

# **PEMBUATAN APLIKASI CD INTERAKTIF IPA UNTUK SD KELAS 4 MENGGUNAKAN MACROMEDIA FLASH 8**

**DEWI PURNAMASARI, NOVRINA,SKOM,MMSI**

Penulisan Ilmiah, Fakultas Ilmu Komputer, 2008

Universitas Gunadarma

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

kata kunci : macromedia flash

Abstraksi :

Saat ini perkembangan komputer sudah sangat pesat dan berperan besar dalam kehidupan manusia. Dalam dunia pendidikan, komputer sangat diperlukan dan mempunyai peranan penting disegala bidang, salah satunya bidang pendidikan. Untuk itu penulis mencoba membuat suatu program aplikasi CD interaktif dengan materi pelajaran IPA yang diharapkan dapat lebih menarik minat belajar anak-anak dan memberikan alternatif bagi para orang tua agar lebih memperhatikan perkembangan cara belajar mereka. Aplikasi ini terdiri dari 5 (lima) buah menu yaitu, Alat Indra Manusia, Hewan, Tumbuhan, Latihan, dan Keluar. Dengan menggunakan CD Interaktif ini pengguna dapat mempelajari Ilmu Pengetahuan Alam dengan lebih interaktif dan tidak membosankan juga menambah pengetahuan mereka melalui materi yang disajikan. Aplikasi ini dibuat menggunakan perangkat lunak Macromedia Flash 8 dengan tampilan grafis yang menarik, sehingga dengan adanya aplikasi ini pengguna mempunyai pemahaman yang mudah tentang IPA.