

ABSTRAK

Penelitian ini berjudul **“Analisis Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Fertilitas di Desa Pageraji Kecamatan Cilongok Kabupaten Banyumas”**. Tujuan dari penelitian ini adalah untuk menganalisis faktor-faktor yang mempengaruhi fertilitas di Desa Pageraji Kecamatan Cilongok Kabupaten Banyumas, yang dilihat berdasarkan pendidikan, pendapatan keluarga, usia kawin pertama, dan penggunaan alat kontrasepsi, serta mengetahui faktor yang paling berpengaruh terhadap fertilitas di Desa Pageraji Kecamatan Cilongok Kabupaten Banyumas.

Jenis penelitian ini adalah penelitian kuantitatif. Metode deskriptif kuantitatif adalah penelitian yang digunakan untuk menggambarkan kondisi-kondisi secara fakta, karakteristik populasi tertentu, dimana dalam memperoleh data dari responden menggunakan kuesioner. Teknik analisis data dalam penelitian ini meliputi uji asumsi klasik dan analisis regresi linier berganda.

Berdasarkan hasil penelitian dan analisis data menunjukkan bahwa secara parsial pendidikan, pendapatan dan penggunaan alat kontrasepsi berpengaruh positif signifikan terhadap fertilitas dengan nilai signifikansi secara berturut-turut 0,001, 0,000, 0,031 dan nilai t hitung 3,356, 4,221, 2,197. Secara parsial usia kawin pertama berpengaruh negatif signifikan terhadap fertilitas dengan nilai signifikansi 0,000 dan t hitung -3,731. Secara simultan atau secara bersama-sama pendidikan, pendapatan, usia kawin pertama dan penggunaan alat kontrasepsi berpengaruh positif signifikan terhadap fertilitas dengan nilai F hitung 32,356. Hasil penelitian juga menunjukkan bahwa pendapatan merupakan faktor yang paling berpengaruh terhadap fertilitas di Desa Pageraji Kecamatan Cilongok Kabupaten Banyumas. Implikasi untuk penelitian ini yaitu Pasangan usia subur mayoritas berpendidikan SMP dengan rata-rata berpendapatan menengah kebawah. Pentingnya bagi seseorang untuk terus meningkatkan pengetahuannya terutama melalui pendidikan formal, agar dapat mengetahui khususnya bagi perempuan yang sudah menikah untuk menggunakan alat kontrasepsi yang dapat membantu untuk merencanakan jumlah anak yang akan dimiliki serta untuk menekan kelahiran anak agar keluarga mendapatkan kehidupan yang sejahtera.

Kata kunci: Pendidikan, Pendapatan, Usia kawin pertama, Alat kontrasepsi, Fertilitas.

ABSTRACT

This study is entitled "Analysis of Factors Affecting Fertility in Pageraji Village, Cilongok District, Banyumas Regency". The purpose of this study is to analyze the factors that affect fertility in Pageraji Village, Cilongok District, Banyumas Regency, based on education, family income, age of first marriage, and use of contraception, and determine the factors that most influence fertility in Pageraji Village, Cilongok District, Banyumas Regency.

This type of research is quantitative research. Quantitative descriptive method is a study used to describe conditions in fact, the characteristics of certain populations, where in obtaining data from respondents using a questionnaire. Data analysis techniques in this study include classic assumption tests and multiple linear regression analysis.

Based on the results of research and data analysis shows that partially education, income and the use of contraceptives have a significant positive effect on fertility with a significance value respectively 0.001, 0,000, 0.031 and t count value of 3.356, 4.221, 2.197. Partially the age of first marriage has a significant negative effect on fertility with a significance value of 0,000 and t arithmetic - 3,731. Simultaneously or together education, income, age of first marriage and the use of contraceptives have a significant positive effect on fertility with a calculated F value of 32,356. The results also showed that income was the most influential factor on fertility in Pageraji Village, Cilongok District, Banyumas Regency. The implication for this research is that the majority of fertile age couples have a junior high school education with an average of middle to lower income. It is important for someone to continue to increase their knowledge, especially through formal education, so that they can find out especially for married women to use contraception that can help to plan the number of children they will have and to suppress the birth of children so that families get a prosperous life.

Key words: Education, income, age of first marriage, contraception, fertility.