

## BAB V

### P E N U T U P

Setelah diuraikan dimuka akhirnya dapat disimpulkan sebagai berikut :

1. Jaringan telepon dapat dimodelkan dengan menggunakan graf  $t$  tahap, yang merupakan perluasan dari graf bipartit.
2. Penghindaran kasus blocking adalah dengan penambahan lintasan alternatif, baik itu dengan hanya menambah saluran baru ataupun dengan merancang kembali struktur jaringan yang baru.
3. Jika jaringan lama salah satu sentralnya akan dipromosikan, maka penunjukan sentral yang tepat dapat dengan menggunakan teori optimasi alokasi sentral telepon dengan dasar meminimalkan penggunaan kabel.