

## **ABSTRAK**

Skripsi dengan judul “Analisis Proyeksi Jumlah Penduduk dan Pengangguran Terbuka Terhadap Pertumbuhan Ekonomi di Kabupaten Tulungagung Tahun 2020-2025” ini ditulis oleh Inas Febtyalina, NIM. 17402163087, pembimbing Ahmad Budiman, M.S.I.

Sebagai salah satu wilayah penyokong industri di Jawa Timur, pertumbuhan ekonomi Kabupaten Tulungagung layak untuk mendapatkan pemantauan khusus dalam mengoptimalkan berbagai potensi yang tersedia. Memadukan teknik analisis pengaruh dengan model proyeksi data, penulis bermaksud untuk memberikan implikasi secara lebih variatif dengan jangkauan periode proyeksi yang cukup panjang, yaitu terhitung sejak tahun 2020 hingga tahun 2025.

Hal utama yang mendasari di lakukannya penelitian ini ialah: (1) Mendeskripsikan proyeksi jumlah penduduk, pengangguran terbuka dan pertumbuhan ekonomi di Kabupaten Tulungagung pada tahun 2020-2025. (2) Mendeskripsikan pengaruh jumlah penduduk dan pengangguran terbuka terhadap pertumbuhan ekonomi di Kabupaten Tulungagung pada tahun 2020-2025.

Penelitian ini menggunakan pendekatan penelitian gabungan dengan jenis penelitian asosiatif. Adapun jenis sumber data yang digunakan dalam penelitian ini adalah jenis sumber data sekunder. Data yang digunakan sebagai acuan proyeksi dalam penelitian ini merupakan jenis data runtun waktu yang diolah melalui metode analisis kecenderungan. Analisis lanjutan yang digunakan untuk mengetahui pengaruh antar variabel dalam penelitian ini dilakukan melalui teknik analisis semiotik.

Hasil penelitian ini menjelaskan bahwa: (1) Jumlah Penduduk Kabupaten Tulungagung mencapai 1.084.158 pada tahun 2020, 1.089.682 pada tahun 2021, 1.095.162 pada tahun 2022, 1.100.597 pada tahun 2023, 1.105.989 pada tahun 2024 dan 1.111.338 pada tahun 2025; Pengangguran Terbuka Kabupaten Tulungagung mencapai 12.006 pada tahun 2020, 12.246 pada tahun 2021, 12.490 pada tahun 2022, 12.739 pada tahun 2023, 12.993 pada tahun 2024 dan 13.253 pada tahun 2025; Pertumbuhan Ekonomi Kabupaten Tulungagung mencapai 4,78% pada tahun 2020, 4,75% pada tahun 2021, 4,71% pada tahun 2022, 4,68% pada tahun 2023, 4,64% pada tahun 2024 dan 4,61% pada tahun 2025. (2) Pengaruh Jumlah Penduduk dan Pengangguran Terbuka Terhadap Pertumbuhan Ekonomi di Kabupaten Tulungagung Tahun 2020-2025 menunjukkan bahwa variabel jumlah penduduk dan pengangguran terbuka berpengaruh negatif terhadap variabel pertumbuhan ekonomi.

Kata kunci: proyeksi, jumlah penduduk, pengangguran terbuka, dan pertumbuhan ekonomi

## **ABSTRACT**

The thesis entitled “Projection Analysis of Population and Open Unemployment on Economic Growth in Tulungagung Year 2020-2025” was written by Inas Febtyalina, Student Registered Number 17402163087, supervised by Ahmad Budiman, M.S.I.

As one of the cities that supports industry in East Java, the economic growth of Tulungagung deserves special monitoring to optimize its various potentials. By combining influence analysis techniques and data projection models, the author intend to provide more varied implications with a fairly long projection period, from 2020-2025.

The objectives of this research are: (1) To describe the projection of population, open unemployment and economic growth in Tulungagung in the year 2020-2025. (2) To describe the effect of population and open unemployment towards economic growth in Tulungagung in the year 2020-2025.

This research used mixed research approach with associative research type. The data source used in this research was secondary data. The data used as a reference for projections in this research were a type of time series data which was processed through the trend analysis method. Further analysis used to determine the influence between variables of this research was carried out through semiotics analysis techniques.

The results of the research: (1) The population in Tulungagung reach 1.084.158 in 2020, 1.089.682 in 2021, 1.095.162 in 2022, 1.100.597 in 2023, 1.105.989 in 2024 and 1.111.338 in 2025; The open unemployment in Tulungagung reach 12.006 in 2020, 12.246 in 2021, 12.490 in 2022, 12.739 in 2023, 12.993 in 2024 and 13.253 in 2025; The economic growth in Tulungagung reach 4,78% in 2020, 4,75% in 2021, 4,71% in 2022, 4,68% in 2023, 4,64% in 2024 and 4,61% in 2025. (2) The influence of population and open unemployment towards economic growth in Tulungagung in the year 2020-2025 shows that the population variable and the open unemployment variable have a negative effect towards the economic growth variable.

Keywords: projection, population, open unemployment and economic growth