

PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

ABSTRAK

SIMULASI

PEMBELAJARAN METODE

PENCARIAN RELATIF (HASH SEARCH)

Simulasi pembelajaran metode pencarian relatif (hash search) ini merupakan sebuah perangkat lunak yang ingin dibuat oleh penulis untuk membantu sistem belajar-mengajar khususnya yang mempelajari metode pencarian relatif (hash search) agar lebih menarik.

Pencarian data dengan menggunakan metode hash menawarkan metode penyimpanan data maupun file dengan waktu akses yang cepat tanpa pencarian yang berlama-lama. Pada Simulasi pembelajaran metode Hash ini penulis ingin menjelaskan bagaimana cara pembelajaran metode pencarian relatif (*Hash Search*) tentang metode Hash Terbuka(*Open Hashing*) dan metode Hash Tertutup(*Close Hashing*). Metode Hash Terbuka(*Open Hashing*) ialah Depan List dan Belakang List, Dan Metode tertutup (*Close Hashing*) ialah Resolusi Linier (*Linier Resolution*), Overflow, Double Hashing.

Hasil akhir dari sistem pembuatan Simulasi pembelajaran ini adalah bagaimana cara penyimpanan, penempatan dan pencarian data. Serta *input* data dapat disimpan dan dibuka kembali.

PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI

ABSTRACT

This hash search of method learning simulation is a software that is going to be made by the writer for helping the teaching-learning system, especially one concerning about *Hash Search* method in order to be more interesting.

Data searching by using Hash method offers data or file saving with the quick access without searching any longer. In this Hash learning of method simulation, the writer attempts to explain how to learn Hash Search method about Open and Close Hashing method. Open Hashing method is Depan List (Front List) and Belakang List (Back List); and Close Hashing is Linier Resolution, Overflow, Double Hashing.

The final result of this learning simulation making is how to save, locate, and search data. Also, data input can be saved and opened again.