



THE FACTORS WHICH INFLUENCE THE SANITARY BEHAVIOR
TO GARBAGE
OF THE SEMARANG CITIZEN

ABSTRACT

This research is an analytical survey employing confirmatory research approach and meant to find relationship between the participation, health knowledge, garbage disposal facilities and the sanitary behavior of housewives to garbage in Atlas Semarang Program in Semarang city.

The sample of this research consist of 200 respondents by means of "Systematic Random Sampling". The data is obtained by using questionnaires based on the ordinal scales of each variable. The variables are classified into independent and dependent variables. The independent variables include age, education, occupation, social relationship, economic status, participation, health knowledge, garbage disposal facilities; whereas the dependent variables is the sanitary behavior of housewives to garbage.

In order to check the hypothesis, the data is analyzed by means of cross tables, correlation product moment, determination coefficient. The result is that the variables showing statistical relationship with the sanitary behavior of housewives to garbage are confirmed to age, education, occupation, social relationship, economic status, participation, health knowledge, garbage disposal facilities ($p \leq 0,05$).

The first hypothesis saying that "The more high participation, the more high the sanitary behavior of housewives to garbage" is to proved. The second hypothesis saying that: "The more high health knowledge, the more high the sanitary behavior of housewives to garbage" is to proved. The third hypothesis saying that "The more better garbage disposal facilities, the more better the sanitary behavior of housewives to garbage" is to proved. The result is hypothesis first, second, third that variables health dominating, age, education, occupation, economic status are dominati variables in influencing the sanitary behavior of housewives of garbage.



FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI PERILAKU SEHAT PENDUDUK TERHADAP SAMPAH DI KOTA SEMARANG

INTISARI

Penelitian ini adalah penelitian analitik dengan pendekatan confirmatory research (penelitian penjelasan) untuk mengetahui hubungan partisipasi, pengetahuan kesehatan, fasilitas pembuangan sampah dan perilaku sehat ibu rumah tangga dalam program Semarang kota Atlas di Semarang.

Digunakan sampel sebanyak 200 responden yang diperoleh dengan rancangan "Systematic Random Sampling". Data dikumpulkan dengan menggunakan kuesioner dan diolah dengan skala pengukuran secara ordinal untuk masing-masing variabel penelitian. Variabel dikelompokkan menjadi variabel bebas dan variabel tergantung. Sebagai variabel bebas adalah umur, pendidikan, pekerjaan, hubungan sosial, status ekonomi, partisipasi, pengetahuan kesehatan, fasilitas pembuangan sampah; sedang variabel tergantungnya adalah perilaku sehat ibu rumah tangga terhadap sampah.

Untuk menguji hipotesis, data dianalisis dengan menggunakan tabel silang, korelasi product moment, koefisien determinasi. Hasilnya adalah: (1) variabel umur, pendidikan, pekerjaan, hubungan sosial, status ekonomi, pengetahuan kesehatan, fasilitas pembuangan secara statistik berhubungan dengan perilaku sehat ibu rumah tangga terhadap sampah ($p \leq 0,05$). (2) hipotesis pertama menyatakan "Semakin tinggi partisipasi, semakin tinggi perilaku sehat ibu rumah tangga terhadap sampah adalah terbukti. (3) hipotesis kedua menyatakan "Semakin tinggi pengetahuan kesehatan, semakin tinggi perilaku sehat ibu rumah tangga terhadap sampah" adalah terbukti. (4) hipotesis ketiga menyatakan "Semakin baik fasilitas pembuangan sampah, semakin baik perilaku sehat ibu rumah tangga terhadap sampah" adalah terbukti. (5) Dari hasil hipotesis pertama, kedua, ketiga bahwa: variabel pengetahuan kesehatan, pendidikan, hubungan sosial, status ekonomi, fasilitas pembuangan sampah, umur merupakan variabel yang dominan dalam mempengaruhi perilaku sehat ibu rumah tangga terhadap sampah.