

**ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG
MEMPENGARUHI KEMISKINAN DI PROVINSI NUSA
TENGGARA TIMUR TAHUN 2018-2021 MENGGUNAKAN
REGRESI DATA PANEL**

Nama : Anjelina Sarti Sriyati
NIM : 192400016
Dosen Pembimbing : Artanti Indrasetianingsih, S.Si., M.Si.

ABSTRAK

Kemiskinan merupakan salah satu penyakit dalam ekonomi sehingga harus disembuhkan atau paling tidak dikurangi, permasalahan kemiskinan memang merupakan permasalahan yang kompleks dan bersifat multidimensional, oleh karena itu, upaya pengentasan kemiskinan harus dilakukan secara komprehensif, mencakup berbagai aspek kehidupan masyarakat dan dilaksanakan secara terpadu. Tujuan dari penelitian ini adalah untuk menguji dan menganalisis pertumbuhan ekonomi (PDRB), Harapan Lama Sekolah, Tingkat Partisipasi Angkatan Kerja, Jumlah Penduduk, dan pengeluaran perkapita di Provinsi Nusa Tenggara Timur tahun 2018-2021. Metode yang digunakan dalam penelitian ini adalah regresi data panel. Metode regresi data panel merupakan gabungan data unit cross-section yang sama selama beberapa periode waktu. Hasil Penelitian memperoleh Model regresi data panel yang baik untuk persentase penduduk miskin di Provinsi Nusa Tenggara Timur *Fixed effect Model* efek individu yang memperoleh variabel yang berpengaruh signifikan terhadap persentase penduduk Miskin adalah variabel rata-rata lama sekolah dan Pengeluaran Perkapita. Nilai Koefisien Determinasinya di peroleh 99,9%.

Kata Kunci: *FEM, Kemiskinan, Regresi Data Panel*

**ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG
MEMPENGARUHI KEMISKINAN DI PROVINSI NUSA
TENGGARA TIMUR TAHUN 2018-2021 MENGGUNAKAN
REGRESI DATA PANEL**

Nama : Anjelina Sarti Sriyati
NIM : 192400016
Dosen Pembimbing : Artanti Indrasetianingsih, S.Si., M.Si.

ABSTRACT

Poverti Is a disease in the economi sot it must be cored or at least reduced, the problem of poverty is indeed a Complex and Multimensional problem, therefore efforts to eradicate poverty must be carried out comprehensively, covering various aspect of people's lives and implemented in an intregated manner. The purpose of this study is to test and analyze economic growt (GRDP), school year expectancy, labor force particapion rate and per capita spending in East Nusa Tenggara Timur province in 2018-2021. The method used in this research is panel data regression .The panel data regression method is a combination of the same cross-section inut data for several time periods. The results of the study obtained a good panel data regression model for the percentage of poor people in the province of East Nusa Tenggar. The coefficient of determination value was obtained at 99,9%.

Keywords : FEM,Poverty, Panel data Regression