

ABSTRAKSI

Dalam penanganan permasalahan perjalanan untuk *salesman* terkadang mengalami kesulitan karena dalam perencanaannya *salesman* akan mempromosikan hasil produk perusahaannya di sejumlah daerah yang rencananya hanya satu kali mengunjungi daerah tertentu dapat terjadi perulangan kunjungan yang menjadi dua kali kunjungan pada daerah yang sama.

Dari latar belakang tersebutlah penulis mencoba mengimplementasikan metode *Hopfield Continuous Networks* dan *Kohonen Self Organizing* yang digunakan untuk *Traveling Salesman Problem* untuk 24 kota madya di pulau Jawa.

ABSTRACTION

In handling of journey problems for the salesman of sometimes find difficulties because in the plan nya salesman will promote result of its company product in a number of area which its plan only once visit the certain area can be happened by the visit restating becoming twice visit at same area.

From the background that writer try the implementation of method of Hopfield Continuous Networks and Kohoen Self Organizing used for the Traveling of Salesman Problem to 24 ragents at Java island.