

PERBEDAAN ANGKA KUMAN PADA BERBAGAI MEREK BERDASARKAN
PERILAKU PEMASANGAN GALON DISPENSER DI PERUMAHAN PURI
ANJASMORO KELURAHAN TAWANG MAS KOTA SEMARANG

RISNA MAULIDA -- E2A399129
(2001 - Skripsi)

Bertambahnya aktifitas manusia yang semakin dinamis, melahirkan ide-ide untuk memproduksi air minum dalam kemasan galon dispenser.

Tujuan penelitian ini untuk mengetahui perbedaan angka kuman pada berbagai merek berdasarkan perilaku pemasangan galon dispenser di perumahan puri anjasmoro Kelurahan Tawang Mas kota Semarang.

Penelitian ini merupakan penelitian explanatory research dan menurut waktu pelaksanaannya termasuk jenis dengan model sampel di ambil secara purposive sampling dengan minimal sampel size 56 dengan masing-masing merek sebanyak 14 orang. Analisa statistik dengan Anova. Dilakukan untuk mengetahui angka kuman dengan merek yang berbeda dan uji t untuk mengetahui perbedaan angka kuman menurut perilaku responden.

Hasil penelitian menunjukkan sebagian besar jumlah angka kuman pada air minum kemasan galon dispenser adalah 187 koloni/ml untuk semua merek. Sedangkan untuk perilaku pemasangan galon sudah baik hal ini dapat dilihat pada presentase pengetahuan sikap, dan praktek yang baik lebih besar dari yang belum untuk semua merek yaitu lebih dari 50%, kecuali pada merek Ades sikap responden antara yang baik dengan yang buruk adalah sebanding yaitu sebesar 50%.

Kesimpulan yang didapatkan pada penelitian ini adalah ada perbedaan angka kuman pada berbagai merek AMDK (Air Minum Dalam Kemasan) galon dispenser dan adanya kaitan antara perilaku dengan angka kuman. Disarankan agar konsumen memperhatikan tanggal kadaluarsa produk AMDK galon yang akan dikonsumsi dan memperhatikan kebersihan dari dispenser maupun juga lingkungan tempat meletakkannya.

Kata Kunci: Kuman , Galon, Perilaku