

ABSTRAK

FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN PENGELOLAAN LIMBAH MEDIS DI UPT RSUD LABUANG BAJI PROVINSI SULAWESI SELATAN

NUR ALAM NASYRAH

(dibimbing oleh Andi Muhammad Anwar dan Andi Rizky Amaliah)

Limbah medis merupakan sisa hasil dari aktivitas pelayanan kesehatan. Setiap fasilitas kesehatan bertanggung jawab untuk melaksanakan pengelolaan limbah medis secara tepat. Apabila pengelolaan tidak memenuhi prosedur berpotensi menyebabkan risiko serius terhadap kesehatan manusia maupun lingkungan. Penelitian ini memiliki tujuan untuk menganalisis hubungan antara tingkat pengetahuan, sikap, serta ketersediaan sarana dengan pelaksanaan pengelolaan limbah medis di UPT RSUD Labuang Baji.

Metode penelitian yang diterapkan adalah *observasional analitik* dengan desain *cross sectional*. Populasi penelitian mencakup 34 orang petugas kebersihan. Instrumen penelitian terdiri dari kuisioner dan lembar observasi, sedangkan analisis data dilaksanakan dengan menerapkan uji *Chi-Square* dengan koreksi yates.

Hasil penelitian mengindikasi adanya hubungan antara pengetahuan dengan pengelolaan limbah medis (X^2 Hitung= $15.221 > X^2$ Tabel=3.841), sikap dengan pengelolaan limbah medis (X^2 Hitung = $21.116 > X^2$ Tabel=3.841), serta sarana dengan pengelolaan limbah medis (X^2 Hitung = $15.221 > X^2$ Tabel=3.841).

Simpulan dari penelitian ini terdapat hubungan antara pengetahuan, sikap, dan sarana dengan pengelolaan limbah medis di RSUD Labuang Baji. Petugas kebersihan yang memiliki pengetahuan memadai serta sikap positif cenderung lebih patuh dalam melaksanakan pengelolaan limbah medis. Selain itu, ketersediaan sarana yang memadai juga berperan penting dalam meningkatkan kepatuhan terhadap prosedur pengelolaan limbah medis. Oleh karena itu, disarankan agar penelitian selanjutnya dilakukan dengan cakupan yang lebih luas serta melibatkan variabel lain agar dapat memperoleh gambaran yang lebih komprehensif mengenai faktor yang berhubungan dengan pengelolaan limbah medis.

Kata Kunci : Pengelolaan limbah medis, pengetahuan, sikap, sarana

Daftar Pustaka : 34 (1990-2024)

ABSTRACT

FACTORS RELATED TO MEDICAL WASTE AT LABUANG BAJI REGIONAL GENERAL HOSPITAL IN SOUTH SULAWESI

Nur Alam Nasyrah¹, Andi Muhammad Anwar², Rizky Amaliah³

^{1,2,3}Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Makassar

Medical waste is the residue from healthcare activities. Each healthcare facility is responsible to manage medical waste appropriately. If the waste management does not meet the procedures, it has the potential to cause serious risks to human health and environment. The purpose of this research is to analyze the relationship between the level of knowledge, attitude, and the availability of facilities with the implementation of medical waste management at Labuang Baji Regional General Hospital.

Research method used was observational analysis with a cross-sectional design. Research population consisted of 34 cleaning staff. Research instruments included questionnaires and observation sheets, while data analysis was performed using Chi-Square test with Yates' correction.

Research results indicated that there was a relationship between knowledge with the medical waste management (Calculated $X^2 = 15.221 >$ Table $X^2 = 3.841$), attitude with medical waste management (Calculated $X^2 = 21.116 >$ Table $X^2 = 3.841$), and facilities with medical waste management (Calculated $X^2 = 15.221 >$ Table $X^2 = 3.841$).

The conclusion revealed that there was a relationship between knowledge, attitude, and facilities with medical waste management at Labuang Baji Regional General Hospital. Cleaning staff with appropriate knowledge as well as positive attitude tends to be more obedient in managing medical waste. Moreover, the availability of appropriate facilities also holds an important role in increasing obedience towards medical waste management procedures. Consequently, it is recommended for further researches to be conducted with a broader scope and involve other variables in order to obtain a more comprehensive description of the factors related to medical waste management.

Keywords: Medical waste management, knowledge, attitude, facility

