

# Kenapa "Laptop" Sekarang Bermonitor Widescreen ?

Oleh Adi Sumaryadi



*Ada perkembangan menarik yang terjadi dalam teknologi komputer jinjing yang sering kita sebut sebagai laptop atau notebook yaitu layar monitornya menjadi wide atau lebih lebar dari produk-produk sebelumnya. Jika anda berkunjung ke mal-mal komputer maka dipastikan akan sulit sekali untuk menemukan notebook dengan monitor yang persegi dan menjumpai laptop dengan monitor yang berukuran wide dimana lebar monitor lebih panjang daripada tingginya*

Ada perkembangan menarik yang terjadi dalam teknologi komputer jinjing yang sering kita sebut sebagai laptop atau notebook yaitu layar monitornya menjadi wide atau lebih lebar dari produk-produk sebelumnya. Jika anda berkunjung ke mal-mal komputer maka dipastikan akan sulit sekali untuk menemukan notebook dengan monitor yang persegi dan menjumpai laptop dengan monitor yang berukuran wide dimana lebar monitor lebih panjang daripada tingginya

Sebagian orang yang terbiasa dengan monitor persegi tentu akan canggung dalam menggunakannya, namun sebaliknya jika sudah terbiasa menggunakan LCD TV atau monitor yang widescreen maka akan lebih menikmati.

### **Kenapa harus wide ?**

Adalah IBM sebuah vendor notebook yang memperkenalkan widescreen secara bertahap, salah satu produk notebooknya lenovo thinkpad 60 dibuat dengan dua pilihan yaitu standard screen dan wide screen dengan pertimbangan customer akan mudah memilih kesukaannya, namun dibalik itu muncul satu pertanyaan yaitu kenapa harus wide?

Banyak alasan yang mendorong dikembangannya monitor dengan ukuran widescreen, dan ternyata alasan yang muncul menunjukkan bahwa widescreen lebih unggul.

- Jika anda menggunakan notebook yang mempunyai kemampuan untuk menampilkan dua layar dialog sekaligus maka anda scrollbar bawah tidak akan muncul, karena widescreen bisa mengakomodasi dua tampilan aplikasi sekaligus misalkan yang satu layar sedang browsing dan yang satunya untuk mengetik, tentu hal ini akan meningkatkan produktifitas.
- Adalah hal yang sangat menggembirakan bagi pada penggemar film DVD saat ini, banyak film yang dibuat justru dengan ukuran wide ( rasio 16:10) daripada dengan standard (rasio 4:3) seperti superman, spiderman dan film-film baru lainnya. Sebenarnya ada teknologi "pan and scan" yang membuat film dengan ukuran wide screen muncul dimonitor standard, pertama film akan dipotong bagian kanan dan kirinya sehingga monitor akan lebih fokus pada frame tengah, tentu ini sangat merugikan dan kedua adalah dengan menampilkan semua gambar dalam monitor standard, akibatnya film akan terlihat lebih kecil dan ada space hitam dibagian atas dan bawahnya, maka dari itu widescreen menjadi pilihan yang menarik untuk menonton film dengan maksimal.
- Para desainer digital pengguna Adobe Photosop akan memiliki ruang yang cukup banyak untuk mendesain dengan menyimpan semua panel-panel yang dibutuhkan, selain itu pada movie editorpun akan lebih nyaman karena timeline video yang sedang diedit menjadi lebih panjang.
- Chater atau orang yang terbiasa ngobrol jarak jauh dengan menggunakan instant messaging akan lebih mudah, karena kotak dialog chat bisa disimpan dibagian kanan atau kiri monitor sambil beraktifitas yang lain. Dan masih banyak lagi

Untuk lebih jelasnya kita lihat animasi berikut ini :

### **Sisi bisnis monitor widescreen**

Tren teknologi monitor dan broadcasting saat ini akan mengarah pada widescreen. Banyak film yang diproduksi dengan menggunakan ukuran widescreen dan model video HDTV ( High Difinition

Television) yang menjadi kualitas gambar video terbaik saat ini juga menggunakan widescreen, banyak aplikasi komputer juga yang didesain untuk widescreen, ini menunjukkan bahwa pasar widescreen akan lebih potensial daripada standar saat ini. Di Indonesia, widescreen belum begitu maksimal digunakan, padahal LCD TV yang biasa digunakan untuk home theater sudah menggunakan widescreen, ada perpindahan teknologi yang terjadi dimasyarakat yang terlihat cukup lambat, televisi dan monitor yang ada semuanya belum digital atau masih analog, biasanya tren perubahannya adalah dari monitor analog kepada digital hingga menjadi widescreen monitor.

Walaupun ada beberapa pendapat notebook dengan monitor wide terlihat kurang bagus ketika melakukan presentasi atau ketika dihubungkan dengan projector namun hampir semua vendor notebook memproduksi notebook model terbarunya dengan monitor wide screen.

Kata Kunci :