

Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Belajar Terhadap Prestasi Siswa Pada Mata Pembelajaran Matematika Dengan Menggunakan Analisis Jalur

Mariana Simanjuntak (NIM 4102230006)

Abstrak

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui faktor-faktor yang mempengaruhi belajar di SMK Negeri 1 Siborongborong dengan menguji koefisien jalur dan mencari koefisien korelasinya, mengetahui hubungan kausal antara variabel eksogen dengan variabel endogen dan menentukan faktor yang paling berpengaruh terhadap prestasi siswa. Untuk menjawab tujuan tersebut peneliti menggunakan Analisis Jalur. Data yang digunakan dalam penelitian ini adalah data primer dan data sekunder, dimana data tersebut didapatkan dari hasil kuesioner yang telah di isi oleh responden dan kemudian data tersebut diolah dengan menggunakan metode Analisis Jalur dengan bantuan SPSS 16,0 for windows. Hasil penelitian menunjukkan bahwafaktor yang paling berpengaruh terhadap prestasi siswa adalah metode belajar dengan besar pengaruh 0.261 dan adanya hubungan yang signifikan antara faktor belajar yang terdiri dari variasi guru mengajar, minat belajar, metode belajar, inteligensi siswa dan motivasi belajar terhadap prestasi siswa.

Kata Kunci: Analisis Jalur, variasi guru mengajar, minat belajar, metode belajar, motivasi belajar, inteligensi siswa.