

ANALISIS KELAYAKAN RENCANA PENERAPAN COMBINED METHOD SENSUS PENDUDUK2020 DENGAN MENGUNAKAN METODE INFORMATION ECONOMICS

Wahyu Fahranda

Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jakarta

ABSTRAK

Badan Pusat Statistik RI sebagai lembaga pemerintah non-kementerian memiliki tanggung jawab amanat Undang-Undang untuk melakukan sensus penduduk setiap sepuluh tahun sekali. Dalam mewujudkan sensus penduduk pada tahun 2020, BPS mendapatkan beberapa masalah, yaitu bagaimana BPS dapat melakukan kontrol maksimal terhadap perekrutan pegawai untuk sensus penduduk, akhirnya diatasi dengan penggunaan metode baru yang disebut *Combined Method*. Tujuan dari penelitian ini adalah menghasilkan rekomendasi hasil analisis biaya dan manfaat dengan metode *Information Economics* bagi Badan Pusat Statistik dan menjadi bahan acuan dalam pengimplementasian *Combined Method* pada SP2020 yang akan datang. Kelayakan didapat dari hasil analisis perhitungan dengan menggunakan metode *information economics* yang ditulis oleh Parker et al dalam Zulkifli (2016). Metode ini akan menghitung penilaian domain keuangan, domain bisnis dan domain teknologi yang akan ditampilkan dalam *Information Economic Scorecard* untuk menentukan nilai akhir skor proyek. Kemudian dimasukkan kedalam skala Likert.

Kata Kunci : *Sensus Penduduk, Studi Kelayakan, Combined Method, Information Economics*

**FEASIBILITY ANALYSIS OF COMBINED METHOD
APPLICATION FOR POPULATION 2020 USING
ECONOMICS INFORMATION METHOD**

Wahyu Fahrandika - 1510512007

ABSTRACT

Badan Pusat Statistik RI as government institution without ministry has responsibility to carry out population census once in every ten years. In realizing the population census in 2020, BPS encountered several problems, namely how BPS can exercise maximum control over the recruitment of employees for the population census, eventually overcome by using a new method called the Combined Method. The purpose of this research is to produce recommendations on the results of cost and benefit analysis using the Information Economics method for the Central Statistics Agency and become a reference in the implementation of the Combined Method in the upcoming SP2020. Feasibility is obtained from the analysis of calculations using the information economics method written by Parker et al in Zulkifli (2016). This method will calculate the valuation of the financial domain, business domain and technology domain that will be displayed in the Information Economic Scorecard to determine the final value of the project score. Then put into the Likert scale.

keyword : Sensus Penduduk, Studi Kelayakan, Combined Method, Information Economics