

FAKTOR – FAKTOR YANG MEMPENGARUHI TINGKAT SANITASI KAPAL RORO KMP. PERMATA LESTARI III

Nama : M. Rival Hidayat

NIT : 8103230005

Dosen Pembimbing 1 : Aprizawati, S,Pd, M.Pd.I

Dosen Pembimbing 2 : Capt. Jonson Manurung, M. Mar

ABSTRAK

Sanitasi kapal merupakan aspek penting dalam menjaga kesehatan lingkungan transportasi laut serta mencegah penyebaran penyakit yang ditularkan melalui lingkungan maupun vektor penyakit. KMP Permata Lestari III sebagai kapal penyeberangan pada lintasan Bengkalis–Sei Selari memiliki mobilitas penumpang dan kendaraan yang tinggi sehingga memerlukan penerapan sanitasi yang sesuai dengan standar kesehatan. Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis pelaksanaan sanitasi kapal, mengidentifikasi faktor-faktor yang memengaruhi pelaksanaan sanitasi, serta merumuskan upaya peningkatan sanitasi pada KMP Permata Lestari III.

Penelitian ini menggunakan metode deskriptif kualitatif dengan pendekatan komparatif. Data diperoleh melalui observasi lapangan menggunakan lembar pemeriksaan sanitasi kapal berdasarkan Permenkes Nomor 40 Tahun 2015, wawancara mendalam dengan nahkoda dan awak kapal, serta studi dokumentasi. Analisis data dilakukan melalui reduksi data, penyajian data, penarikan kesimpulan, dan triangulasi sumber.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa pelaksanaan sanitasi kapal telah berjalan cukup baik pada kegiatan pembersihan rutin, terutama pada area akomodasi penumpang. Namun, pelaksanaannya belum sepenuhnya memenuhi standar sanitasi karena masih ditemukan kondisi toilet yang kurang terawat, sistem pemilahan sampah yang belum diterapkan secara konsisten, serta keterbatasan sarana pendukung kebersihan. Faktor-faktor yang memengaruhi pelaksanaan sanitasi terdiri atas faktor internal, yaitu padatnya jadwal operasional kapal, keterbatasan fasilitas sanitasi, dan keterlambatan penyediaan logistik kebersihan, serta faktor eksternal berupa rendahnya kesadaran sebagian penumpang dalam menjaga kebersihan lingkungan kapal. Upaya peningkatan sanitasi dilakukan melalui penyediaan sarana sanitasi yang memadai, pemenuhan logistik kebersihan secara berkala, penguatan pengawasan terhadap pelaksanaan sanitasi dan pencatatan pada buku log sanitasi, serta peningkatan edukasi kepada penumpang melalui media informasi dan imbauan selama pelayaran.

Kata kunci: *Sanitasi Kapal, KMP Permata Lestari III, Awak Kapal, Kesehatan Pelabuhan.*

FACTORS THAT AFFECT THE SANITATION LEVEL OF THE RORO KMP. PERMATA LESTARI III

Name : M. Rival Hidayat
NIT : 8103230005
Advisor 1 : Aprizawati, S,Pd, M.Pd.I
Advisor 2 : Capt. Jonson Manurung, M. Mar

ABSTRACT

Ship sanitation is a crucial aspect of maintaining environmental health in maritime transport and preventing the spread of diseases transmitted via the environment or disease vectors. KMP Permata Lestari III, a ferry operating on the Bengkalis–Sei Selari route, experiences high passenger and vehicle turnover, necessitating sanitation practices that meet health standards. This study aims to analyze the implementation of ship sanitation, identify factors influencing this implementation, and formulate measures to improve sanitation on KMP Permata Lestari III.

This study employs a qualitative descriptive method with a comparative approach. Data were collected through field observations using a ship sanitation checklist based on the Minister of Health Regulation No. 40 of 2015, in-depth interviews with the captain and crew, and a review of documentation. Data analysis involved data reduction, data presentation, conclusion drawing, and source triangulation.

The results indicate that ship sanitation practices are generally satisfactory regarding routine cleaning, particularly in passenger accommodation areas. However, implementation does not yet fully meet sanitation standards due to poorly maintained toilets, inconsistent waste segregation systems, and limited cleaning facilities. Factors influencing sanitation implementation include internal factors—such as the vessel's tight operational schedule, limited sanitation facilities, and delays in the supply of cleaning materials—and external factors, specifically the lack of awareness among some passengers regarding maintaining cleanliness on board. Measures to improve sanitation include providing adequate sanitation facilities, ensuring the regular supply of cleaning materials, strengthening supervision of sanitation practices and logbook record-keeping, and enhancing passenger education through information media and announcements during voyages.

Keywords: *Ship Sanitation, KMP Permata Lestari III, Ship Crew, Port Health.*