

**Politeknik Kesehatan Kemenkes Bandung**  
**Program Diploma III Sanitasi Jurusan Kesehatan Lingkungan**  
**Karya Tulis Ilmiah, Juni 2021**

**ABSTRAK**

**Erlansyah Alyofi Pangestu**

**TINJAUAN PENANGANAN SAMPAH RUMAH TANGGA PADA MASA  
PANDEMI COVID-19 DI RW 05 DESA MARGAJAYA KECAMATAN  
NGAMPRAH KABUPATEN BANDUNG BARAT TAHUN 2021**

(xiv + 133 Halaman + 33 Tabel + 16 lampiran)

Desa Margajaya RW 05 Kecamatan Ngamprah merupakan kawasan permukiman yang mempunyai banyaknya mobilitas penduduk yang padat akan singgah dan menetap sebagaimana akan menghasilkan berbagai jenis sampah rumah tangga serta sampah infeksius yang dapat membahayakan jika tidak ditangani secara benar. Penanganan sampah selama masa pandemi Covid-19 belum maksimal berdasarkan SNI 19-2454-2002 dan Surat Edaran Nomor SE.3/MENLHK/PSLB.3/3/2021 akan mempengaruhi timbulan sampah rumah tangga dan sampah infeksius. Kurangnya fasilitas prasarana sebagai salah satu faktor penunjang dalam penanganan sampah di masa pandemi. Penelitian ini bertujuan mengetahui gambaran penanganan sampah selama masa pandemi covid-19, timbulan dan komposisi sampah, penyediaan sarana prasarana dan tingkat pengetahuan dan sikap warga dalam penanganan sampah rumah tangga di masa pandemi Covid-19 di RW 05 Desa Margajaya Kecamatan Ngamprah Kabupaten Bandung Barat.

Jenis Penelitian yang digunakan adalah deskriptif, dengan sampel manusia sebanyak 74 kepala keluarga dan sampel lingkungan yaitu sampah yang dihasilkan, sarana tempat sampah, sarana penunjang seperti TPS dan 1 gerobak sampah. Alat pengumpul data menggunakan lembar observasi dan lembar kuesioner. Hasil penelitian tahap pemilahan dan pewadahan sampah didapat hasil memenuhi syarat sebesar 7%. Tahap pengumpulan didapat hasil memenuhi syarat sebesar 14%. Tahap pengangkutan didapat hasil memenuhi syarat sebesar 85%. Penghuni memiliki tingkat pengetahuan “baik” dengan persentase 31%. Penghuni sudah mempunyai sikap “sangat positif” dengan persentase 93%. Disarankan melakukan evaluasi dan pengawasan secara berkala di wilayah RW 05 terhadap penanganan sampah domestik di masa pandemi serta dapat menyediakan wadah sampah minimal 3 jenis wadah sampah organik, anorganik dan B3 infeksius, dan perlu dilakukan sosialisasi dan pembinaan kepada masyarakat terutama kepada pemilik dalam penanganan sampah rumah tangga di masa pandemi Covid-19 ini.

Daftar Pustaka : 28 (1994 – 2021)

Kata Kunci : Penanganan, Sampah, Pandemi, Covid-19