

ABSTRAK

Riky Aulia Rachman Marpaung NIM: 7203540002. Analisis Faktor – Faktor Yang Mempengaruhi Harapan Hidup di Kabupaten/Kota Provinsi Sumatera Utara. Skripsi, Jurusan Ekonomi Program Studi Ilmu Ekonomi, Fakultas Ekonomi Universitas Negeri Medan 2024.

Harapan hidup merupakan salah satu faktor penting dalam peningkatan kesejahteraan dan taraf hidup di suatu negara. Provinsi Sumatera Utara merupakan salah satu provinsi yang belum mencapai target atau sesuai rata – rata harapan hidup nasional. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pengaruh Pengeluaran Sektor Kesehatan, PDRB per Kapita dan Pengeluaran Sektor Pendidikan terhadap Harapan Hidup di Provinsi Sumatera Utara. Jenis data dalam penelitian ini adalah data sekunder yang diperoleh dari Badan Pusat Statistik (BPS) di 33 Kabupaten/Kota Provinsi Sumatera Utara. Tahun penelitian dimulai dari tahun 2018 sampai tahun 2023. Penelitian ini menggunakan pendekatan kuantitatif dengan metode yang digunakan adalah Regresi Data Panel. Data diolah dengan menggunakan software program Eviews-12. Berdasarkan hasil estimasi menunjukkan bahwa penelitian ini menggunakan Model Fixed Effect. Hasil penelitian menunjukkan bahwa Pengeluaran Sektor Kesehatan berpengaruh positif dan tidak signifikan terhadap Harapan Hidup dengan nilai probabilitasnya 0.5107. PDRB per Kapita berpengaruh positif dan signifikan terhadap Harapan Hidup dengan nilai probabilitasnya 0.0000. Pengeluaran Sektor Pendidikan berpengaruh Positif dan tidak signifikan terhadap Harapan Hidup dengan nilai probabilitasnya 0.1847. Secara simultan Pengeluaran Sektor Kesehatan, PDRB per Kapita dan Pengeluaran Sektor Pendidikan berpengaruh signifikan terhadap Harapan Hidup dan ketiga variabel tersebut memiliki pengaruh sebesar 97.86%.

Kata Kunci : Harapan Hidup Pengeluaran Sektor Kesehatan, PDRB per Kapita, Pengeluaran Sektor Pendidikan.

ABSTRACT

Riky Aulia Rachman Marpaung NIM: 7203540002. Analysis of Factors Affecting Life Expectancy in the Regency / City of North Sumatra Province. Thesis, Department of Economics, Economics Study Program, Faculty of Economics, State University of Medan 2024.

Life expectancy is one of the important factors in improving welfare and living standards in a country. North Sumatra Province is one of the provinces that has not yet reached the target or in accordance with the average national life expectancy. This study aims to determine the effect of Health Sector Expenditure, GRDP per Capita and Education Sector Expenditure on Life Expectancy in North Sumatra Province. The type of data in this study is secondary data obtained from the Central Statistics Agency (BPS) in 33 districts / cities of North Sumatra Province. The research year starts from 2018 to 2023. This research uses a quantitative approach with the method used is Panel Data Regression. The data was processed using the EvIEWS-12 software program. Based on the estimation results, it shows that this study uses the Fixed Effect Model. The results showed that Health Sector Expenditure has a positive and insignificant effect on Life Expectancy with a probability value of 0.5107. GRDP per Capita has a positive and significant effect on Life Expectancy with a probability value of 0.0000. Education Sector Expenditure has a positive and insignificant effect on Life Expectancy with a probability value of 0.1847. Simultaneously Health Sector Expenditure, GRDP per Capita and Education Sector Expenditure have a significant effect on Life Expectancy and the three variables have an influence of 97.86%.

Keywords: Life Expectancy Health Sector Expenditure, GRDP per Capita, Education Sector Expenditure.