

**ANALISIS JALUR UNTUK MENGETAHUI FAKTOR -  
FAKTOR PENYEBAB KRIMINALITAS DI  
KOTA MEDAN**

Rahma Sofatul Zain

NIM: 4121230007

**ABSTRAK**

Dewasa ini tindak kejahatan atau kriminalitas di Indonesia sedang marak terjadi. Baik di media cetak atau televisi hampir setiap hari dapat dilihat berita tentang kriminalitas. Tujuan dari penelitian ini adalah untuk mengetahui faktor-faktor penyebab kriminalitas di Kota Medan, dengan membuat hipotesis dan diagram jalur, mengetahui hubungan kausal antar variabel eksogen dengan variabel endogen, menguji secara simultan dan parsial, mencari koefisien jalurnya, dan melihat faktor yang berpengaruh terhadap kriminalitas. Data diperoleh dari Badan Pusat Statistik Sumatera Utara dan Kepolisian Resort Kota Medan dari tahun 2001 sampai 2015 yang dianalisis menggunakan analisis jalur.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa variabel jumlah penduduk, penduduk usia 15 tahun ke atas tamatan SMP, dan tingkat pengangguran berpengaruh langsung terhadap tingkat kriminalitas di Kota Medan. Sedangkan variabel penduduk usia 15 tahun ke atas tamatan SD dan laju pertumbuhan ekonomi mempengaruhi tingkat kriminalitas secara tidak langsung. Besar pengaruh jumlah penduduk sebesar 0,948, besar pengaruh penduduk usia 15 tahun ke atas tamatan SMP sebesar 0,319, dan besar pengaruh tingkat pengangguran sebesar 0,140, sehingga persamaannya :

$$Y_3 = 0,948X_1 + 0,319X_3 + 0,140Y_1$$

Kata kunci: **Kriminalitas, Analisis Jalur, Variabel Endogen, Variabel Eksogen**