

POLITEKNIK KESEHATAN TANJUNG KARANG JURUSAN KESEHATAN
LINGKUNGAN PROGRAM STUDI SANITASI LINGKUNGAN PROGRAM
SARJANA TERAPAN

Skripsi, Juni 2025

YUNITA ANGGRAINI

Evaluasi SDM, Sarana dan Organisasi Pengelolaan Limbah Medis di Rumah Sakit
Umum Daerah Sukadana Kabupaten Lampung Timur

xiv + 130 halaman, 17 tabel, 18 gambar, dan 11 lampiran.

ABSTRAK

Rumah sakit memiliki peran vital dalam pemenuhan kebutuhan kesehatan masyarakat, tidak hanya dalam penyembuhan pasien, tetapi juga dalam pengelolaan limbah yang dihasilkan selama proses operasional. RSUD Sukadana yang merupakan rumah sakit daerah Kabupaten Lampung Timur sudah melakukan pengelolaan limbah medis, namun masih ditemukan berbagai kendala dan tantangan dalam menghadapi pelaksanaan pengelolaan limbah medis tersebut.

Penelitian ini bertujuan untuk menggali secara mendalam mengenai pengelolaan limbah medis di RSUD Sukadana, Kabupaten Lampung Timur, khususnya untuk mengevaluasi kondisi SDM, sarana pendukung, dan struktur organisasi yang terlibat dalam pengelolaan limbah medis

Jenis penelitian yang digunakan adalah penelitian deskriptif dengan pendekatan studi kasus. Penelitian akan menggambarkan secara menyeluruh bagaimana pengelolaan limbah medis di RSUD Sukadana berlangsung, dengan memperhatikan proses pengelolaan SDM, sarana yang digunakan, dan struktur organisasi yang ada. Data dikumpulkan melalui wawancara dengan petugas yang terlibat, observasi langsung di lapangan, serta studi dokumentasi terkait pengelolaan limbah medis.

RSUD Sukadana sudah melakukan pengolahan limbah medis meliputi pengurangan, pemilihan dan pewadahan, pengangkutan internal, dan penyimpanan sementara. Sedangkan pengolahan diserahkan kepada pihak pengelola limbah yang berizin. SDM Pengelolaan limbah medis di RSUD Sukadana sebanyak delapan petugas, salah satunya sudah memiliki kompetensi pengelolaan limbah B3 yang tersertifikasi BNSP. Sarana pengelolaan limbah medis RSUD Sukadana terdiri dari tempat pewadahan yang terpilah, alat pengangkutan internal, dan tempat penyimpanan sementara (TPS) Limbah B3. Pimpinan puncak berperan sebagai pengarah dalam organisasi pengelolaan limbah medis. Kebijakan – kebijakan pengelolaan limbah medis telah disosialisasikan kepada seluruh staf melalui pelatihan internal. Selain itu, pembaruan SOP dan perizinan lingkungan terus dilakukan untuk menyesuaikan dengan regulasi yang berlaku.

Kata Kunci : limbah medis, limbah B3, rumah sakit
Daftar Bacaan : 20 (1996 – 2023)

TANJUNG KARANG HEALTH POLYTECHNIC ENVIRONMENTAL HEALTH
DEPARTMENT ENVIRONMENTAL SANITATION STUDY PROGRAM APPLIED
BACHELOR PROGRAM

Thesis, June 2025

YUNITA ANGGRAINI

Evaluation of Human Resources, Facilities, and Organization of Medical Waste Management at Regional General Hospital, East Lampung Regency

xiv + 130 pages, 17 tables, 18 images, and 11 appendices.

ABSTRAK

Hospitals play a crucial role in addressing public health needs, not only by providing patient care but also through the management of waste generated during their operational processes. RSUD Sukadana, a regional hospital located in Kabupaten Lampung Timur, has been actively involved in medical waste management; however, several challenges and obstacles persist in its implementation.

This study aims to conduct a comprehensive evaluation of medical waste management at RSUD Sukadana, focusing specifically on the human resources (HR), supporting facilities, and organizational structure involved in the management of medical waste.

The research is descriptive in nature and employs a case study approach. It seeks to provide a detailed account of how medical waste is managed at RSUD Sukadana, with particular attention to the management of HR, the facilities in use, and the existing organizational structure. Data was collected through interviews with relevant staff, direct field observations, and documentary analysis related to medical waste management practices.

RSUD Sukadana processes medical waste through activities such as reduction, sorting, packaging, internal transportation, and temporary storage. Waste processing is outsourced to licensed waste management companies. The medical waste management team at RSUD Sukadana consists of eight personnel, one of whom holds a BNSP certification for handling hazardous waste. The facilities for medical waste management include appropriately sorted waste containers, internal transportation equipment, and a temporary storage facility for waste. Top management plays a guiding role in overseeing the medical waste management process. Policies regarding medical waste management have been disseminated to all staff members through internal training sessions. Furthermore, standard operating procedures (SOPs) and environmental permits are continuously updated to ensure compliance with applicable regulations.

Keywords : *medical waste, waste, hospital*

References : *20 (1996 – 2023)*