

# Menjadikan XMMS Lebih Menarik

**XMMS adalah *audio player* terkemuka di Linux. Dengan penambahan berbagai *plug-in* dan visualisasi, XMMS akan tampil lebih menarik dan menghibur.**

Pengguna Linux pasti mengenal XMMS. X Multi Media System adalah audio player terkemuka yang hadir sejak awal-awal penggunaan GUI telah meluas dan dukungan suara di Linux mulai meningkat. Dengan *interface* dan *shortcut* yang sangat mirip dengan WinAMP, pengguna Windows yang berpindah ke Linux seperti mendapatkan program yang sama. Untunglah ada XMMS.

Di dunia Windows, WinAMP telah berkembang sampai versi 5. Tak terhitung lagi perkembangannya sejak WinAMP awal-awal yang dirilis lebih dari lima tahun lalu. Perkembangannya meliputi berbagai aspek. Mulai dari fungsionalitas sampai interface.

XMMS berkembang lebih lambat, terutama dari sisi *user interface*. Sejak beberapa tahun yang lalu, user interface-nya sama saja. Apabila menggunakan *skin default*, tampilannya tetap hitam sejak awal-awalnya. Versinya pun tidak berkembang dengan pesat. Walau untungnya, perkembangan berbagai pustaka lain telah memperkaya fungsionalitas dari XMMS itu sendiri.

Dari sisi tampilan dan keindahan XMMS, sebenarnya kita bisa melakukan satu atau dua hal, sehingga XMMS tampil lebih menarik. Walau mungkin apa yang akan kita lakukan sudah tertinggal beberapa tahun dibandingkan WinAMP, yang penting XMMS kita menjadi lebih menarik.

## Penggunaan skin

Sama seperti WinAMP, XMMS pun dapat menggunakan berbagai skin agar tampilan menjadi menarik. XMMS juga dapat menggunakan skin WinAMP beberapa saat yang lalu, walaupun tampilan XMMS Anda akan benar-benar terlihat seperti WinAMP.

Dapatkan berbagai skin XMMS dari <http://www.xmms.org>, dan *copy*-kanlah skin-skin tersebut ke dalam direktori `~/ .xmms/Skins`. Selanjutnya, Anda bisa memilih skin dengan menekan kombinasi tombol Alt-S pada main window XMMS. Skin yang baru Anda *copy*-kan akan terdaftar dan bisa segera digunakan.

## Berbagai visualisasi

Penggunaan berbagai visualisasi akan menjadikan XMMS sendiri memiliki nilai tambah. Sama seperti tersedianya visualisasi pada perangkat multimedia yang akan menambah harga jual perangkat tersebut.

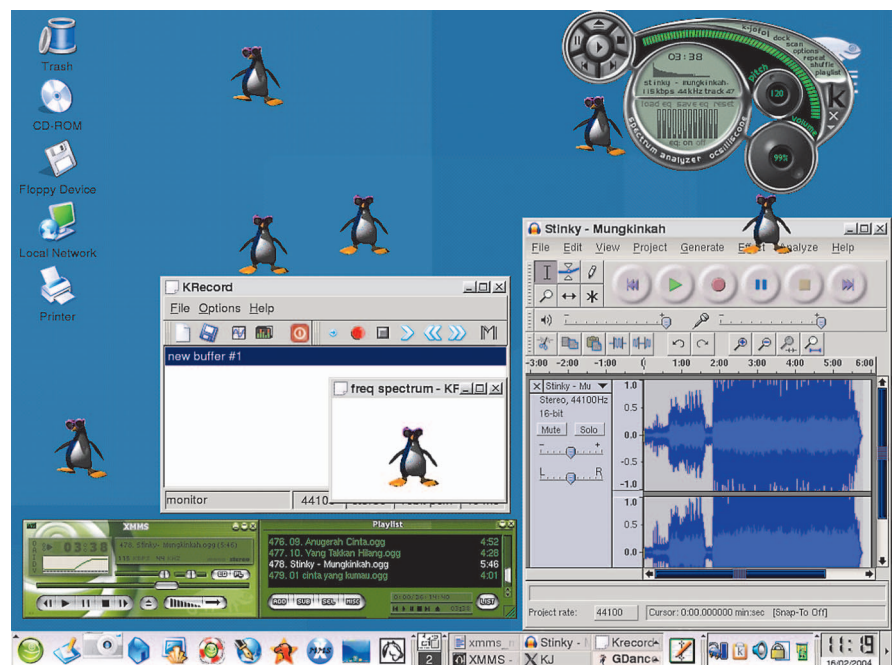
Umumnya, setiap *plug-in* visualisasi mengambil informasi dari file audio itu sendiri. Dengan demikian, Anda benar-benar memiliki visualisasi dari audio yang didengar. Dalam bentuk yang sederhana,



