

HUBUNGAN CAKUPAN PENYEDIAAN AIR BERSIH DAN JAMBAN KELUARGA DENGAN INSIDEN RATE DIARE DI KOTA YOGYAKARTA

SUKANTORO -- E2A200086
(2002 - Skripsi)

Tujuan penelitian adalah untuk mengetahui hubungan cakupan penyediaan air bersih dan jamban keluarga dengan insiden rate diare di kota Yogyakarta.

Jenis penelitian adalah penelitian penjelasan (explanatory research) dengan pendekatan studi korelasi populasi (analisis ekologi). Variabel yang diteliti adalah cakupan sarana penyediaan air bersih perpipaan dan non perpipaan, cakupan jamban keluarga dan insiden rate diare. Populasi adalah kelurahan di kota Yogyakarta sebanyak 45 buah,. Sampel adalah total dari populasi kelurahan di kota Yogyakarta sebanyak 45 buah. Data hasil penelitian dianalisa dengan univariat dan bivariat. Uji statistik yang digunakan adalah korelasi Pearson Product Moment.

Dari hasil penelitian diketahui cakupan penyediaan air bersih perpipaan sebesar 44,11%, cakupan air bersih non perpipaan 45,55%, cakupan total penyediaan air bersih 92,66%, cakupan jamban keluarga 95,43%, dan insiden rate diare 17,36 per seribu penduduk. Tidak ada hubungan cakupan penyediaan air bersih non perpipaan dengan insiden rate diare ($p=0,674$), ada hubungan bermakna cakupan penyediaan air bersih perpipaan dengan insiden rate diare ($p=0,028$), tidak ada hubungan cakupan penyediaan air bersih total dengan insiden rate diare ($p=0,1560$), tidak ada hubungan cakupan jamban keluarga dengan insiden rate diare.

Kesimpulan adalah tidak ada hubungan cakupan penyediaan air bersih non perpipaan dengan insiden rate diare, ada hubungan bermakna cakupan penyediaan air bersih perpipaan dengan insiden rate diare, tidak ada hubungan cakupan total penyediaan air bersih dengan insiden rate diare, tidak ada hubungan cakupan jamban keluarga dengan insiden rate diare,. Saran yang diberikan adalah peningkatan cakupan penyediaan air bersih yang memenuhi syarat kesehatan baik kuantitas dan kualitas terutama di wilayah yang cakupannya masih rendah, peningkatan cakupan jamban keluarga terutama di wilayah yang cakupannya masih rendah dan penelitian lebih lanjut terhadap faktor-faktor lain yang dimungkinkan berhubungan dengan insiden rate diare.

Kata Kunci: CAKUPAN, PENYEDIAAN AIR BERSIH, JAMBAN KELUARGA, INSIDEN RATE DIARE