows-commands/chdir.

• Menampilkan dokumentasi untuk perintah asli:

tldr cd

chkdsk

Memeriksa dan mencari kesalahan dalam sebuah sistem file dan metadata volume penyimpanan.

Informasi lebih lanjut: https://learn.microsoft.com/windows-server/administration/ windows-commands/chkdsk.

• Memeriksa sebuah ruang penyimpanan berdasarkan huruf drive (diakhiri dengan titik dua), lokasi pemasangan, atau nama ruang:

```
chkdsk {{ruang penyimpanan}}
```

• Memperbaiki kesalahan pada ruang penyimpanan yang ditentukan:

```
chkdsk {{ruang penyimpanan}} /f
```

• Melepas ruang penyimpanan tertentu untuk pemeriksaan:

```
chkdsk {{ruang penyimpanan}} /x
```

 Mengubah ukuran file log dalam sebuah ruang penyimpanan dengan sistem file NTFS:

```
chkdsk /l{{ukuran}}
```

choco install

Instal satu paket atau lebih dengan Chocolatey.

Informasi lebih lanjut: https://chocolatey.org/docs/commands-install.

• Instal satu paket atau lebih paket yang dipisahkan oleh spasi:

```
choco install {{paket}}}
```

• Instal paket dari file konfigurasi khusus:

```
choco install {{jalan/menuju/paket.config}}
```

• Instal file nuspec atau nupkg tertentu:

```
choco install {{jalan/menuju/file}}
```

• Instal versi paket tertentu:

```
choco install {{paket}} --version {{versi}}
```

• Izinkan menginstal beberapa versi paket:

```
choco install {{paket}} --allow-multiple
```

• Konfirmasikan semua prompt secara otomatis:

```
choco install {{paket}} --yes
```

• Tentukan sumber khusus untuk menerima paket:

```
choco install {{paket}} --source {{url sumber|alias}}
```

• Berikan nama pengguna dan kata sandi untuk otentikasi:

```
choco install {{paket}} --user {{nama_pengguna}} --password
{{kata sandi}}
```

chrome

Perintah ini merupakan alias dari **chromium**.

Informasi lebih lanjut: https://chrome.google.com.

• Menampilkan dokumentasi untuk perintah asli:

tldr chromium

cinst

Perintah ini merupakan alias dari **choco install**.

Informasi lebih lanjut: https://docs.chocolatey.org/en-us/choco/commands/install.

• Menampilkan dokumentasi untuk perintah asli:

tldr choco install

clear

Perintah ini merupakan alias dari **clear-host**.

• Menampilkan dokumentasi untuk perintah asli:

tldr clear-host

clist

Perintah ini merupakan alias dari choco list.

Informasi lebih lanjut: https://docs.chocolatey.org/en-us/choco/commands/list.

• Menampilkan dokumentasi untuk perintah asli:

tldr choco list

cls

Membersihkan layar.

Informasi lebih lanjut: https://learn.microsoft.com/windows-server/administration/windows-commands/cls.

• Bersihkan layar:

cls

cpush

Perintah ini merupakan alias dari **choco-push**.

Informasi lebih lanjut: https://docs.chocolatey.org/en-us/create/commands/push.

• Menampilkan dokumentasi untuk perintah asli:

tldr choco-push

cuninst

Perintah ini merupakan alias dari choco uninstall.

Informasi lebih lanjut: https://docs.chocolatey.org/en-us/choco/commands/uninstall.

• Menampilkan dokumentasi untuk perintah asli:

tldr choco uninstall

curl

Perintah ini dapat merupakan alias dari **Invoke-WebRequest** jika program **curl** (https://curl.se) tidak terpasang secara benar di PowerShell.

Informasi lebih lanjut: https://learn.microsoft.com/powershell/module/microsoft.powershell.utility/invoke-webrequest.

 Cari tahu apakah curl sudah terpasang dengan benar dengan menampilkan versi program tersebut. Jika perintah ini memunculkan pesan galat/error, maka PowerShell berkemungkinan sedang menggantinya dengan Invoke-WebRequest:

```
curl --version
```

• Tampilkan dokumentasi untuk perintah curl yang asli:

```
tldr curl -p common
```

 Tampilkan dokumentasi untuk perintah curl yang asli dalam program tldr versi lawas:

```
tldr curl -o common
```

• Tampilkan dokumentasi untuk perintah Invoke-WebRequest:

```
tldr invoke-webrequest
```

date

Menampilkan atau mengatur tanggal sistem.

