

EFISIENSI PROGRAM PADA METODE PENGURUTAN DENGAN MENGGUNAKAN BORLAND DELPHI 7.0

OCTORIANO SYAHPUTRA, LULU CHAERANI, SKOM, MMSI

Penulisan Ilmiah, Fakultas Ilmu Komputer, 2004

Universitas Gunadarma

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

kata kunci :

Abstraksi :

Pada penulisan ini dimaksudkan untuk menjelaskan mengenai pentingnya efisiensi pada suatu program dengan mengambil contoh pada metode pengurutan yaitu bubblesort, selectionsort, quicksort, shellsort, binarysort, insertionsort, dan straightsort agar dalam membuat suatu program kita dapat menghemat waktu, dan biaya. Borland Delphi 7.0 merupakan program aplikasi yang berbasis Windows yang digunakan untuk membuat aplikasi ini. Peranan komputer pada umumnya dan pemakaian komputer pada khususnya sangat memerlukan efisiensi dalam segala hal untuk mencapai hasil yang efektif dan akurat dalam waktu yang singkat.