

HUBUNGAN ANTARA KONDISI SANITASI SALURAN PEMBUANGAN
AIR LIMBAH DI KIOS DAGING DAN IKAN DENGAN PERILAKU
PENJUAL PEMBELI DAN PETUGAS KEBERSIHAN di PASAR
WARUJAYENG KABUPATEN NGANJUK TAHUN 2022

Adinda Bella Ayukusuma¹, Sujangi, SKM.MMKes², Handoyo, SST, M.Si³

Kementerian Kesehatan RI
Politeknik Kesehatan Kemenkes Surabaya
Program Studi Sanitasi Program Diploma III Kampus
Magetan Jurusan kesehatan Lingkungan
Email: monadindabella@gmail.com

ABSTRAK

Pasar merupakan tempat untuk melakukan kegiatan jual beli barang dagangan, hal ini akan menimbulkan berbagai aktivitas dan akan muncul permasalahan limbah cair. Kios daging dan Ikan di Pasar Warujayeng Kabupaten Nganjuk dalam kegiatan sehari-hari dapat menimbulkan berbagai limbah padat yang terbawa oleh limbah cair, dari hasil penyedotan yang telah dilakukan didapatkan hasil 50% dari hasil penyedotan tersebut yaitu berupa limbah padat plastik. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui hubungan kondisi sanitasi saluran pembuangan air limbah dengan perilaku penjual, pembeli, dan petugas kebersihan.

Jenis penelitian ini merupakan analitik, dengan teknik pengambilan sampel *total sample*. Sampel dibedakan menjadi tiga yaitu sampel untuk penjual terdapat 71 responden, pembeli 50 responden, dan petugas kebersihan terdapat 3 responden. Pengumpulan data dilakukan dengan wawancara, observasi dan menggunakan kuesioner penilaian.

Hasil uji chi square menunjukkan bahwa ada hubungan antara penjual dengan kondisi sanitasi saluran pembuangan air limbah dengan nilai p value $0,030 < 0,05$ maka H_0 ditolak. Pengetahuan yang telah baik diharapkan didukung pula dengan penerapan pada tindakan, diimbangi dengan pengarahannya agar terjadi keseimbangan dan akan menimbulkan kondisi sanitasi saluran pembuangan air limbah yang baik.

Kata kunci : Limbah cair, limbah Padat, Kondisi Sanitasi Saluran Pembuangan Air Limbah, Perilaku Penjual, Pembeli, dan Petugas Kebersihan.

Sumber Jurnal : 27 jurnal (2010-2021)

1. Mahasiswa Prodi D-III Sanitani PoltekKes Surabaya
Dosen Pembimbing Prodi D-III Sanitasi PoltekKes Surabaya