

ABSTRAK

Dalam penulisan tugas akhir ini, latar belakang permasalahan adalah membahas jaringan kontak dalam graph, yang mana terbagi menjadi dua, jaringan kontak dan jaringan kontak berurutan.

Untuk jaringan kontak dalam tulisan ini membahas hubungan dan syarat-syarat agar dalam suatu fungsi kontak tunggal dapat dijabarkan dalam bentuk graph, dan sebaliknya.

Demikian juga untuk jaringan kontak berurutan membahas hubungan antara input dan output dari state satu ke state berikutnya dalam graph.

