

SUATU TINJAUAN METODE SELECTION SORT DENGAN MENGUNAKAN TURBO PASCAL

MINI RUKMINI, WIDANINGRUM SUGENG, DRA., MM

Penulisan Ilmiah, Fakultas Ilmu Komputer, 2004

Universitas Gunadarma

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

kata kunci : pascal

Abstraksi :

Penulisan Ilmiah ini berisikan sebuah program sederhana mengenai struktur data. Salah satu bagian dari struktur data adalah proses sortir. Sortir adalah proses pengurutan data yang sebelumnya disusun secara acak sehingga menjadi tersusun secara teratur menurut suatu aturan tertentu. Sortir data sangat perlu terhadap data yang disusun secara acak karena tujuan dari sortir data adalah untuk lebih mempermudah dalam pencarian data. Dengan data yang sudah terurut akan lebih mudah untuk melakukan perbaikan, penghapusan, penyisipan, atau penggabungan data. Selain itu dapat dengan mudah untuk memeriksa apakah data ada yang hilang. Untuk melakukan proses sortir tersebut dapat digunakan berbagai macam cara/metode. Adapun metode sortir yang digunakan dalam Penulisan Ilmiah ini adalah sortir pemilihan atau selection sort.