Informasi lebih lanjut: https://learn.microsoft.com/windows-server/administration/ windows-commands/date.

• Tampilkan tanggal sistem saat ini dan meminta untuk memasukkan tanggal baru (biarkan kosong agar tidak berubah):

date

• Tampilkan tanggal sistem saat ini tanpa meminta untuk memasukkan tanggal baru:

```
date /t
```

• Ubah tanggal sistem saat ini ke tanggal tertentu:

```
date {{bulan}}-{{hari}}-{{tahun}}
```

del

Perintah ini merupakan alias dari **remove-item**.

Informasi lebih lanjut: https://learn.microsoft.com/windows-server/administration/windows-commands/del.

• Menampilkan dokumentasi untuk perintah asli:

tldr remove-item

dir

Lis isi direktori.

Informasi lebih lanjut: https://learn.microsoft.com/windows-server/administration/windows-commands/dir.

• Tampilkan isi direktori saat ini:

dir

• Tampilkan isi direktori yang ditentukan:

```
dir {{lokasi/ke/direktori}}
```

• Tampilkan isi dari direktori saat ini, termasuk yang disembunyikan:

```
dir /A
```

• Tampilkan isi direktori yang ditentukan, termasuk yang disembunyikan:

```
dir {{lokasi/ke/direktori}} /A
```

explorer

Windows File Explorer: penjelajah file pada Windows.

Informasi lebih lanjut: https://ss64.com/nt/explorer.html.

• Membuka Windows Explorer:

```
explorer
```

• Membuka Windows Explorer di direktori saat ini:

```
explorer .
```

• Membuka Windows Explorer di direktori tertentu:

```
explorer {{alamat/ke/direktori}}
```

find

Mencari teks tertentu di dalam suatu file atau direktori.

Informasi lebih lanjut: https://learn.microsoft.com/windows-server/administration/ windows-commands/find.

• Mencari baris-baris dalam file yang mengandung teks tertentu:

```
find {{teks}} {{jalan/menuju/file atau direktori}}
```

• Menunjukkan baris-baris dalam file yang tidak mengandung teks tertentu:

```
find {{teks}} {{jalan/menuju/file atau direktori}} /v
```

• Menghitung jumlah baris dalam file yang mengandung teks tertentu:

```
find {{teks}} {{jalan/menuju/file atau direktori}} /c
```

 Mencari baris-baris dalam file yang mengandung teks tertentu beserta nomor barisnya:

```
find {{teks}} {{jalan/menuju/file atau direktori}} /n
```

gal

Perintah ini merupakan alias dari **get-alias**.

Informasi lebih lanjut: https://learn.microsoft.com/powershell/module/microsoft.powershell.utility/get-alias.

• Menampilkan dokumentasi untuk perintah asli:

```
tldr get-alias
```

Invoke-WebRequest

Membuat panggilan dan permintaan HTTP/HTTPS.

Perintah ini hanya dapat digunakan dalam PowerShell.

Informasi lebih lanjut: https://learn.microsoft.com/powershell/module/microsoft.powershell.utility/invoke-webrequest.

• Unduh konten URL ke file:

```
Invoke-WebRequest {{http://example.com}} -OutFile {{jalan/
menuju/file}}
```

• Kirim data form yang telah di encode (permintaan POST atau tipe data application/x-www-form-urlencoded):

```
Invoke-WebRequest -Method Post -Body @{ name='bob' }
{{http://example.com/form}}
```

• Kirim sebuah permintaan dengan header tambahan, menggunakan metode HTTP kustom:

```
Invoke-WebRequest -Headers \{\{0\{ X-My-Header = '123' \}\}\} - Method \{\{PUT\}\} \{\{http://example.com\}\}
```

• Kirim data dalam format JSON, Menentukan jenis konten yang sesuai header:

```
Invoke-WebRequest -Body {{'{"name":"bob"}'}} -ContentType
'application/json' {{http://example.com/users/1234}}
```

• Berikan nama pengguna dan kata sandi untuk otentikasi server:

```
Invoke-WebRequest -Headers @{ Authorization = "Basic "+
[System.Convert]::ToBase64String([System.Text.Encoding]::ASCII.GetByte
{{http://example.com}}
```

ipconfig

Menampilkan dan mengatur konfigurasi jaringan dalam sistem operasi Windows.

