Politeknik Kesehatan Kemenkes Bandung

Program Diploma III Sanitasi Jurusan Kesehatan Lingkungan

Karya Tulis Ilmiah, Juli 2021

ABSTRAK

Bunga Nur Faiz

GAMBARAN PENANGANAN LIMBAH MEDIS PADAT PADA MASA PANDEMI COVID-19 DI PUSKESMAS PASUNDAN KOTA BANDUNG TAHUN 2021

(X+ 90 Halaman + 15 Tabel + 7 Gambar + 14 Lampiran)

Puskesmas merupakan salah satu fasilitas pelayanan kesehatan yang akan menghasilkan limbah medis padat. Limbah medis padat dapat menimbulkan gangguan bagi kesehatan dan lingkungan apabila tidak ditangani sesuai dengan regulasi. Peningkatan jumlah fasyankes dan keadaan saat ini yang sedang mengalami pandemi Covid-19 menjadi penyebab meningkatnya jumlah timbulan limbah medis padat. Besar timbulan yang dihasilkan oleh Puskesmas Pasundan pada bulan Januari yaitu 28 kg, bulan Februari tidak ada pengangkutan, dan bulan Maret sebanyak 61 kg. Pengangkutan limbah medis padat oleh pihak ketiga dilakukan sebulan sekali. Tujuan penelitian ini untuk mengetahui penanganan limbah medis padat di Puskesmas Pasundan Kota Bandung mulai dari penanganan limbah medis padat, sarana dan prasarana yang digunakan, serta pengetahuan dan perilaku petugas penanganan limbah medis padat. Penelitian ini bersifat deskriptif dengan metode survey, observasi, dan wawancara dengan jumlah sampel manusia sebanyak 25 orang dan sampel lingkungan sebanyak 9 ruangan. Hasil observasi pada tahap pemilahan yaitu baru mencapai 94,12% (TMS), pada tahap penyimpanan baru mencapai 77,95% (TMS), pada tahap pengangkutan baru mencapai 69,33% (TMS), dan pada tahap penampungan sementara baru mencapai 40% (TMS). Semua ini didukung dengan adanya sarana dan prasarana serta peran petugas dalam penanganan limbah medis padat. Hasil observasi pada sarana dan prasarana yaitu 73,68%. Pengetahun petugas penanganan limbah medis padat dalam kategori baik sebanyak 80% dan kategori cukup sebanyak 20%. Perilaku petugas yang masuk kedalam kategori baik sebesar 80%, kategori cukup 8%, dan kategori kurang sebesar 12%. Kesimpulan dari penelitian ini yaitu penanganan limbah medis padat pada masa pandemi Covid-19 di Puskesmas Pasundan belum memenuhi syarat karena masih ada yang tidak sesuai dengan Peraturan.

Daftar Pustaka: 25 (2011 – 2020)

Kata Kunci : Penanganan, Limbah Medis padat, Covid-19, Pengetahuan, Perilaku