

POLITEKNIK KESEHATAN KEMESKES BANDUNG
PROGRAM DIPLOMA III KESEHATAN LINGKUNGAN
KARYA TULIS ILMIAH, JULI 2021

ABSTRAK

Adinda Agustin

**TINJAUAN PENANGANAN LIMBAH MEDIS PADAT BAHAN BERBAHAYA DAN
BERACUN (B3) PADA MASA PANDEMI COVID-19 DI RUMAH SAKIT KARYA
BHAKTI PRATIWI BOGOR TAHUN 2021**

XI + 96 Halaman + 45 Tabel + 8 Gambar + Lampiran

Penanganan limbah medis di rumah sakit perlu ditangani dengan baik, jika tidak maka menjadi sumber penyakit. Penelitian ini bersifat deskriptif yaitu untuk memperoleh gambaran penanganan limbah medis padat bahan berbahaya dan beracun (B3) pada masa pandemi covid-19 di rumah sakit karya bhakti pratiwi bogor. Besaran sampel dalam penelitian ini menggunakan teknik *purposive sampling* berjumlah 69 orang terdiri dari 29 petugas khusus (petugas kebersihan) dan 40 karyawan yang menangani kasus covid-19, serta sampel lingkungan adalah tempat penanganan limbah medis padat bahan berbahaya dan beracun (B3) pada masa pandemi covid-19 yang dihasilkan dari kegiatan pelayanan kesehatan di Rumah Sakit Karya Bhakti Pratiwi Bogor, dengan jumlah timbulan limbah medis padat B3 covid-19 9.834,4 kg/ 10 bulan. Pengambilan data penanganan limbah medis padat B3 dengan cara kuisisioner dan observasi, yang didapatkan dari aspek peraturan khusus, sop, dan kelembagaan telah ada, tahap pemilahan, tahap pengurangan, tahap pewadahan, tahap penyimpanan sampai tahap pengangkutan akhir. Secara umum masih banyak yang belum memenuhi syarat dari aspek penanganan limbah medis padat bahan berbahaya dan beracun (B3) pada masa pendemi covid-19, untuk tingkat pengetahuan petugas kebersihan 75% kategori “cukup” dan karyawan 74% kategori “cukup”. Aspek perilaku petugas kebersihan kategori “baik” 100% dan karyawan 100% “baik”. Untuk meningkatkan lagi dalam penanganan limbah medis padat B3 perlu pengawasan perilaku maupun pengetahuan terhadap petuugas dan karyawan terhadap penanganan limbah medis B3.

DAFTAR PUSTAKA : 17 (2010-2020)

KATA KUNCI : aspek organisasi, aspek teknik oprasional, pengetahuan, perilaku