

Optimalisasi Koneksi Internet

Update Terakhir Monday, 04 January 2010

Untuk mengoptimalkan kecepatan koneksi internet baik itu dengan modem ponsel, modem usb, atau koneksi lainnya, berikut saya informasikan sebuah program yang bisa mengoptimalkan kecepatan koneksi internet. Software ini adalah Internet Speed Booster, sebuah program gratisan yang dikembangkan oleh Onestopsoft. Internet Speed Booster menawarkan beberapa fungsi di dalamnya, yaitu Speed Booster, Net Pinger, dan Ram Booster.

Speed Booster Speed Booster berfungsi mengoptimalkan sistem Windows dalam hal transfer data (upload dan download). Optimalisasi di sini hampir sama dengan beberapa software lain-nya seperti (TCPSpeed, TCP/IP Optimizer, FullSpeed, SpeedConnect, dan beberapa software lain). Untuk optimalisasi kecepatan koneksi internet dengan Speed Booster ini bisa dengan dua cara yaitu Wizard mode dan Normal mode. Dalam Wizard mode sudah tersedia pilihan optimalisasinya, kita tinggal pilih salah satu dan eksekusi dengan Optimize Now. Cara kedua dengan Normal mode, untuk cara ini, kita akan melakukan setup dalam beberapa langkah (total ada 8 langkah), mulai dengan memilih jenis koneksi internet yang kita pergunakan. Jika kita bingung mengisinya, jangan khawatir, karena software ini akan memberikan pilihan dengan jawaban default, jadi tinggal ikuti saja prosesnya (kecuali kita ingin mengubahnya). Net Pinger Fungsi Net Pinger adalah mengantisipasi terjadinya koneksi yang terputus (biasanya jika kita membuka satu halaman web, dan tidak melakukan aktivitas apapun dalam waktu tertentu maka koneksi kita akan berhenti/terputus), Net Pinger ini hampir sama fungsinya dengan Connection Keeper. Untuk mengaktifkan Net Pinger, cukup dengan menandai Enable Pinger, sedangkan untuk pilihan konfigurasi (Configuration), kita bisa memilih Automatic Mode (setiap satu menit melakukan ping), atau Manual Mode (kita tentukan sendiri berapa lama interval waktunya untuk melakukan ping). Ram Booster Dari namanya sudah terlihat bahwa Ram Booster di sini berfungsi untuk mengoptimalkan penggunaan memory di PC kita. Dalam menu Ram Booster ada 2 pilihan menu, yaitu System Status yang menunjukkan penggunaan processor dan memory komputer kita dalam bentuk grafik real time dan Ram Config yang mengatur penggunaan (mengoptimalkan) resources yang ada secara otomatis. Internet Speed Booster ini bisa kita jalankan secara otomatis saat masuk Windows dan menjalankannya di System tray (pojok kanan bawah monitor), dengan memilih Settings. Tandai Run Main Program when Windows start up dan Run Program in system tray. Teman saya mencoba Internet Speed Booster ini dengan koneksi internet yang sedang dia gunakan yaitu dengan Smart dan ponsel Haier C700. Sebelum menjalankan software ini, dia melakukan tes koneksi terlebih dahulu dengan Speedtest.net. Kecepatan download yang dia peroleh adalah 110 Kbps dan upload 40 Kbps. Kemudian dia menjalankan Internet Speed Booster dan melakukan tes ulang, hasil yang dia peroleh adalah 130 Kbps untuk download dan 60 Kbps untuk upload. Dari hasil tersebut di atas saya melihat ada kenaikan kecepatan untuk download dan upload masing-masing sebesar 20 Kbps. Oke, demikian informasi software Internet Speed Booster ini, semoga bermanfaat. Untuk informasi lebih lanjut tentang software ini bisa melihat di Software Info atau bisa dicari di sini.