

DAB IV

KESIMPULAN

Dari pembahasan diatas bisa kita ambil suatu kesimpulan sebagai berikut :

1. Jumlah himpunan potong fundamental suatu graf dengan n (finite) titik adalah $n-1$.
2. Himpunan potong yang lain selain himpunan potong fundamental dalam graf adalah hasil jumlah cincin dari himpunan potong fundamental.
3. Cara menentukan himpunan potong dalam suatu graf yang diketahui dengan n (finite) titik adalah sebagai berikut :
 - a. Dari suatu graf yang diberikan disusun suatu pohon bentangan.
 - b. Kemudian dari pohon bentangan yang telah didapatkan disusun himpunan potong fundamental.
 - c. Dari himpunan potong fundamental tersebut bisa disusun semua himpunan potong yang relevan dengan menggunakan operasi jumlah cincin.