

# **EVALUASI PENGELOLAAN LIMBAH MEDIS PADAT DI RUMAH SAKIT UMUM DAERAH BLAMBANGAN KABUPATEN BANYUWANGI**

**NUGROHO, THOMAS CATUR**

Pembimbing : Dr. Ririh Yudhastuti, drh., M.Sc

MEDICAL WASTE; ADMINISTRATION HOSPITALS

KKC KK FKM 148 / 09 Nug e

Copyright: @ 2009 by Airlangga University Library Surabaya

## **ABSTRAK**

Rumah sakit sebagai tempat proses pelayanan kesehatan bagi masyarakat mulai dari diagnosa, pengobatan, perawatan sampai rehabilitasi. Kegiatan rumah sakit menghasilkan berbagai macam limbah yang berupa benda cair, padat dan gas. Pengelolaan limbah rumah sakit adalah bagian dari kegiatan penyehatan lingkungan di rumah sakit yang bertujuan untuk melindungi masyarakat dari bahaya pencemaran lingkungan yang bersumber dari limbah rumah sakit. Unsur-unsur yang terkait dengan penyelenggaraan kegiatan pelayanan rumah sakit termasuk pengelolaan limbahnya.

Penelitian ini bertujuan untuk mengevaluasi pengelolaan limbah medis padat di RSUD Blambangan Banyuwangi dengan membandingkan standar pengelolaan limbah medis padat menurut Kepmenkes RI No. 1204/MENKES/SK/X/2004 Tentang Persyaratan Kesehatan Lingkungan Rumah Sakit.

Jenis penelitian yang digunakan adalah evaluatif. Sasaran penelitian adalah pengelolaan limbah medis padat mulai dari sarana penunjang, pemakaian alat pelindung diri petugas pengelola, pemeriksaan kesehatan petugas, pengumpulan, pengangkutan, penampungan sementara dan pemusnahan.

Kesimpulan dari penelitian ini adalah pengelolaan limbah medis padat di RSUD Blambangan Banyuwangi belum sesuai dengan Kepmenkes RI No. 1204/MENKES/SK/X/2004 tentang Persyaratan Kesehatan Lingkungan Rumah Sakit, seperti kantong plastik yang digunakan warna merah saja, pengangkutan limbah medis tidak menggunakan troli khusus, limbah benda tajam tidak di tempatkan pada *safety box*, tidak ada tempat penampungan sementara, dan pemusnahan limbah medis dilakukan 1-2 kali dalam satu minggu.

Saran bagi RSUD Blambangan Banyuwangi perlu memperbaiki sarana penunjang pengelolaan limbah medis padat, diantaranya pengadaan kantong plastik sesuai kategorinya, troli khusus untuk pengangkutan limbah medis, dan membuat tempat penampungan sementara untuk limbah medis padat, melakukan pemeriksaan kesehatan secara berkala kepada petugas pengelola limbah medis dan melakukan evaluasi terhadap system pengelolaan limbah medis secara berkesinambungan untuk perbaikan-perbaikan ke depan.

Kata kunci : Evaluasi, limbah medis, pengelolaan

## ABSTRACT

Hospital as the place for the community health in services ranging from diagnosis, treatment, care and rehabilitation. Activities hospitals produce various kinds of waste in the form of liquid, solid and gas. Hospital waste management is part of a healthful environment in the hospital that aims to protect the public from the hazards of environmental pollution from hospital waste. Elements associated with the delivery of hospital services including the management of hospital waste.

This study aims to evaluate the medical management of solid waste in hospitals Blambangan Banyuwangi compare with standard medical management of solid waste according to the RI Kepmenkes No. 1204/MENKES/SK/X/2004 About Terms Environmental Health Hospital.

Type of research that is used evaluative. Research target is the management of solid waste from medical facilities supporting, self-protective equipment usage management officer, health officer inspection, collection, transportation, temporary and destruction.

Conclusion of this research is the management of solid medical wastes in hospitals Blambangan Banyuwangi not in accordance with RI Kepmenkes No. 1204/MENKES/SK/X/2004 about terms Environmental Health Hospital, such as plastic bags that are used only red, transporting medical waste does not use a special cart, waste no sharp objects in place in the safety box, there is no temporary shelter, medical waste and the destruction carried out 1-2 times a week.

Suggestions for Banyuwangi Blambangan hospitals need to improve the means of supporting the management of solid medical waste, including plastic bags, according to the category, a special trolley for transporting medical waste, and create a temporary shelter for medical solid waste management, conduct health examinations on a regular basis to the medical waste management and evaluation of the medical waste management system on an ongoing basis for improvements to the front.

*Keywords:* evaluation, medical waste, management