

PENGELOLAAN LIMBAH PADAT DI RUMAH SAKIT BHAKTI WIRA TAMTAMA SEMARANG

LENI MELYA RISCA -- E2A306037
(2008 - Skripsi)

Limbah padat rumah sakit dapat dibedakan menjadi limbah padat medis dan non medis. Limbah padat medis adalah jenis limbah yang berasal dari pelayanan medis sedangkan limbah padat non medis adalah jenis limbah padat yang dihasilkan dari pelayanan non medis. Timbulan limbah padat merupakan salah satu sumber penyakit, untuk itu diperlukan pengelolaan yang baik. Penelitian bertujuan untuk mengidentifikasi sumber limbah padat, menghitung jumlah timbulan limbah padat dan mengidentifikasi masalah pengelolaan limbah padat di Rumah Sakit Bhakti Wira Tamtama Semarang.

Jenis penelitian ini deskriptif adalah suatu penelitian yang bertujuan membuat gambaran secara obyektif dengan metode penelitian survei dengan pendekatan *cross sectional* dengan data pendukung wawancara melalui instrumen kuesioner. Hasil penelitian pengolahan limbah padat sudah cukup baik hanya pada tahap pengangkutan masih digabung antara limbah padat medis dan limbah padat non medis serta tahap pembuangan limbah padat non medis masih ikut ditempat pembuangan sementara milik warga dan pemusnahan untuk limbah padat medis sudah menggunakan *insenerator*. Setiap harinya Rumah Sakit Bhakti Wira Tamtama Semarang menghasilkan limbah padat rata-rata 10,55 kg/hari untuk limbah padat medis dan limbah padat non medis sebanyak 262,01 kg/hari. Jumlah, jenis dan penempatan bak limbah padat telah mencukupi kebutuhan tetapi bak limbah padat belum semuanya dilapisi oleh plastik dan masih terdapat petugas pengelola limbah padat tidak menggunakan alat pelindung diri. Untuk mengatasi masalah tersebut perlu diupayakan pengolahan limbah padat yang baik sesuai persyaratan yang berlaku. Dengan adanya perhatian dan kerjasama yang baik dari semua pihak, baik pihak rumah sakit, pengelola limbah padat, pasien, pengunjung dan masyarakat sekitar diharapkan pengelolaan limbah padat di Rumah Sakit Bhakti Wira Tamtama Semarang dimasa yang akan datang dapat menjadi baik.

Kata Kunci: pengelolaan limbah padat medis dan non medis, Rumah Sakit Bhakti Wira Tamtama Semarang