

**ABSTRAK**

**Farhah Salimah**

**GAMBARAN PENGETAHUAN DAN PERILAKU PENGELOLAAN LIMBAH  
CAIR DOMESTIK MASYARAKAT MELONG SUKAHAJI  
RT 03 DI WILAYAH KELURAHAN MELONG  
KECAMATAN CIMAHI SELATAN**

x+60 Halaman +19 Tabel + 4 Gambar +15 Lampiran

Kota Cimahi berupaya melakukan pengelolaan limbah cair domestik dengan menyediakan sarana sistem pengelolaan air limbah-terpusat (*SPALD-T*), tetapi tidak dapat mencakup seluruh masyarakat Melong Sukahaji Rt 03 karena jumlah penduduk dan lahan yang terbatas, akibatnya masyarakat yang tidak mengakses membuang limbah cair domestik ke badan sungai. Tujuan penelitian ini untuk mengetahui gambaran pengetahuan pengelolaan limbah cair domestik dan pengetahuan karakteristik limbah cair domestik, serta perilaku pengelolaan limbah cair domestik dan perilaku ketersediaan dan terpenuhinya persyaratan sarana prasarana. Jenis penelitian bersifat deskriptif menggunakan teknik wawancara dan observasi. Populasi dalam penelitian ini adalah masyarakat yang tidak memiliki sistem pengelolaan air limbah domestik-terpusat (*SPALD-T*) yang berjumlah 118 rumah. Besaran sampel dalam penelitian ini berjumlah 55 rumah. Penelitian ini menggunakan lembar kuesioner serta lembar observasi, Analisis Univariat menghasilkan pengetahuan responden mengenai pengelolaan limbah cair domestik dan karakteristik limbah cair domestik, serta perilaku mengenai pengelolaan limbah cair domestik dan ketersediaan dan terpenuhi persyaratan sarana dan prasarana. Berdasarkan hasil wawancara aspek pengetahuan pengelolaan limbah cair domestik responden berada dalam kategori kurang 51% sedangkan untuk aspek pengetahuan karakteristik limbah cair domestik berada dalam kategori baik 76% adapun untuk aspek perilaku pengelolaan limbah cair domestik dikategorikan tidak memenuhi syarat sebesar 100% sedangkan untuk aspek perilaku ketersediaan sarana prasarana dalam pengelolaan limbah cair domestik dikategorikan memenuhi syarat sebesar 89%.

DAFTAR PUSTAKA : 27 (2002-2019)

KATA KUNCI : Pengelolaan Limbah Cair Domestik ,Pengetahuan,Perilaku,SPALD-T

**Health Polytechnic Of The Ministry Of Health Bandung  
Diploma III Sanitation Program In The Department Of Enviromental Health  
Scientific Paper, June 2021**

**ABSTRAK**

**Farhah Salimah**

**MELONG SUKAHAJI COMMUNITY RT 03 IN MELONG KELURAHAN  
AREA SOUTH CIMAH I DISTRICT DESCRIPTION OF DOMESTIC  
LIQUID WASTE MANAGEMENT KNOWLEDGE  
AND BEHAVIOR**

x + 60 Pages + 19 Tabel + 4 Pictures + 15 Attachments

Because of the limited population and land, Cimahi City attempts to manage domestic liquid waste by providing a centralized wastewater management system (SPALD-T), but it is unable to cover the entire community of Melong Sukahaji Rt 03, as a result, people who do not have access to dispose of domestic liquid waste to the river body. The goal of this study is to characterize domestic wastewater management knowledge and understanding of domestic wastewater characteristics, as well as domestic wastewater management behavior and behavior of infrastructure availability and fulfillment. This is a descriptive study that employs interview and observation methodologies. The population in this research consisted of 118 households without a centralized domestic wastewater management system (SPALD-T). This research has a sample size of 55 homes. Questionnaires and observation sheets were utilized in this investigation. Respondents' knowledge of household liquid waste management and characteristics of domestic liquid waste were determined using a univariate analysis. as well as behavior in terms of household wastewater management and the availability and fulfillment of facilities and infrastructure needs, is in the good category with 76 percent, while the behavioral aspect of domestic liquid waste management is categorized as not meeting the requirements with 100 percent, and the behavioral aspect of domestic wastewater infrastructure availability is categorized as meeting the requirements with 89 percent.

Bibliography : 27 (2002-2019)

Keywords : Domestic Liquid Waste Management, Knowledge, Behavior, SPALD-T

