

# Menentukan Nilai RGB Warna dengan WhatColor

**Sukri Rahman**

[sukri\\_rahman@yahoo.com](mailto:sukri_rahman@yahoo.com)

<http://www.sukrirahman.co.cc>

## **Lisensi Dokumen:**

Copyright © 2003-2007 IlmuKomputer.Com

Seluruh dokumen di IlmuKomputer.Com dapat digunakan, dimodifikasi dan disebarkan secara bebas untuk tujuan bukan komersial (nonprofit), dengan syarat tidak menghapus atau merubah atribut penulis dan pernyataan copyright yang disertakan dalam setiap dokumen. Tidak diperbolehkan melakukan penulisan ulang, kecuali mendapatkan ijin terlebih dahulu dari IlmuKomputer.Com.

## **Pendahuluan**

Warna sangat penting dalam mengolah gambar, mendesain suatu web atau untuk membuat blog. Dalam penempatan AdSense umpamanya, latar belakang (background) AdSense dan tulisan dapat kita atur sehingga serasi dengan latar web atau blog kita, sehingga tidak seperti tempelan-tempelan dan terlihat lebih alamiah.

Pada penentuan warna biasanya kita diminta menentukan nilai RGB dari suatu warna baik Hex (Hexadecimal) seperti FFFFFFFF untuk warna putih atau Dec (Decimal) seperti 255 255 255 untuk warna putih. Menghapal semua kode ini sepertinya bukan ide yang baik, menggunakan tabel warna juga tidak selalu pas dengan warna yang kita inginkan.

**WhatColor v4.71e** sangat membantu menentukan nilai Hex, Dec, HSV, HLS dan nama warna di ujung pointer kita di monitor.

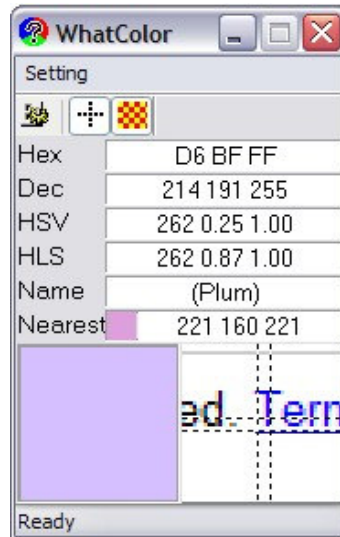
**WhatColor v4.71e** sebenarnya dirancang oleh pembuatnya untuk membantu rekan-rekan kita yang buta warna dalam menentukan warna yang sesungguhnya yang ada di monitor. Penulis mengetahui adanya program ini juga ketika menyiapkan bahan jadi instruktur skills labs "Buta Warna" di tempat penulis bekerja. Tapi program kecil ini telah membantu penulis dalam banyak hal pada pengolahan gambar dan blog.

## **Menggunakan WhatColor v4.71e**

**What Color v4.71e** merupakan program ringan dengan ukuran hanya 434,536 bytes yang dapat dengan gratis (shareware) di download di <http://www.hikarun.com/e/> .

Setelah kita download, install file **wcol471e.exe**. sekarang **WhatColor v4.71e** telah terinstall pada komputer kita.

Sekarang, mari kita gunakan **WhatColor v4.71e** untuk menentukan nilai RGB. Buka halaman dengan bagian yang ingin kita tentukan nilai RGB nya, jalankan **WhatColor v4.71e**, arahkan pointer ke tempat tersebut, jendela **WhatColor v4.71e** akan memberikan nilai RGB Hex, Dec, HSV, HLS, nama warna dan persentasenya serta nilai Hex terdekat. (Gambar 1)

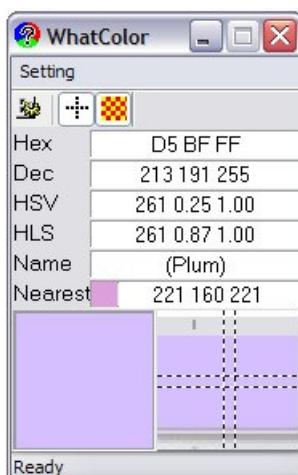


Gambar 1. Tampilan **WhatColor v4.71e**

Tampilan ini dapat kita atur dengan pengaturan pada **Setting**.

Sekarang kita tinggal menyalin nilai Hex pada form warna yang meminta kita untuk menentukan baik latar belakang, warna huruf, garis pinggir sesuai keinginan kita. Di bawah ini penulis mencontohkan permintaan nilai untuk menentukan AdSense for Content di Google.

Kita menginginkan latar belakang seperti yang kita tunjuk dengan pointer (D5BFFF), tanpa garis pinggir, sehingga pada form Border dan Background kita isi dengan Hex yang sama.



Border	#	D5BFFF	
Title	#	CC0000	
Background	#	D5BFFF	
Text	#	003366	
URL	#	008000	



Nilai –nilai ini juga kita gunakan dalam desain web, ketika kita menemukan warna yang menarik dan ingin membuat tampilan dengan warna yang sama, tinggal kita buka file, arahkan pointer ke warna tersebut, **WhatColor v4.71e** akan memberikan informasi warnanya pada kita.

## Penutup

Sudah seharusnya kita berterima kasih pada pencipta program ini, yang dengan software sangat ringan dapat membantu kita menentukan warna dengan lengkap dan gratis (shareware).

## Referensi

- WhatColor, An Asistant To Colorblinds. <http://www.hikarun.com/e/>
- Google AdSense.

## Biografi Penulis



### Sukri Rahman

Seorang penggemar komputer dan internet, sekarang bertugas sebagai staf pengajar pada satu Universitas Negeri tertua di luar pulau Jawa.. Ayo...Universitas apa coba...

Menamatkan pendidikan di Universitas yang sama tahun 2003.