Informasi lebih lanjut: https://learn.microsoft.com/windows-server/administration/windows-commands/ipconfig.

• Menunjukkan daftar adaptor jaringan:

```
ipconfig
```

• Menunjukkan daftar adaptor jaringan secara lengkap:

```
ipconfig /all
```

• Memperbarui alamat IP sebuah adaptor jaringan:

```
ipconfig /renew {{adaptor}}
```

 Mengosongkan alamat-alamat IP yang disetel dalam sebuah adaptor jaringan:

```
ipconfig /release {{adaptor}}
```

• Mengosongkan cache DNS:

```
ipconfig /flushdns
```

iwr

Perintah ini merupakan alias dari **Invoke-WebRequest** di PowerShell.

Informasi lebih lanjut: https://learn.microsoft.com/powershell/module/microsoft.powershell.utility/invoke-webrequest.

• Tampilkan dokumentasi untuk perintah asli:

tldr invoke-webrequest

logoff

Akhiri sesi masuk.

Informasi lebih lanjut: https://learn.microsoft.com/windows-server/administration/windows-commands/logoff.

• Akhiri sesi saat ini:

logoff

• Akhiri sesi dengan nama atau id-nya:

```
logoff {{nama_sesi|id_sesi}}
```

• Akhiri sesi pada server tertentu yang terhubung melalui RDP:

```
logoff {{nama_sesi|id_sesi}} /server:{{namaserver}}
```

msiexec

Memasang, memperbarui, memperbaiki, atau menghapus program Windows melalui file MSI dan MSP yang tersedia.

Informasi lebih lanjut: https://learn.microsoft.com/windows-server/administration/windows-commands/msiexec.

• Memasang sebuah program melalui file MSI:

```
msiexec /package {{jalan/menuju/file.msi}}
```

• Memasang file MSI dari internet:

```
msiexec /package {{https://example.com/installer.msi}}
```

• Memasang pembaruan program melalui file MSP:

```
msiexec /update {{jalan/menuju/file.msp}}
```

 Menghapus pemasangan atau pembaruan program melalui file MSI atau MSP yang tersedia:

```
msiexec /uninstall {{jalan/menuju/file}}
```

ni

Perintah ini merupakan alias dari **new-item**.

Informasi lebih lanjut: https://learn.microsoft.com/powershell/module/microsoft.powershell.management/new-item.

• Menampilkan dokumentasi untuk perintah asli:

```
tldr new-item
```

print

Mencetak sebuah file teks ke dalam mesin pencetak (printer).

Informasi lebih lanjut: https://learn.microsoft.com/windows-server/administration/windows-commands/print.

• Mencetak file teks ke dalam mesin pencetak (printer) default:

```
print {{jalan/menuju/file}}
```

• Mencetak file teks ke dalam mesin pencetak (printer) tertentu:

```
print /d:{{mesin_pencetak}} {{jalan/menuju/file}}
```

pwsh-where

Perintah ini merupakan alias dari Where-Object.

Informasi lebih lanjut: https://learn.microsoft.com/powershell/module/microsoft.powershell.core/where-object.

• Menampilkan dokumentasi untuk perintah asli:

tldr Where-Object

rd

Perintah ini merupakan alias dari **rmdir**.

Informasi lebih lanjut: https://learn.microsoft.com/windows-server/administration/windows-commands/rd.

• Menampilkan dokumentasi untuk perintah asli:

tldr rmdir

ri

Perintah ini merupakan alias dari **remove-item**.

Informasi lebih lanjut: https://learn.microsoft.com/powershell/module/microsoft.powershell.management/remove-item.

• Menampilkan dokumentasi untuk perintah asli:

```
tldr remove-item
```

rm

Perintah ini merupakan alias dari **remove-item**.

Informasi lebih lanjut: https://learn.microsoft.com/powershell/module/microsoft.powershell.management/remove-item.

