

## INTISARI

### ANALISIS KEJADIAN INFEKSI DAERAH OPERASI PADA PASIEN POST SECTIO CAESARIA DI RSU QUEEN LATIFA TAHUN 2016

**Shelly Juliana Awwaline, Wiwik Kusumawati, Mariska Urhmila**

Pascasarjana Manajemen Rumah Sakit

Universitas Muhammadiyah Yogyakarta

**Latar belakang:** HAIs sebagai infeksi yang dialami pasien selama mendapat perawatan medis di fasilitas kesehatan. Infeksi Daerah Operasi (IDO) merupakan bagian dari HAIs yang memiliki dampak negative pada pasien, rumah sakit, dan negara.

**Tujuan Penelitian:** Untuk mendapatkan informasi dan gambaran kejadian IDO pada pasien *post section caesaria* (SC) di RSU Queen Latifa tahun 2016.

**Metode Penelitian:** Jenis penelitian kualitatif dengan pendekatan studi kasus. Subjek penelitian adalah tim PPI, perawat OK, perawat ruangan, perawat poliklinik, dan pasien. Objek penelitian adalah IDO pada pasien *post SC* di RSU Queen Latifa. Pedoman wawancara merupakan instrumen penelitian ini. Analisa data menggunakan *constant comparative method*.

**Hasil Penelitian:** Makna final pada penelitian ini adalah faktor instrinsik (faktor penyakit dasar pasien (anemia dan hipoalbumin), faktor penyakit penyerta lainnya dari pasien (asma dan alergi makanan *seafood*), serta faktor kondisi umum pasien (kebersihan diri pasien)), faktor ekstrinsik (hygiene sanitasi petugas kesehatan dan ketersediaan sarana produk pembersih intrumen operasi yang belum optimal), serta faktor PPI yang belum optimal.

**Kesimpulan:** RSU Queen Latifa harus merencanakan dan menjalankan strategi agar pelaksanaan program PPI sesuai standar dengan maksimal, seperti menambah jejaring pihak ketiga dalam kerjasama pengecekan angka kuman di rumah sakit, desain dan konstruksi bangunan sesuai kaidah PPI secara efektif juga tepat guna, program diklat untuk meningkatkan pengetahuan seluruh karyawan rumah sakit, serta mengatur jam kunjung juga pembatasan umur pengunjung.

**Kata Kunci :** Infeksi Daerah Operasi (IDO), HAIs, Pasien Post Sectio Caesaria, Pencegahan dan Pengendalian Infeksi

## ***ABSTRACT***

### ***THE ANALYSIS OF SURGICAL SITE INFECTION INCIDENCE TOWARDS POST SECTIO CAESARIA PATIENT IN PRIVATE HOSPITAL 2016***

***Shelly Juliana Awwaline, Wiwik Kusumawati, Mariska Urhmila***

*Pascasarjana Manajemen Rumah Sakit*

*Universitas Muhammadiyah Yogyakarta*

***Background:*** HAI's is an infection experienced by the patient during medical treatment in health care facility. Surgical site infection (SSI) is a part of HAI's which has negative impact towards patient, hospital and country.

***Research Purpose:*** To gain the information and description of SSI incident towards post section caesarea patient (SC) in RSU Queen Latifa 2016.

***Research Method:*** This is a qualitative research with study case approach. The subject of this research is IPC team, OR nurse, room nurse, polyclinic nurse and patient. The object of the research is SSI towards post SC patient in RSU Queen Latifa. Interview's guideline is the instrument for this research. The data analysis uses constant comparative method.

***Research Result:*** The final meaning in this research is the intrinsic factor patients basic diseases (anemia and hypoalbumin), patient's comorbidities factor (asthma and seafood allergies) and general patient condition factor (personal hygiene), extrinsic factor (the health professional sanitation hygiene and the availability of surgical instrument sterilizer product that is not optimal), and also the IPC program that has not optimal.

***Conclusion:*** RSU Queen Latifa has to do the planning and implement the strategy in order to reach the maximal standard of IPC program such as adding the third party network in the cooperation of checking the number of germs at the hospital, the building's design and construction are suitable with IPC standard, effectively, and efficient, training program for increasing the knowledge of the all the staff members at the hospital, scheduling the visiting hour and the age limit of the visitors.

***Key Words:*** *Surgical Site Infection, HAIs, Post Sectio Caesaria Patient, Infection Prevention and Control.*