

## Analisis tata ruang dan lingkungan kamar operasi kamar bedah rumah sakit umum daerah Kotamadya Bekasi tahun 2000

Silaen, Uliria Desianna, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=72578&lokasi=lokal>

---

### Abstrak

#### **ABSTRAK**

Konstruksi ruangan yang salah adalah salah satu dari penyebab terjadinya infeksi nosokomial pada luka operasi. Oleh karena itu kamar bedah harus dirancang khusus untuk keperluan tersebut, antara lain letaknya, bentuknya dan luasnya. Disamping itu perlu dipikirkan tata letak/ruang (space planing) yang baik untuk kenyamanan kerja bagi para petugas atau orang-orang yang bekerja di dalamnya.

Rancangan tata ruang kamar bedah Rumah Sakit Umum Daerah Kota Bekasi saat ini sangat riskan untuk terjadinya infeksi nosokomial luka operasi, hal ini terlihat antara lain dari tingginya angka kuman udara di kamar operasi, yaitu: 1667,7koloni/m<sup>3</sup>.(nilai normal:<350/m<sup>3</sup>)

Penelitian ini bertujuan untuk mendapatkan gambaran tentang tata ruang dan lingkungan dari kamar bedah Rumah Sakit Umum Daerah Kota Bekasi, dan membandingkannya dengan standar yang ditetapkan oleh Departemen Kesehatan. Selain hal tersebut, diteliti juga persepsi dan keinginan petugas kamar bedah dan orang-orang yang terkait terhadap Kamar Bedah RSUD Kota Bekasi, serta sumber dana untuk pemeliharaan/perbaikan Kamar Bedah RSUD Kota Bekasi.

Penelitian ini dilaksanakan secara kualitatif, dengan melakukan observasi langsung terhadap kamar bedah, menginput data sekunder, dan melakukan wawancara mendalam terhadap 10 informan yang dianggap berhubungan erat dengan kamar bedah.

Penelitian ini memberikan hasil bahwa tata ruang dan lingkungan Kamar Bedah Rumah Sakit Umum Kota Bekasi belum memenuhi standar yang ditetapkan oleh Departemen Kesehatan.

Adapun saran prioritas yang diberikan bagi rumah sakit adalah memperbaiki tata ruang dan lingkungan kamar bedah RSUD Kota Bekasi agar sesuai dengan standar yang telah ditetapkan oleh Departemen Kesehatan Republik Indonesia.

---

**ABSTRACT**

Environment and Design Surgery Department Analysis from Bekasi District Public Hospital -2000In appropriate, room design is one of the things, which cause nosocomial infection on surgical wound. Hence, the operation room should be properly design including its location, physical shape, and area as well as comfort for working area.

Operation theatre layout in Bekasi District Public Hospital happens to be higher risk for nosocomial infection. It is shown by high rate of bacteria in this room, which is 1667,7 coloni/m<sup>3</sup> (normal value

:<350coloni/m3).

<br><br>

This research aims to get a clear picture of the operation theatre a, and the compare it with Depkes Standard.

<br><br>

In addition this research explores perception and expectation from surgery department staff, and all others related, and financial resources for maintenance.

<br><br>

This qualitative research approach includes direct observation of operation theatre, secondary data input, and intensive interview with 10 informants.

<br><br>

Research result shows that room design and environment of operation room in Bekasi District Public Hospital have not met the DepKes standard.

<br><br>

Therefore it is suggested to Management of Bekasi District Public Hospital to improve its Surgery Department design, in order to comply the DepKes standard.

<br>