

## **INTISARI**

Akhir-akhir ini banyak penelitian yang dilakukan untuk menentukan jurusan dengan menggunakan sistem pendukung keputusan, dimana dalam penelitian tersebut metode yang digunakan berbeda-beda, dari perbedaan metode-metode tersebut kadang membuat para programmer kebingungan menentukan mana metode yang paling tepat untuk kasus yang dihadapi.

Penelitian tentang perbandingan diantaranya menggunakan metode Simple Additive Weighting (SAW) dan Metode Weighed Product (WP), alasan dipilih dua metode tersebut karena didalam metode tersebut terdapat persamaan dalam perhitungannya yaitu sama-sama menggunakan matrik, Study Comparative Metode Simple Additive Weighting (SAW) dan Metode Weighed Product (WP) Dalam Evaluasi Penjurusan Di SMK ini diharapkan dapat memberikan kemudahan bagi para programmer atau pengguna lainnya untuk memilih metode mana yang seharusnya dipilih atau digunakan dari kedua metode tersebut untuk kasus yang sejenis.

*Kata kunci : SAW, WP, SMK*