• Menampilkan dokumentasi untuk perintah asli:

tldr remove-item

rmdir

Perintah ini merupakan alias dari **remove-item**.

Informasi lebih lanjut: https://learn.microsoft.com/windows-server/administration/windows-commands/rmdir.

• Menampilkan dokumentasi untuk perintah asli:

tldr remove-item

sc-config

Perintah ini merupakan alias dari **sc**.

Informasi lebih lanjut: https://learn.microsoft.com/windows-server/administration/windows-commands/sc-config.

• Menampilkan dokumentasi untuk perintah asli:

sc-create

Perintah ini merupakan alias dari **sc**.

Informasi lebih lanjut: https://learn.microsoft.com/windows-server/administration/windows-commands/sc-create.

• Menampilkan dokumentasi untuk perintah asli:

sc-delete

Perintah ini merupakan alias dari **sc**.

Informasi lebih lanjut: https://learn.microsoft.com/windows-server/administration/windows-commands/sc-delete.

• Menampilkan dokumentasi untuk perintah asli:

sc-query

Perintah ini merupakan alias dari **sc**.

Informasi lebih lanjut: https://learn.microsoft.com/windows-server/administration/windows-commands/sc-query.

• Menampilkan dokumentasi untuk perintah asli:

scoop bucket

Mengelola bucket: Repository Git yang berisi berkas yang menjelaskan bagaimana scoop menginstall aplikasi.

Jika Scoop tidak tahu dimana sebuah bucket terletak, lokasi repository harus ditentukan.

Informasi lebih lanjut: https://github.com/lukesampson/scoop/wiki/Buckets.

• Menampilkan daftar semua bucket yang sedang digunakan:

```
scoop bucket list
```

• Menampilkan daftar semua bucket yang dikenal:

```
scoop bucket known
```

• Menambahkan bucket yang dikenal berdasarkan namanya:

```
scoop bucket add {{nama}}
```

• Menambahkan bucket yang tidak dikenal bersarkan nama dan URL repository

```
scoop bucket add {{nama}} {{https://contoh.com/
repository.git}}
```

• Menghapus bucket berdasarkan namanya:

```
scoop bucket rm {{nama}}
```

scoop

Penginstal paket berantarmuka baris perintah untuk Windows.

Informasi lebih lanjut: https://scoop.sh.

• Memasang sebuah paket:

```
scoop install {{paket}}
```

• Mencopot pemasangan sebuah paket:

```
scoop uninstall {{paket}}
```

• Memperbarui semua paket yang terpasang:

```
scoop update *
```

• Menampilkan daftar paket yang terpasang:

```
scoop list
```

• Menampilkan informasi tentang sebuah paket:

```
scoop info {{paket}}}
```

• Mencari paket:

```
scoop search {{paket}}}
```

• Menghapus versi lama dari semua paket dan membersihkan cache unduhan:

```
scoop cleanup -k *
```

sl

Perintah ini merupakan alias dari **set-location**.

Informasi lebih lanjut: https://learn.microsoft.com/powershell/module/microsoft.powershell.management/set-location.

• Menampilkan dokumentasi untuk perintah asli:

tldr set-location

slmgr

Perintah ini merupakan alias dari slmgr.vbs.

Informasi lebih lanjut: https://learn.microsoft.com/windows-server/get-started/activation-slmgr-vbs-options.

• Menampilkan dokumentasi untuk perintah asli:

tldr slmgr.vbs

sls

Perintah ini merupakan alias dari where-object.

Informasi lebih lanjut: https://learn.microsoft.com/powershell/module/microsoft.powershell.utility/select-string.

• Menampilkan dokumentasi untuk perintah asli:

tldr where-object

tree

Menampilkan struktur direktori pada suatu lokasi dengan tampilan grafis pohon.

Informasi lebih lanjut: https://learn.microsoft.com/windows-server/administration/windows-commands/tree.

• Tampilkan pohon dari direktori saat ini:

tree

• Tampilkan pohon dari direktori yang ditentukan:

```
tree {{lokasi/ke/direktori}}
```

• Tampilkan pohon dari direktori termasuk file:

```
tree {{lokasi/ke/direktori}} /f
```

• Tampilkan pohon menggunakan karakter ASCII alih-alih karakter yang diperluas:

```
tree {{lokasi/ke/direktori}} /a
```

ver

Menampilkan nomor versi Windows atau MS-DOS saat ini.

