

EVALUASI PENGELOLAAN LIMBAH BAHAN BERBAHAYA DAN BERACUN (LB3) DI RSUD Dr.
SOEDIRMAN KABUPATEN KEBUMEN

ELISA MAHARANI – 25010113120112

(2017 - Skripsi)

Rumah Sakit Umum Daerah Dr. Soedirman Kebumen merupakan salah satu aset pemerintah Kebumen yang memberikan pelayanan kesehatan di wilayah kabupaten Kebumen. Berbagai macam pelayanan kesehatan yang diberikan berdampak pada tingginya limbah rumah sakit yang dihasilkan. Salah satu limbah rumah sakit adalah limbah bahan berbahaya dan beracun (LB3). Limbah bahan berbahaya dan beracun (LB3) yang tidak dikelola dengan baik akan menimbulkan dampak pencemaran lingkungan, kecelakaan kerja serta penularan penyakit. Tujuan dari penelitian ini adalah untuk mengevaluasi pengelolaan limbah bahan berbahaya dan beracun pada aspek pemilahan, penyimpanan, dan pengangkutan berdasarkan Peraturan Menteri Lingkungan Hidup dan Kehutanan Nomor 56 Tahun 2015 tentang Tata Cara dan Persyaratan Teknis Pengelolaan Limbah Bahan Berbahaya dan Beracun dari Fasilitas Pelayanan Kesehatan. Metode Penelitian ini merupakan penelitian deskriptif dengan pendekatan cross sectional menggunakan analisis kualitatif. Obyek penelitian ini adalah pengelolaan limbah bahan berbahaya dan beracun (LB3) tahap pemilahan, penyimpanan, dan pengangkutan. Hasil penelitian menunjukkan bahwa sebagian besar pengelolaan limbah bahan berbahaya dan beracun (LB3) telah sesuai dengan standar yang ditetapkan. Persyaratan yang belum terpenuhi pada tahap pemilahan, penyimpanan dan pengangkutan adalah belum adanya pelabelan dan simbol pada kantong plastik limbah, limbah farmasi dan limbah kimia yang belum dikategorikan menggunakan kantong plastik berwarna coklat, penyimpanan limbah yang disimpan selama lebih dari 2 hari dalam TPS, Tempat Penyimpanan Sementara yang belum memiliki alarm tanda bahaya dan fasilitas P3K, masih ditemukan adanya pemadatan atau penekanan pada limbah menggunakan kaki, dan kelalaian petugas terhadap penggunaan alat pelindung diri dalam proses pengangkutan limbah

Kata Kunci: Pengelolaan Limbah B3, RSUD Dr. Soedirman Kebumen