

PERINTAH-PERINTAH COMMAND PROMPT DI WINDOWS XP

By Gapra. Email : ga_pra_27@yahoo.co.id

MS-DOS

MS-DOS adalah singkatan dari **Microsoft Disk Operating System**, yaitu Sistem Operasi berbasis baris-perintah (command-line) yang digunakan pada **PC**. Seperti sistem operasi lain contohnya **OS/2**, ia menterjemahkan input dari keyboard menjadi pekerjaan yang dapat dilakukan oleh komputer, ia juga dapat menangani pekerjaan seperti **input dan output** pada disket atau harddisk, dukungan video, kontrol keyboard, dan banyak lagi fungsi-fungsi internal lainnya yang berkaitan dengan eksekusi sebuah program dan pemeliharaan file.

Perintah MS-DOS diketikkan dalam sebuah jendela yang disebut **Command Prompt Window**. Untuk keluar dari MS-DOS, ketik **exit** dalam jendela tersebut yaitu pada **cursor** yang berkedip-kedip.

MS-DOS Mode adalah sebuah **shell** dimana lingkungan MS-DOS di-emulasikan dalam **Sistem Operasi 32-bit**, seperti **Windows**. Program berbasis MS-DOS dapat berjalan di Windows dan biasanya ia membuat sebuah file yang disebut **Program Information File (PIF)** yang muncul sebagai **shortcut** di desktop anda.

Untuk membuka jendela Command Prompt, klik **Start**, pilih **All Programs**, pilih **Accessories**, dan kemudian klik **Command Prompt**.

Perintah-Perintah Internal MS-DOS / Command Prompt

Berikut ini adalah daftar **perintah-perintah command prompt** yang ada pada MS-DOS mode di Windows XP. Untuk informasi lebih spesifik mengenai suatu perintah, ketik **HELP nama-perintah** di jendela Command Prompt.

ASSOC

Menampilkan atau mengubah asosiasi ekstensi file.

AT

Menjadwalkan perintah dan program agar berjalan di komputer pada waktu tertentu.

ATTRIB

Menampilkan atau mengubah atribut suatu file.

BREAK

Mengatur atau menghilangkan pemeriksaan extended CTRL+C.

CACLS

Menampilkan atau mengubah daftar kontrol akses (ACLs) dari files.

CALL

Memanggil sebuah program batch dari program batch yang lain.

CD / CHDIR

Menampilkan nama atau mengubah direktori sekarang.

CHCP

Menampilkan atau mengubah nomor active code page.

CHKDSK

Memeriksa sebuah disket/harddisk dan menampilkan laporan status disket/harddisk tersebut.

CHKNTFS

Menampilkan atau mengubah proses pemeriksaan disket pada saat booting.

CLS

Menghapus layar jendela command prompt.

CMD

Menjalankan interpreter perintah Windows yang baru.

COLOR

Mengubah warna teks dan latar pada command prompt.

COMP

Membandingkan isi dari dua atau beberapa file.

COMPACT

Menampilkan atau mengubah kompresi file pada partisi NTFS.

CONVERT

Mengkonversi FAT ke NTFS. Anda tidak dapat mengkonversi drive yang sedang aktif.

COPY

Menyalin satu atau beberapa file ke lokasi lain.

DATE

Menampilkan atau mengubah tanggal.

DEL / ERASE

Menghapus satu atau beberapa file.

DIR

Menampilkan daftar file dan subdirektori dalam sebuah direktori.

DISKCOMP

Membandingkan isi dari dua buah disket.

DISKCOPY

Menyalin isi dari satu disket ke disket lain.

DOSKEY

Mengedit baris perintah, memanggil kembali perintah Windows, dan membuat macro.

ECHO

Menampilkan pesan, atau mengubah command echoing on atau off.

ENDLOCAL

Mengakhiri lokalisasi dan perubahan environment pada sebuah batch file..

EXIT

Keluar dari program CMD.EXE dan menutup jendela command prompt.

FC

Membandingkan dua atau beberapa file, dan Menampilkan perbedaan file-file tersebut.

FIND

Mencari string teks dalam sebuah file atau beberapa file.

FINDSTR

Mencari string dalam file.

FOR

Menjalankan perintah yang spesifik untuk masing-masing file dalam sekumpulan file.

FORMAT

Mem-Format sebuah hardisk/disket untuk digunakan di Windows.

FTYPE

Menampilkan atau mengubah tipe file yang digunakan dalam asosiasi ekstensi file.

GOTO

Mengarahkan Windows command interpreter ke baris yang berlabel dalam sebuah program batch.

GRAFTABL

Memperbolehkan Windows untuk menampilkan sekumpulan karakter extended dalam mode grafik.

HELP

Menyediakan informasi bantuan untuk perintah-perintah Windows.

IF

Menjalankan pemrosesan kondisional dalam program batch.

LABEL

Membuat, mengubah, atau menghapus volume label dari sebuah disket/harddisk.

MD / MKDIR

Membuat direktori.

MODE

Mengkonfigurasi alat yang ada pada sistem.

MORE

Menampilkan hasil per layar.

MOVE

Memindahkan satu atau beberapa file dari satu direktori ke direktori yang lain.

PATH

Menampilkan atau mengatur path pencarian untuk executable files.

PAUSE

Menunda pemrosesan dari sebuah batch file dan menampilkan pesan.

POPD

Mengembalikan nilai sebelumnya dari direktori sekarang yang disimpan oleh PUSH.

PRINT

Mencetak file teks.

PROMPT

Mengubah command prompt Windows.

PUSHD

Menyimpan direktori sekarang kemudian mengubahnya.

RD /RMDIR

Menghapus direktori.

RECOVER

Mengembalikan informasi yang masih dapat dibaca dari sebuah disket/harddisk yang sudah bad/rusak.

REM

Menulis komentar dalam batch files atau CONFIG.SYS.

REN / RENAME

Mengubah nama file.

REPLACE

Mengganti file.

SET

Menampilkan, mengatur, atau menghapus variabel lingkungan Windows.

SETLOCAL

Memulai lokalisasi dari perubahan lingkungan dalam sebuah batch file.

SHIFT

Menggeser posisi parameter yang dapat diganti dalam sebuah batch files.

SORT

Menyortir input.

START

Membuka jendela baru untuk menjalankan perintah atau program yang spesifik.

SUBST

Membuat virtual drive dari sebuah direktori.

TIME

Menampilkan atau mengatur waktu sistem.

TITLE

Mengatur judul untuk jendela command prompt yang aktif.

TREE

Menampilkan secara grafis struktur direktori dari sebuah drive atau path.

TYPE

Menampilkan isi dari sebuah file teks.

VER

Menampilkan versi Windows yang anda gunakan.

VERIFY

Memberitahu Windows untuk memeriksa apakah file anda telah disimpan secara benar dalam disket/harddisk.

VOL

Menampilkan nomor serial dan volume label dari sebuah harddisk/disket.

XCOPY

Menyalin file serta pohon direktori.

Created by : Gapra. Emailng in ga_pra_27@yahoo.co.id

Thank's.....