Informasi lebih lanjut: https://learn.microsoft.com/windows-server/administration/windows-commands/ver.

• Menampilkan nomor versi saat ini:

ver

wget

Perintah ini dapat merupakan alias dari **Invoke-WebRequest** jika program **wget** (https://www.gnu.org/software/wget) tidak terpasang secara benar di PowerShell.

Informasi lebih lanjut: https://learn.microsoft.com/powershell/module/microsoft.powershell.utility/invoke-webrequest.

 Cari tahu apakah wget sudah terpasang dengan benar dengan menampilkan versi program tersebut. Jika perintah ini memunculkan pesan galat/error, maka PowerShell berkemungkinan sedang menggantinya dengan Invoke-WebRequest:

```
curl --version
```

• Tampilkan dokumentasi untuk perintah wget yang asli:

```
tldr wget -p common
```

 Tampilkan dokumentasi untuk perintah wget yang asli dalam program tldr versi lawas:

```
tldr wget -o common
```

• Tampilkan dokumentasi untuk perintah Invoke-WebRequest:

```
tldr invoke-webrequest
```

whoami

Menampilkan detail informasi pengguna saat ini.

Informasi lebih lanjut: https://learn.microsoft.com/windows-server/administration/windows-commands/whoami.

• Menampilkan username pengguna saat ini:

whoami

• Menampilkan daftar grup dari pengguna saat ini:

whoami /groups

• Menampilkan hak (privileges) pengguna saat ini:

whoami /priv

• Menampilkan nama utama pengguna (UPN) saat ini:

whoami /upn

• Menampilkan id logon dari pengguna saat ini:

whoami /logonid

winget

Manajer Paket Antarmuka Baris Perintah Windows.

Informasi lebih lanjut: https://learn.microsoft.com/windows/package-manager/winget.

```
Instal paket:
winget install {{nama_paket}}
Tampilkan informasi tentang paket:
winget show {{nama_paket}}
Cari paket:
winget search {{nama_paket}}
Perbarui paket:
winget upgrade {{nama_paket}}
Tampilkan paket:
winget list {{nama_paket}}
Hapus paket:
winget uninstall {{nama_paket}}
Bantuan daftar lengkap perintah:
winget --help
```

xcopy

Membuat salinan file dan direktori.

Informasi lebih lanjut: https://learn.microsoft.com/windows-server/administration/windows-commands/xcopy.

• Membuat salinan file atau direktori ke lokasi lain:

```
xcopy {{jalan/menuju/file_atau_direktori_sumber}} {{jalan/
menuju/file_atau_direktori_tujuan}}
```

• Melihat daftar file yang akan disalin sebelum proses salinan dimulai:

```
xcopy {{jalan/menuju/file_atau_direktori_sumber}} {{jalan/
menuju/file atau direktori tujuan}} /p
```

• Membuat salinan struktur direktori saja (tanpa file di dalamnya):

```
xcopy {{jalan/menuju/file_atau_direktori_sumber}} {{jalan/
menuju/file atau direktori tujuan}} /t
```

• Membuat salinan direktori termasuk direktori-direktori kosong (tanpa file):

```
xcopy {{jalan/menuju/file_atau_direktori_sumber}} {{jalan/
menuju/file atau direktori tujuan}} /e
```

 Membuat salinan file atau direktori dengan daftar hak akses pengguna (ACL) yang sama:

```
xcopy {{jalan/menuju/file_atau_direktori_sumber}} {{jalan/
menuju/file atau direktori tujuan}} /o
```

• Mempersilakan proses penyalinan file atau direktori saat koneksi jaringan komputer terputus:

```
xcopy {{jalan/menuju/file_atau_direktori_sumber}} {{jalan/
menuju/file atau direktori tujuan}} /z
```

• Mempersilakan xcopy untuk tetap mengganti file yang sudah ada di lokasi tujuan dengan file yang berada di lokasi sumber:

```
xcopy {{jalan/menuju/file_atau_direktori_sumber}} {{jalan/
menuju/file atau direktori tujuan}} /y
```

Menampilkan cara penggunaan secara lengkap:

```
xcopy /?
```