

# **SIMULASI PENILAIAN SISTEM PENGELOLAAN LIMBAH MEDIS BERBAHAYA DAN BERACUN TERHADAP INDEKS PROPER DI RST dr. SOEDJONO MAGELANG**

**ALFINA MAHARANI-25000119130074  
2023-SKRIPSI**

Rumah sakit dalam menjalankan fungsinya sebagai penyedia pelayanan kesehatan menjadi salah satu penghasil limbah medis B3 maupun Non B3. Perlu penanganan khusus pada limbah medis karena berpotensi meningkatkan resiko transmisi penyakit, gangguan kesehatan, dan pencemaran lingkungan hidup. RST dr. Soedjono Magelang sebagai salah satu penghasil limbah B3 belum menjadi peserta dalam program PROPER yang diatur dalam PermenLHK RI Nomor 1 Tahun 2021. Berdasarkan studi pendahuluan diketahui terdapat beberapa aspek pengelolaan limbah medis yang tidak sesuai dengan ketentuan yang telah ditetapkan pada PermenLHK Nomor 56 tahun 2015. Penelitian ini merupakan penelitian kualitatif dengan pendekatan observasional deskriptif yang bertujuan menilai sistem pengelolaan limbah medis berbahaya dan beracun terhadap indeks PROPER di RST dr. Soedjono Magelang melalui metode observasi dan wawancara pada informan utama dan triangulasi yang dipilih dengan teknik total sampling. Hasil penelitian dan analisis yang telah dilakukan menunjukkan bahwa persentase ketaatan pengelolaan limbah medis B3 di RST dr. Soedjono menggunakan metode *checklis* berdasarkan PermenLHK RI Nomor 56 Tahun 2015 sebesar 82%. Berdasarkan PermenLHK RI Nomor 1 Tahun 2021 diperoleh persentase ketaatan 75% sehingga indeks PROPER yang diperoleh yaitu merah . Hal tersebut dikarenakan masih terdapat beberapa aspek pengelolaan limbah B3 yang belum sesuai standar.

Kata kunci : PROPER, Pengelolaan Limbah B3, Rumah Sakit, Limbah Medis