

## HUBUNGAN KONDISI PENYEDIAAN AIR BERSIH DAN SANITASI DENGAN KEJADIAAN DIARE DI KELURAHAN MAGELANG KOTA MAGELANG

Lis Yuniariyati -- E2A302111.  
(2004 - Skripsi)

Salah satu dari penyakit menular yang diprioritaskan untuk diadakan pemberantasan adalah penyakit diare, penyakit yang memiliki angka kesakitan dan kematian yang tinggi, terutama menyerang pada anak-anak dan golongan usia produktif. Sedang aspek penyediaan air bersih dan sanitasi dapat dianggap sebagai prediktor yang baik untuk penyakit ini. Tujuan penelitian ini untuk mengetahui hubungan kondisi penyediaan air bersih dan sanitasi dengan kejadian diare di Kelurahan Magelang Kota Magelang Kecamatan Magelang Utara. Jenis penelitian yang dilakukan adalah penelitian *Explanatory Survey* dengan pendekatan *Cross Sectional*. Waktu penelitian Maret-April 2004. Metode yang digunakan adalah wawancara dengan menggunakan pertanyaan kepada responden dengan menggunakan kuesioner/chek list sebagai alat pengumpul data. Populasi penelitian adalah Keluarga di Kelurahan Magelang Kecamatan Magelang Utara Kota Magelang, yang diteliti sebanyak 80 keluarga. Data yang diperoleh analisis dengan menggunakan uji *Chi Square* dengan  $\alpha=0,05$ . Berdasarkan uji statistik diketahui bahwa ada hubungan Kondisi Penyediaan Air Bersih dan Sanitasi (  $P$  value=0,001) dengan Kejadian Diare di Kelurahan Magelang Kota Magelang.

**Kata Kunci:** Kondisi Penyediaan Air Bersih dan sanitasi

*CORRELATION BETWEEN CLEAR WATER SUPPLY,SANITATIONAND THE  
OCCURENCE OF DIARRHEA IN OF MAGELANG VILLAGE,MAGELANG  
MUNICIPALITY*

*One of the contagions given high priority to be eradicated is diarrhea which has high painfulness and death number. This disease especially attacking productive age faction and children.Clean water supply and sanitation aspects can be considered to be good predictors to this disease. This reseach has an objective,knowing the correlation of water supply and sanitation with occurrence of diarrhea in regency of Magelang, Magelang Municipality. Using Explanatory Survey with cross sectional approach,data has been analyzed by Chi Square test using  $\alpha=0,05$ . Research IN Magelang regency of Magelang City population is 80 famillies in regency of Magelang, Magelang Municipality, in Marct-April 2004 using questioner. Based on statistic test, know there is correlation of water supply and sanitation ( P value=0,001) with occurrence of diarrhea in regency of Magelang.they would knowing the benefit of clear water about the benefit of clean water.*

*Keyword : Diarrhea, eady Condition (of)Clean Water and Magelang Municipality,2004*