

Analisis pemeliharaan dan perawatan ruang operasi Rumah Sakit Pendidikan Universitas Indonesia = Maintenance and care analysis of surgery rooms at Universitas Indonesia Teaching Hospital

Muhamad Andika Putra Kusuma, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=20491149&lokasi=lokal>

Abstrak

ABSTRAK

Dalam operasional rumah sakit, ruang operasi menjadi salah satu ruang yang cukup vital, karena tidak semua tindakan pengobatan dapat dilakukan dengan pendekatan yang konservatif (penggunaan obat), tetapi terdapat juga kondisi yang memerlukan tindakan operatif, seperti tindakan pengangkatan rahim dan pembedahan. Untuk menunjang tindakan tersebut, ruang operasi memiliki komponen dan karakteristik sarana&prasarana yang berbeda. Sebagai rumah sakit yang baru berdiri, RSUI membutuhkan suatu SOP pemeliharaan & perawatan terhadap komponen sarana & prasarana yang ada, baik komponen struktur, arsitektur, mekanikal, elektrik, dan peralatan biomedik untuk menjamin keselamatan dari pasien. Selain itu, SOP juga memberi kejelasan apa, siapa, dan kapan aktivitas pemeliharaan&perawatan tersebut dilaksanakan. Terdapat komponen yang terdiri dari 7 komponen arsitektur, 1 komponen struktur, 20 komponen mekanikal, 9 komponen elektrik, dan 20 komponen peralatan biomedik yang dikembangkan untuk menjadi SOP. Faktor risiko dan mitigasinya pun dimasukkan ke dalam komponen SOP, untuk menghindari dampak yang dapat membahayakan nyawa pasien atau mengganggu jalannya operasional Ruang Operasi RSUI.

<hr>

ABSTRACT

In hospital operations, the operating room is one of the vital room, because not all treatment of medicine can be carried out with a conservative approach (drug use), but there are also conditions that require operative measures, such as removal of the uterus and surgery. To support these actions, the operating rooms has different components and characteristics of facilities & infrastructure. As a newly established hospital, RSUI requires an SOP for maintenance & maintenance of existing facilities & infrastructure components, both structural, architectural, mechanical, and biomedical equipment to ensure the safety of patients. In addition, the SOP also gives clarity, who, and when the maintenance activities are carried out. There are 57 components consisting of 7 architectural components, 1 structural component, 20 mechanical components, 9 electrical components, and 20 biomedical equipment components developed to become SOPs. The risk factors and mitigation are included in the SOP component, to avoid impacts that could endanger the lives of patients or disrupt the operation of the RSUI Operating Room.