

BAB IV

KESIMPULAN

Berdasarkan hasil pembahasan mengenai barisan graphical dapat disimpulkan sebagai berikut :

1. Graphical $(p,0)$ yang diperoleh, tidak hanya dari barisan derajat titik sebuah graph $(p,0)$ atau dari suatu barisan n integer nonnegatif secara langsung. Graphical $(p,0)$ dapat diperoleh dari aplikasi theorema aliran perluasan persediaan-permintaan pada permasalahan subdigraph, dimana subgraph untuk graphical $(p,0)$ harus merupakan subgraph $(p,0)$ simetri.
2. Subgraph $(p,0)$ simetri atau digraph $(p,0)$ simetri diperoleh dari hasil transformasi sebuah digraph $(p,0)$ yang memenuhi syarat bahwa jumlah derajat keluarnya genap sama dengan jumlah derajat masuk dari setiap titiknya dan memenuhi kondisi sirkuit ganjil. Selanjutnya, subgraph $(p,0)$ simetri atau digraph $(p,0)$ simetri disebut juga graph $(p,0)$ dan barisan dari derajat titik sebuah graph $(p,0)$ tersebut merupakan barisan graphical.
3. Barisan dual mempercepat proses penyelesaian graphical $(p,0)$ yang diinginkan dan barisan modifikasi dual mempercepat proses penyelesaian graphical $(1,0)$ yang diinginkan.