

# **PROGRAM APLIKASI LINTASAN PELURU DENGAN TURBO PASCAL 7.1**

**NENENG SUAEBAH, WIDANINGRUM,S,DRA.,MM**

Penulisan Ilmiah, Fakultas Ilmu Komputer, 2004

Universitas Gunadarma

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

kata kunci : pascal

Abstraksi :

Pendidikan berperan penting dalam mendukung proses belajar. Baik buruknya suatu sistem pendidikan akan mempengaruhi hasil belajar itu sendiri. Untuk mendapatkan hasil yang maksimal diperlukan suatu sistem pendidikan yang baik serta didukung oleh teknologi yang baik pula. Sistem pembelajaran tatap muka dengan studi keperpustakaan (buku) yang berlaku selama ini, dirasakan menjenuhkan dan membosankan ditambah dengan kurangnya pemanfaatan teknologi seperti computer. Pada kenyataannya, pemanfaatan teknologi tersebut akan membantu teknologi pendidikan itu sendiri. Tulisan ini membahas pembuatan program aplikasi Lintasan Peluru. Pembuatan aplikasi ini merupakan salah satu bentuk pemanfaatan teknologi informasi dibidang pendidikan khususnya pada mata pelajaran Fisika yang ditujukan kepada siswa Sekolah Lanjut Tingkat Atas (SLTA). Aplikasi Lintasan Peluru ini diharapkan dapat menjadi mediator siswa SLTA dengan komputer, sehingga terjadi suatu interaksi yang dapat menarik siswa untuk mengenal komputer dan teknologi informasi. Dalam pembuatan aplikasi modul interaktif pembelajaran fisika ini, digunakan perangkat lunak Turbo Pascal 7.1.