visualisasi akan menampilkan spektrum audio Anda. Dalam bentuk yang lebih kreatif, Anda bahkan akan menjumpai ikan-ikan yang berenang ataupun boneka tux yang sedang berdisko mengikuti irama lagu.

Berikutnya, kita akan membahas beberapa visualisasi yang bisa memperkaya tampilan XMMS Anda. Berbagai visualisasi menarik bisa di-download di <http://www.xmms.org>. Tempatkan *plug-in* tersebut ke dalam direktori `/usr/lib/xmms/ Visualization` atau direktori sesuai konfigurasi distro Anda. Selanjutnya, visualisasi bisa dipilih dengan membuka menu *Preferences|Visualization Plugins*. Tekanlah kombinasi tombol CTRL-P untuk membuka menu *Preferences*. Aktifkan visualisasi dengan mengaktifkan pilihan *enable plug-in* untuk setiap *plug-in* yang tersedia.

Setiap visualisasi umumnya dapat



▲ Boneka-boneka tux sedang berdisko di layar.

dikonfigurasi lebih lanjut. Walau, visualisasi yang datang bersama XMMS biasanya sangat sederhana dan tidak dapat dikonfigurasi lagi. Berikut ini adalah beberapa visualisasi yang menarik:

### Blur Scope MAX 1.3 (mbardeen@gte.net)

Visualisasi yang satu ini adalah hasil karya keroyokan berbagai pihak. Termasuk pembuat XMMS itu sendiri. Berbeda dengan Blur scope yang sederhana, versi MAX-nya menawarkan berbagai kelebihan.

Salah satunya adalah kemampuan untuk dikonfigurasi lebih lanjut. Anda dapat mengatur efek *foreground* dan *background*. Tersedia banyak efek yang bisa dipilih. Anda juga bisa mengatur bagaimana blur akan dilakukan. Konfigurasi warna dan *preset* juga bisa dilakukan. Cobalah untuk mengatur efek *lightning* dan efek background *Ring Wave*. Atur juga efek blur *Horizontal Smoke*.

Apabila Anda adalah penggemar visualisasi dengan banyak efek warna dan efek blur, maka visualisasi yang satu ini pantas dicoba.

### Fine Spectrum Analyzer 1.0.0

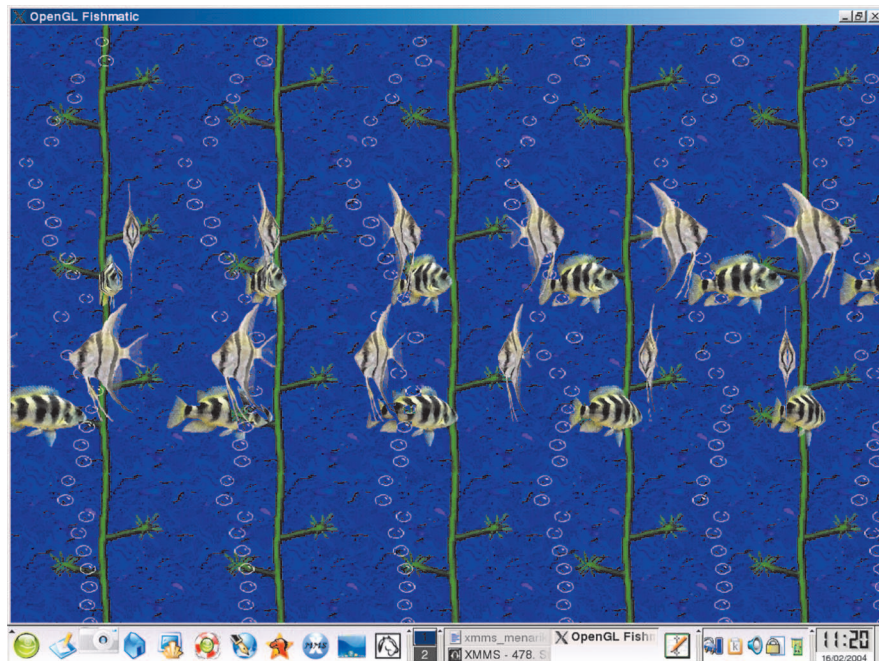
Berbeda dengan Spectrum Analyzer lain, yang satu ini menawarkan analyzer yang sangat halus. Sayangnya, konfigurasi lebih lanjut tidak diinginkan. Sesekali, cobalah memadamkan lampu kamar Anda sambil mengaktifkan visualisasi ini. Visualisasi kecil ini pantas dinikmati.

