

BEBERAPA FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN TINDAKAN MASYARAKAT DI SEKITAR KALISEMARANG DALAM MEMBUANG SAMPAH LIMBAH RUMAH TANGGA

ULLY FITRIARTI MANIK -- E.001950117
(2000 - Skripsi)

Kali Semarang merupakan salah satu saluran drainase primer di kawasan Semarang tengah dengan volume kurang lebih 125.000 m kubik dan volume lumpur rata-rata 29.062,5 m kubik (24,15% dari volume Kali Semarang). Dilihat dari kondisi fisiknya, air Kali Semarang berwarna keruh, berbau, dan 90% dipenuhi sampah. Adanya sedimen sampah bisa mempercepat pendangkalan dan memungkinkan tersumbatnya Kali, sehingga saluran drainase yang fungsi utamanya mencegah banjir tidak akan mampu lagi menjalankan fungsinya. Berdasar latarbelakang tersebut perlu diketahui beberapa faktor yang berhubungan dengan tindakan masyarakat di sekitar Kali Semarang dalam membuang limbah rumah tangga.

Penelitian ini ergonomis penelitian penjelasan dengan metode pendekatan cross sectional. D\sam 102 KK yang tinggal di sekitar Kali Semarang. Pengumpulan data dilakukan dengan menggunakan kuesioner. Analisa data dengan univariat dan bivariat menggunakan Chi Square dan koefisien kontingensi.

Hasil penelitian menunjukkan 74,4% responden menempuh pendidikan formal 0-6 tahun, 39,2% bekerja sebagai buruh harianm 84,4% mempunyai tingkat pendapatan perkapita perbulan kurang dari Rp 150.000,- (dikategorikan miskin), 41,2% mempunyai pengetahuan cukup tentang limbah rumah tangga, 79,4% bersikap cukup baik terhadap pembuangan limbah rumah tangga yang benar, dan 37,3% mempunyai tindakan baik dalam membuang limbah rumah tangga. Hasil uji statistik menunjukkan ada hubungan antara pendidikan dengan tindakan ($p=0,00584$), tingkat pendapatan dengan tindakan ($p=0,00001$), pengetahuan dengan tindakan ($p=0,00491$), sikap dengan tindakan ($p=00003$), ketersediaan sarana dengan tindakan ($p=0,00000$), dan pembinaan Puskesmas dengan tindakan ($p=0,01154$).

Mengingat pentingnya Kali Semarang sebagai saluran drainase primer, maka disarankan bagi petugas Puskesmas untuk memberikan pembinaan tentang pembuangan limbah rumah tangga yang baik, dan bekerja sama dengan instansi terkait untuk pembuatan saluran pembuangan tinja yang memenuhi syarat kesehatan secara kelompok.

Kata Kunci: DRAINASE, LIMBAH RUMAH TANGGA, TINDAKAN