

Referensi Cepat Vim

Mode, navigasi, editing, pencarian, macro, buffer

Mode

Pergantian Mode

i	Mode insert (sebelum kursor)
a	Mode insert (setelah kursor)
o	Sisipkan baris di bawah dan masuk mode insert
O	Sisipkan baris di atas dan masuk mode insert
v	Mode visual (karakter)
V	Mode visual (baris)
Ctrl+v	Mode visual blok
:	Mode command-line
R	Mode replace
Esc	Kembali ke mode normal

Navigasi

Gerakan Karakter dan Baris

h j k l	Kiri, bawah, atas, kanan
0 / ^	Awal baris / karakter non-spasi pertama
\$	Akhir baris
w / W	Kata berikutnya / KATA berikutnya
b / B	Kata sebelumnya / KATA sebelumnya
e / E	Akhir kata / KATA
f{c} / F{c}	Cari karakter ke depan / belakang
t{c} / T{c}	Hingga karakter ke depan / belakang

Gerakan Layar dan File

gg / G	Ke baris pertama / terakhir
:{n}	Ke baris n
Ctrl+d / Ctrl+u	Setengah halaman bawah / atas
Ctrl+f / Ctrl+b	Satu halaman penuh bawah / atas
H / M / L	Atas / tengah / bawah layar
%	Lompat ke tanda kurung yang cocok

Editing

Insert dan Append

I	Insert di awal baris
A	Tambahkan di akhir baris
ea	Tambahkan di akhir kata
gi	Insert di posisi insert terakhir

Hapus dan Ubah

x / X	Hapus karakter di bawah / sebelum kursor
dd	Hapus baris
dw	Hapus kata
d\$ / D	Hapus hingga akhir baris
cc / S	Ubah seluruh baris
cw	Ubah kata
c\$ / C	Ubah hingga akhir baris
ci" / ci(Ubah dalam tanda kutip / kurung

Salin dan Tempel

yy	Salin baris
yw	Salin kata
y\$	Salin hingga akhir baris
p / P	Tempel setelah / sebelum kursor
J	Gabungkan baris di bawah ke baris saat ini

Undo dan Ulangi

u	Undo
Ctrl+r	Redo
.	Ulangi perintah terakhir

Cari dan Ganti

Pencarian

/pattern	Cari ke depan
?pattern	Cari ke belakang
n / N	Hasil berikutnya / sebelumnya
*	Cari kata di bawah kursor (ke depan)
#	Cari kata di bawah kursor (ke belakang)

Substitusi

:s/old/new/	" ganti pertama di baris
:s/old/new/g	" ganti semua di baris
:%s/old/new/g	" ganti semua di file
:%s/old/new/gc	" ganti semua, konfirmasi tiap satu

Mode Visual

Seleksi

v	Mulai seleksi karakter
V	Mulai seleksi baris
Ctrl+v	Mulai seleksi blok
o	Pindah ke ujung seleksi lainnya
gv	Pilih ulang seleksi visual terakhir

Aksi pada Seleksi

d	Hapus seleksi
y	Salin seleksi
c	Ubah seleksi
>	Indentasi seleksi
<	Kurangi indentasi seleksi
~	Toggle huruf besar/kecil
U / u	Huruf besar / kecil semua seleksi

Buffer dan Window

Buffer

:ls	Daftar buffer yang terbuka
:bn / :bp	Buffer berikutnya / sebelumnya
:b{n}	Ke buffer n
:bd	Tutup buffer saat ini
:e file	Buka file di buffer baru

Window

:sp file	Bagi horizontal
:vsp file	Bagi vertikal
Ctrl+w h/j/k/l	Navigasi ke window
Ctrl+w =	Samakan ukuran window
Ctrl+w q	Tutup window

Tab

:tabnew file	Buka file di tab baru
gt / gT	Tab berikutnya / sebelumnya
:tabclose	Tutup tab saat ini

Register

Menggunakan Register

"ay	Salin ke register a
"ap	Tempel dari register a
"Ay	Tambahkan salinan ke register a
:reg	Tampilkan semua register

Register Spesial

"	Tanpa nama (hapus/salin terakhir)
"0	Salinan terakhir
"+	Clipboard sistem
"/	Pola pencarian terakhir
".	Teks yang disisipkan terakhir
"_	Lubang hitam (buang)

Macro

Merekam dan Memutar

q{a}	Mulai rekam macro ke register a
q	Berhenti merekam
@{a}	Putar macro dari register a
@@	Putar ulang macro terakhir
5@a	Putar macro a 5 kali

Contoh Macro

qa	" mulai rekam ke a
I//	" sisipkan // di awal baris
Esc j	" kembali ke normal, turun satu baris
q	" berhenti merekam
10@a	" komentar 10 baris berikutnya

Pengaturan

Opsi Umum

:set number	" tampilkan nomor baris
:set relativenumber	" nomor baris relatif
:set tabstop=4	" lebar tab
:set expandtab	" spasi alih-alih tab
:set ignorecase	" pencarian tidak peka huruf

Tampilan dan Perilaku

:set wrap / nowrap	" toggle pembungkusan baris
:set hlsearch	" sorot hasil pencarian
:set incsearch	" pencarian inkremental
:set cursorline	" sorot baris saat ini
:syntax on	" aktifkan penyorotan sintaks

Operasi File

Simpan dan Keluar

:w	Simpan
:w file	Simpan sebagai file
:q	Keluar (gagal jika belum disimpan)
:q!	Keluar tanpa menyimpan
:wq / :x / ZZ	Simpan dan keluar
:wa	Simpan semua buffer
:qa	Keluar dari semua buffer

Info File dan Eksternal

Ctrl+g	Tampilkan info file
!cmd	Jalankan perintah shell
:r !cmd	Sisipkan output perintah
:r file	Sisipkan isi file

Referensi Cepat Vim

Objek Teks

Objek Inner dan Around

iw / aw	Dalam / sekitar kata
is / as	Dalam / sekitar kalimat
ip / ap	Dalam / sekitar paragraf
i" / a"	Dalam / sekitar tanda kutip ganda
i' / a'	Dalam / sekitar tanda kutip tunggal
i(/ a(Dalam / sekitar tanda kurung
i{ / a{	Dalam / sekitar kurung kurawal
it / at	Dalam / sekitar tag HTML

Kombinasi Umum

ciw	" ubah kata dalam
di"	" hapus dalam tanda kutip
ya{	" salin sekitar kurung kurawal
vip	" pilih paragraf dalam

Mark dan Lompatan

Mark

m{a}	Set mark a di posisi kursor
'a	Lompat ke baris mark a
`a	Lompat ke posisi tepat mark a
:marks	Tampilkan semua mark

Daftar Lompatan

Ctrl+o	Lompat ke posisi sebelumnya
Ctrl+i	Lompat ke posisi berikutnya
:jumps	Tampilkan daftar lompatan
' '	Lompat ke posisi lompatan terakhir