### Gdancer 0.4.5 (<http://www.figz.com>)

Yang satu ini benar-benar menarik, kreatif, lucu, dan luar biasa. Sambil mengikuti irama lagu yang dimainkan, boneka tux akan berdisko. Bonekanya pun bukan boneka biasa, melainkan boneka tux berkacamata secara *default*.

Visualisasi ini bahkan dapat dikonfigurasi lebih lanjut. Salah satunya adalah perubahan *theme*. Luar biasa, bukan? Untuk melakukan konfigurasi pada visualisasi ini, klik kananlah pada boneka tux yang sedang bergoyang tersebut.

Anda bisa melakukan kloning pada boneka-boneka tersebut sehingga terdapat banyak tux berdisko di layar. Cukup pilih



🚩 Ikan-ikan berenang mengikuti irama lagu.

*New Dancer* dari menu *popup* yang muncul.

Pilihlah menu *Dancer Config* dari menu *popup* untuk mengatur Gdancer lebih lanjut. Di sebuah dialog yang tampil, Anda bisa memilih *theme*, mengatur *frame* yang ingin dilewati, atau mengatur agar boneka tux tersebut berdisko sambil berpindah tempat.

Apabila Anda meminta Gdancer untuk berdisko sambil berpindah tempat, maka tux akan berjalan-jalan di layar Anda. Bayangkanlah apabila Anda memiliki 10 tux yang berdisko dan berjalan-jalan di layar monitor Anda.

### K-Jofol Interface 0.95 (<http://www.csse.monash.edu.au/~timfl>)

Masih ingat akan K-Jofol, salah satu audio player populer? Visualisasi ini akan menampilkan *interface* K-Jofol untuk Anda. Dengan mengaktifkannya, Anda seolah-olah memiliki dua *interface* utama untuk XMMS. Atau, ketika window utama XMMS di-*minimize*, Anda seolah-olah menggunakan K-Jofol untuk mendengarkan lagu. Bahkan, visualisasi ini juga dapat menghentikan XMMS apabila window utama K-Jofol ditutup. Satu lagi, cobalah mengaktifkan *playlist* dari K-Jofol. Plug-in ini bahkan datang dengan *playlist* sendiri!

### OpenGL Fishmatic Plugin 0.0.1

Programer yang menciptakan plug-in ini pasti benar-benar menyukai ikan. Bayangkan saja, dengan mengaktifkan visualisasi ini, Anda akan mendapatkan ikan-ikan yang bergerak mengikuti irama lagu. Hebatnya, pergerakan ikan dibuat tetap alami. Anda juga bisa mengatur sendiri kecepatan dan jumlah ikannya. Lagi *stress*? Cobalah membuka visualisasi ini secara *full screen*. Dan nikmatilah ikan-ikan yang bergerak tersebut.

### What a GOOM 1.9.2

Visualisasi GOOM bisa Anda nikmati di Windows Media Player, Totem Media Player, Kaffeine Media Player, ataupun berbagai player populer lain. Dan, dengan plug-in ini, Anda bisa menikmatinya pula di XMMS. Sayangnya, plug-in ini tidak dapat dikonfigurasi lebih lanjut.

Berbagai visualisasi seru lainnya bisa Anda dapatkan di <http://www.xmms.org>. Apabila Anda bisa melakukan pemrograman dengan bahasa C, maka Anda pun dapat membuat plug-in sendiri. Paling tidak, Anda bisa memodifikasi berbagai plug-in yang ada terlebih dahulu, sebelum mencoba menciptakan plug-in sendiri. 🐱  
**Noprianto** ([noprianti@infolinux.co.id](mailto:noprianti@infolinux.co.id))