

KESIMPULAN

Metode hashing menempatkan kunci-kunci ke dalam suatu tabel dengan ukuran tertentu. Untuk menemukan suatu kunci dalam tabel digunakan suatu fungsi hash. Fungsi ini menghitung alamat tabel dari kuncinya untuk memulai pencarian. Kunci pengenal yang direpresentasikan dengan bilangan desimal, perhitungan alamat tabel yang paling efisien adalah dengan menggunakan fungsi hash Division.

Untuk masalah dua kunci atau lebih mempunyai alamat tabel yang sama digunakan teknik menangani tabrakan dengan penggandengan. Dalam teknik menangani tabrakan dengan penggandengan tersebut, kunci-kunci yang mempunyai alamat tabel hash sama dirangkai dengan bantuan Linked-list.