

ABSTRAK

ASHRI MAULIDA. Analisis Kegiatan Ekonomi Pemulung Sampah Daur Ulang di Kelurahan Terjun, Kecamatan Medan Marelan. Program Pasca Sarjana Universitas Negeri Medan 2017.

Pengelolaan sampah dapat mengurangi dampak negatif terhadap lingkungan, bahkan jika sampah dikelola dengan baik mempunyai nilai ekonomi yang cukup menjanjikan. Daur ulang adalah salah satu usaha minimisasi sampah di tingkat sumber timbulan seperti Rumah Tangga dan Pasar sehingga penanganannya di Tempat Pembuangan Akhir (TPA) semakin efektif. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui nilai ekonomi sampah bagi pemulung. Apakah kegiatan ini mempunyai prospek untuk dikembangkan?. Penelitian ini diharapkan juga dapat membantu pemerintah dalam merumuskan kebijakan antara lain (1) pengentasan kemiskinan; (2) untuk mengetahui karakteristik sampah; (3) untuk mengetahui nilai jual sampah anorganik; (4) nilai margin pemasaran usaha daur ulang. Untuk itu ditentukan variabel- variabel yang diperkirakan mempengaruhi ekonomi pemulung yaitu radius pengambilan sampah, pengalaman kerja, jenis kelamin dan moda angkutan yang digunakan pemulung.

Data primer diperoleh dari rumah tangga, pasar, para pemulung, agen kecil dan agen besar usaha daur ulang sampah anorganik. Metode analisis deskriptif antara lain analisis perilaku, analisis karakteristik sampah Rumah Tangga, analisis nilai sampah anorganik dan analisis margin. Metode analisis Regresi Linear Berganda (*Ordinary Least Square*) untuk melihat pengaruh variabel- variabel tersebut terhadap ekonomi pemulung pada jalur Rumah Tangga dan jalur Tempat Pembuangan Akhir (TPA).

Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa variabel radius pengambilan sampah dan pengalaman kerja pemulung berpengaruh positif terhadap nilai ekonomi pemulung baik pada jalur TPA maupun jalur Rumah Tangga. Sampah aqua gelas, sampah kertas HVS, sampah tembaga dan sampah botol kaca bening adalah jenis sampah anorganik yang memiliki nilai jual tinggi per kilogram. Pemasaran sampah jalur Rumah Tangga lebih efektif dan menguntungkan daripada jalur TPA. Pemulung jalur Rumah Tangga lebih sejahtera daripada Pemulung jalur TPA. Kesadaran masyarakat masih rendah dalam menjaga lingkungannya. Pengembangan kegiatan pada program Bank Sampah mempunyai prospek untuk mengentaskan kemiskinan.

Kata Kunci: Pemulung, Daur Ulang, Nilai Ekonomi Sampah, Margin.

ABSTRACT

ASHRI MAULIDA. Analysis of Economic Activity Scavenger Waste Recycling in Falls Village, District of Medan Marelan. Graduate Program, State University of Medan in 2017.

Waste management can reduce negative impacts on the environment, even if garbage is properly managed has economic value that is promising. Recycling is one of the businesses on waste minimization at the source of generation such as the Household and the Market must be addressed in the Final Disposal (TPA) more effective. This study aims to determine the economic value for the garbage collector. Does this activity has to be developed prospek?. This research is also expected to assist the government in formulating policies, among others, (1) the alleviation of poverty; (2) to determine the characteristics of the waste; (3) to determine the value of the sale of inorganic waste; (4) the value of marketing margin recycling efforts. For that determined the variables expected to affect the economy of scavengers that radius trash pickup, work experience, gender and the mode of transport used scavengers.

Primary data were collected from households, markets, scavengers, agents of small and large agents inorganic waste recycling business. Descriptive analysis methods include behavioral analysis, analysis of the characteristics of household rubbish, garbage value analysis of inorganic and margin analysis. Linear Regression analysis method (Ordinary Least Square) to see the effect of these variables on the path towards economic scavengers Household and track Landfill (TPA).

The results of this study indicate that the variable radius waste pick-up and work experience scavengers positive effect on the economic value of the landfill scavengers either on line or lines of Household. Trash aqua glass, waste paper HVS, copper and garbage bins clear glass bottle is a kind of inorganic waste which has a high sales value per kilogram. Household garbage Marketing paths more effectively and profitably than the path landfill. Household scavenger pathway is more prosperous than landfill scavengers path. Public awareness is still low in maintaining the environment. Development activities in the Garbage Bank program has prospects for poverty reduction.

Keywords: Scavenger, Recycling, Trash Economic Value, Margin.