

**ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI
TINGKAT PENGANGGURAN DI PROVINSI SUMATERA
UTARA TAHUN 1978-2014 DENGAN METODE
*ORDINARY LEAST SQUARE***

Isnayanti
NIM: 4122230012

ABSTRAK

Pengangguran merupakan masalah ketenagakerjaan yang saat ini sudah mencapai kondisi yang cukup memprihatinkan. Tujuan dari Penelitian ini adalah untuk menganalisis faktor-faktor yang mempengaruhi tingkat pengangguran di provinsi Sumatera Utara tahun 1978-2014. Dengan variabel independen jumlah penduduk angkatan kerja, inflasi, pertumbuhan ekonomi, upah minimum dan tingkat pendidikan tamatan menengah atas di provinsi Sumatera Utara sedangkan variabel dependen adalah pengangguran. Data yang digunakan adalah data sekunder dari Badan Pusat Statistik (BPS) Provinsi Sumatera Utara dengan runtun waktu tahun 1978-2014. Langkah-langkah penelitian yang akan dilakukan adalah: Menentukan teori atau hipotesis; Membuat model matematika dan model ekonometrika dari hipotesis yang ada; Mengumpulkan data; Estimasi parameter dari model ekonometrika; Melakukan pengujian hipotesis; dan membuat kesimpulan. Metode analisis yang dipergunakan adalah metode *Ordinary Least Square* atau metode kuadrat terkecil. Teknik analisis data yang digunakan adalah regresi linear berganda dengan menggunakan program *Eviews 7*. Hasil penelitian menunjukkan bahwa variabel angkatan kerja berpengaruh positif sebesar 3,059904% dan tidak signifikan, inflasi berpengaruh positif sebesar 0,020060% dan tidak signifikan, pertumbuhan ekonomi berpengaruh negatif sebesar 3,105293% dan signifikan, upah minimum berpengaruh negatif sebesar 1,003877% dan signifikan, dan tingkat pendidikan berpengaruh positif sebesar 0,282733% dan signifikan terhadap tingkat pengangguran di provinsi Sumatera Utara tahun 1978-2014. Faktor yang paling dominan mempengaruhi tingkat pengangguran di Provinsi Sumatera Utara tahun 1978-2014 dalam penelitian ini adalah faktor pertumbuhan ekonomi.

Kata kunci: Angkatan Kerja, Inflasi, Metode *Ordinary Least Square*, Pengangguran, Pertumbuhan Ekonomi, Tingkat Pendidikan, Upah Minimum