

## **Abstrak**

**Witra Gafara**

**120210140075**

**v, 30 halaman, 1 gambar, 5 tabel, 2 lampiran, 2018**

Penelitian ini bertujuan untuk melihat pengaruh soisal dan ekonomi yang mungkin akan memengaruhi pemilihan pengobatan secara medis atau secara non medis pada anak umur dibawah 5 tahun yang terkena penyakit diare dalam dua minggu sebelum wawancara. Data diambil dari Survey Demografis dan Kesehatan Indonesia tahun 2012 dan diolah menggunakan Stata 13. Hasil estimasi menunjukkan bahwa dari 2.505 anak yang mengalami diare, 1.556 diantaranya mendapatkan penanganan medis. Regresi logistik dilakukan untuk melihat faktor apa saja yang memengaruhi keputusan pengobatan. Faktor yang kuat memengaruhi pemilihan pengobatan medis adalah umur anak, tingkat kekayaan, tingkat pendidikan ibu, dan umur ibu. Jenis kelamin, faktor-faktor sanitasi, dan anak tunggal tidak berpengaruh signifikan.

Kata kunci: sosioekonomi, diare, balita, pemilihan pengobatan, regresi logistik

## **Abstract**

**Witra Gafara**

**120210140075**

**vi, 30 pages, 1 figure, 5 tables, 2 appendixes, 2018**

The objective of this research is to analyze the social and economic factors that might affect the decision to seek of medical treatment for children below five years old suffer from diarrhea episode within two weeks prior the interview. Data used taken from the Indonesian Demographic & Health Survey 2012 and processed with Stata 13. The result shows that among 2,505 children suffer from diarrhea disease, 1,556 of them received medical treatment. Logistic regression was conducted to see factors that affect decision for this healthcare-seeking. Strong evidence for factors that affected the decision to choose medical treatment which are children age, wealth, mother's education, and mother's age. Gender, sanitation factors, and the child is an only child were not significant.

Keywords: socioeconomic, diarrhea, children, healthcare-seeking, logistic regression