

## ABSTRAK

**Sufika Sary. Pengaruh Pertumbuhan Ekonomi, Tingkat Pengangguran, dan Rasio Penduduk Miskin serta Pertumbuhan Ekonomi Kabupaten/Kota di Propinsi Sumatra Utara yang Teraglomerasi terhadap Ketimpangan Regional Kabupaten/Kota di Sumatra Utara. Tesis. Medan : Program Pascasarjana Universitas Negeri Medan, Juni 2015.**

Ekonomi aglomerasi merupakan eksternalitas yang dhasilkan dari kedekatan geografis dengan kegiatan ekonomi, sebagai akibatnya daerah yang termasuk ke dalam aglomerasi mempunyai laju pertumbuhan yang lebih tinggi disbanding daerah yang bukan aglomerasi. Tesis ini mengkaji bagaimana pengaruh pertumbuhan ekonomi, tingkat pengangguran, dan rasio penduduk miskin serta pertumbuhan ekonomi kabupaten/kota yang teraglomerasi terhadap ketimpangan regional di Sumatra Utara. Data yang digunakan dalam penelitian ini adalah data skunder yang diperoleh dari BPS Sumatra Utara. Penelitian ini menggunakan *pooled data* atau data panel dari kurun waktu 2008 hingga 2013. Untuk menganalisis besarnya pengaruh variabel bebas terhadap variabel terikat, penelitian ini menggunakan metode OLS sedangkan perangkat lunak yang digunakan adalah eviews 6.0. Hasil estimasi menunjukkan  $R^2$  sebesar 0,9980 artinya keberadaan variabel bebas yaitu pertumbuhan ekonomi, tingkat pengangguran, dan rasio penduduk miskin mampu menjelaskan variabel terikat yaitu ketimpangan sebesar 99,8 persen dan selebihnya 0,02 persen dijelaskan oleh variabel lain diluar model. Nilai uji t-statistik pertumbuhan ekonomi sebesar 0,5746 lebih besar dari  $\alpha = 0,05$  menunjukkan bahwa variabel tersebut tidak signifikan sedangkan variabel lain yaitu pengangguran terbuka, rasio penduduk miskin dan dummy memiliki nilai lebih kecil dari nilai  $\alpha$  sehingga dikatakan sinifikan pada tingkat kepercayaan 95 persen. Hasil penelitian ini menunjukkan variabel yang mempunyai pengaruh positif terhadap ketimpangan adalah rasio penduduk miskin sedangkan pertumbuhan ekonomi, pengangguran terbuka dan dummy mempunyai pengaruh negatif terhadap ketimpangan.

*Kata Kunci : Pertumbuhan Ekonomi, Tingkat Pengangguran, Rasio Penduduk Miskin, Aglomerasi, Ketimpangan Regional.*



## ABSTRACT

**Sufika Sary. The Influence of Economic Growth, Unemployment, Ratio of poor people and The economic growth of districts/cities in North Sumatra which agglomerated against Regional Disparity in North Sumatra. Thesis. Medan : Postgraduated of Economics UNIMED, June 2015.**

Economic agglomeration is the externality caused by the closed geography region with the economic activity. As the result, the agglomerated region is always have the higher economic growth than unagglomerated region. This thesis examines how the influence of Economic Growth, Unemployment, Ratio of poor people and The economic growth of districts/cities in North Sumatra which agglomerated against Regional Disparity in North Sumatra. The data used in this research is secondary data obtained from BPS. This research used pooled data from 2008 until 2013. In analyzing the effect of independent variable on the dependent variable, this study uses OLS while the software used to process the data in this study is Eviews 6.0. The estimation results indicate  $R^2$  of 0,9980. It means the existence of independent variabel (Economic Growth, Unemployment, Ratio of poor people and The economic growth of districts/cities in North Sumatra which agglomerated) is able to explain the dependent variable (regional disparity) amounted to 99,8 percent which is 0,02 percent of the rest is explained by other variable outside the model. T-statistic probability value of economic growth equals to 0, 5746 greater than  $\alpha = 0,05$  indicates that economic growth doesn't significantly affect the regional disparity where as other variables which are Unemployment, Ratio of poor people and The economic growth of districts/cities in North Sumatra which agglomerated have the smaller value than  $\alpha (0,05)$ . So we can conclude they are significant of the level of trust 95 percent. The result of this research shows that the variable which have the positive affect against the regional disparity is the ratio of poor people where as the economic growth, unemployment and dummy have the negative affect against the regional disparity.

*Keywords : Economic Growth, Unemployment, Rasio of poor people, Agglomeration, Regional Disparity.*

