

# **PEMBUATAN APLIKASI CD INTERAKTIF KIMIA (SISTEM PERIODIK UNSUR) DENGAN MENGGUNAKAN MACROMEDIA DIRECTOR MX 2004**

**Aria Pradipta**, Novrina, SKom, MMSI

Penulisan Ilmiah, Fakultas Ilmu Komputer, 2007

Universitas Gunadarma

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

kata kunci : macromedia director

Abstraksi :

Saat ini perkembangan ilmu dan teknologi seperti komputer, internet, atau jaringan komputer begitu cepat dan membuat kehidupan manusia menjadi ikut berubah. Berbagai kemajuan tersebut telah mempengaruhi kehidupan manusia baik dalam hal komunikasi, pembelajaran, dan pekerjaan. Untuk itu penulis mencoba membuat suatu program aplikasi CD interaktif dengan materi pelajaran Kimia (Sistem Periodik Unsur) yang diharapkan dapat mempermudah pengguna untuk mempelajari materi kimia (Sistem Periodik Unsur). Aplikasi ini ditambahkan dengan animasi-animasi mengenai tabel periodik unsur yang diharapkan lebih mempermudah pengguna untuk mempelajari materi tersebut. Aplikasi ini dibuat menggunakan perangkat lunak Macromedia Director MX 2004 dengan tampilan grafis yang menarik, sehingga dengan adanya aplikasi ini pengguna mempunyai pemahaman yang lebih mudah mengenai Sistem periodik unsur.