

## ABSTRAK

Dalam masalah ini untuk interpolasi dengan jarak sama disajikan dalam Lozenge Diagram .

Sedang untuk interpolasi jarak tidak sama, dengan cara Lagrange atau Pembagi Difererensi .

Kemudian dijabarkan pula rumusan- rumusan pendekatannya yaitu dari Karup - King, Sprague dan Laplace - Everette.

Pada Aplikasi pada bidang Kependudukan rumusan - rumusan pendekatan ini dibicarakan pemulusan dan pencocokan dalam bentuk fungsi graduasi, juga disajikan pula dalam bentuk grafik.