

PERBEDAAN KARAKTERISTIK DAN PERILAKU MASYARAKAT RURAL DAN URBAN DALAM MEMBUANG LIMBAH DOMESTIK DI SUNGAI GARANG, KOTA SEMARANG

SRI SUGESTI -- E2A 098 060
(2003 - Skripsi)

Tingkat pencemaran badan air terutama sungai telah sampai pada tingkat yang memprihatinkan dan berpotensi menyebabkan gangguan kesehatan pada manusia. Penyebab utama pencemaran adalah limbah domestik. Sungai Garang merupakan sungai besar yang melintasi bagian tengah Kota Semarang dan dijadikan sumber baku air minum kota. Pencemaran Sungai Garang dipengaruhi perilaku membuang limbah domestik kelompok masyarakat rural dan urban yang tinggal di sekitarnya.

Penelitian ini bertujuan mengetahui perbedaan karakteristik dan perilaku masyarakat rural dan urban dalam membuang limbah domestik di Sungai Garang. Penelitian ini merupakan explanatory research dengan metode survai dan melalui pendekatan cross sectional. Sampel adalah kepala keluarga dan atau ibu rumah tangga yang diambil secara random di masing-masing kelompok masyarakat. Analisa data dilakukan dengan menggunakan uji Mann-Whitney dan Chi-Square dengan $\alpha=0,05$.

Hasil analisa menunjukkan ada perbedaan karakteristik masyarakat rural dan urban yang meliputi perbedaan posisi sosial ($p=0,000$), tingkat pendidikan ($p=0,000$) dan tingkat ekonomi ($p=0,000$). Ada perbedaan perilaku masyarakat rural dan urban dalam membuang limbah domestik di Sungai Garang yang meliputi perbedaan pengetahuan ($p=0,000$), sikap ($p=0,000$) dan praktek ($p=0,000$).

Diperlukan suatu kerjasama antara pemerintah daerah, instansi terkait dan elemen masyarakat berupa penyuluhan, bantuan sarana pembuangan limbah domestik, pemanfaatan teknologi tepat guna dan penggerakan partisipasi masyarakat untuk mengatasi masalah pembuangan limbah domestik di Sungai Garang, Kota Semarang.

Kata Kunci: karakteristik masyarakat, perilaku membuang limbah domestik, pencemaran sungai