

## INTISARI

*Central Steril Supply Departement* (CSSD) atau sering disebut Pusat Sterilisasi merupakan salah satu unit pengelola alat kesehatan dan linen steril pada fase akhir di rumah sakit, sehingga CSSD merupakan ujung tombak terjaminnya sterilitas alat kesehatan tersebut. Pusat sterilisasi merupakan salah satu mata rantai yang penting untuk pengendalian infeksi dan berperan dalam upaya menekan kejadian infeksi nosokomial. CSSD berperan penting dalam pengelolaan ketersediaan alat kesehatan sediaan steril pada proses pelayanan medis di rumah sakit. Oleh karena itu dibutuhkan tenaga kesehatan yang mampu mengelola kinerja CSSD secara baik dan dapat pula menjamin semua produk CSSD di rumah sakit agar dapat dikelola secara optimal sesuai kebutuhan medis. Penelitian ini bertujuan untuk melihat hubungan dan perbedaan karakteristik pimpinan dan karakteristik rumah sakit terhadap praktek sterilisasi yang baik di CSSD rumah sakit.

Metode pengambilan sampel yang digunakan yaitu *purposive sampling*. Metode ini dipilih karena tidak semua rumah sakit Yogyakarta dan Jawa Tengah memiliki CSSD. Analisis penelitian ini menggunakan analisis deskriptif analitik, serta merupakan penelitian korelasi, *T-test*, dan *Anova*. Alat yang digunakan dalam penelitian ini adalah lembar kuesioner bertujuan untuk mendapatkan informasi yang dibutuhkan. Lokasi penelitian ini yaitu rumah sakit kelas A dan B di Yogyakarta dan Jawa Tengah. Jumlah responden yang digunakan dalam penelitian ini sebesar 38 responden dari 23 rumah sakit di Yogyakarta dan Jateng, sehingga dalam penelitian ini diambil seluruh populasi kepala dan sub.divisi CSSD di Yogyakarta dan Jateng.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa terdapat hubungan dan perbedaan karakteristik pimpinan CSSD (tingkat pendidikan, jenis kelamin, pimpinan yang mengetahui CSSD dan memahami proses sterilisasi sebelum bekerja di CSSD) terhadap praktek sterilisasi yang baik di CSSD dengan nilai signifikansi 0,000; 0,000; 0,002; 0,024. Adanya hubungan karakteristik rumah sakit berdasarkan jumlah tempat tidur terhadap praktek sterilisasi yang baik di CSSD dengan nilai signifikansi 0,015. Tidak terdapat perbedaan signifikan antara profesi tenaga kesehatan CSSD (apoteker, perawat, kesehatan masyarakat) terhadap praktek sterilisasi yang baik di CSSD rumah sakit.

**Kata kunci :** Karakteristik, Pimpinan, Rumah Sakit, CSSD, Sterilisasi.

## ABSTRACT

The Central Sterile Supply Department (CSSD) or often called the Central Sterilization is a medical devices and sterile linen management unit as the final phase in the hospital, so that the CSSD is the spearhead in ensuring the sterility of medical devices. The Central sterilization is an important link for infection control and has a role in the efforts to suppress the incidence of nosocomial infections. The role of the CSSD is very important in the management of the sterile medical devices availability within the process of medical services preparation in the hospital. Therefore health workers who are able to manage the performance of an excellent CSSD and assure all CSSD products in the hospital to be optimally managed in accordance with medical needs are needed. This study aims to look at the relationship and differences of leadership characteristics and hospital characteristics on a good practices of sterilization in the CSSD of hospital.

The sampling method used was purposive sampling. The method was chosen because some hospitals in Yogyakarta and Central Java have CSSD. The analysis of this research used descriptive analysis and this research is a correlation research, T-test and Anova. The instruments used in this research were questionnaire sheets in order to collect the information needed. The locations of this research were the hospitals class A and B in Yogyakarta and Central Java. The number of respondent gathered in this research was 38 respondents taken from 23 hospitals in Yogyakarta and Central Java, so in this research population of CSSD head and sub-division in Yogyakarta and Central Java.

Based on the research, it can be identified that there is a relationship and differences of the CSSD head of department characteristics (the education level, the gender, the CSSD head of department who knows and understands the sterilization process before working in CSSD) on a good practices of sterilization in the CSSD of hospital with a significance value of 0.000; 0,000; 0.002; 0.024. There is a correlation of hospitals characteristics based on the number of beds with a good practices of sterilization in the CSSD of hospital with significant value 0,015. There is no significant difference between professional health workers CSSD (pharmacists, nurses, public health) and a good practices of sterilization in the CSSD of hospital.

**Keywords :** Characteristics, Leadership, Hospital, CSSD, Sterilization.