

# **APLIKASI PEMBUATAN SCREEN SAVER DENGAN MENGUNAKAN PROGRAM PASCAL VERSI 7.0**

**FERA PURNAMASARI, SUSI WIDAYATI**

Penulisan Ilmiah, Fakultas Ilmu Komputer, 2002

Universitas Gunadarma

<http://www.gunadarma.ac.id>

kata kunci : pascal

Abstraksi :

Screen saver adalah program utility yang berfungsi untuk menyimpan, menyembunyikan atau menghilangkan tampilan pada layar, sehingga layar menjadi gelap atau berganti dengan tampilan lainnya. Umumnya program ini berguna apabila pada suatu saat kita ingin meninggalkan komputer untuk sementara waktu. Dengan memanfaatkan program screen saver pada komputer, kita dapat memperpanjang umur dari sebuah monitor. Dengan cara mencegah unsur fosfor yang memancarkan cahaya secara terus menerus karena fosfor merupakan syarat utama yang diperlukan oleh sebuah monitor untuk dapat menghasilkan sebuah tampilan. Dan apabila monitor sering ditinggalkan dalam keadaan menyala (ada tampilannya), maka lama-kelamaan kemampuan fosfor yang menghasilkan cahaya akan berkurang. Penulisan ilmiah ini tentang pembuatan screen saver dengan menggunakan program Pascal versi 7.0 yang berjalan pada operasi DOS, karena pada umumnya screen saver hanya bisa berjalan pada sistem yang berbasis windows.