

## **Evaluasi kesesuaian sistem proteksi kebakaran pada rancangan bangunan gedung RSPTN UI terhadap peraturan pemerintah Indonesia**

Sonata, Sony Virawan

Deskripsi Lengkap: <https://lib.fkm.ui.ac.id/detail.jsp?id=111983&lokasi=lokal>

---

### **Abstrak**

Penelitian ini bertujuan untuk mengevaluasi kesesuaian sistem proteksi kebakaran pada rancangan bangunan gedung RSPTN UI. Penelitian deskriptif ini dilakukan dengan telaah dokumen. Metode yang digunakan adalah evaluasi menggunakan checklist sesuai dengan Permen PU No.26/PRT/M/2008, Perwal Depok No. 14 Tahun 2012, Pedoman Teknis Prasarana Rumah Sakit yang dikeluarkan oleh Kemenkes pada tahun 2012, serta Standar Nasional Indonesia (SNI). Penelitian ini juga mengambil contoh kasus di ruang operasi untuk dibahas lebih mendalam. Hasil dari penelitian ini menunjukkan bahwa sebagian besar sistem proteksi kebakaran pada rancangan bangunan gedung RSPTN UI telah sesuai dengan peraturan pemerintah Indonesia. Sistem proteksi kebakaran yang belum seluruh persyaratannya terpenuhi yaitu pintu eksit, detektor dan alarm kebakaran, sistem pipa tegak, alat pemadam api ringan, dan lif kebakaran. Oleh karena itu, diperlukan penyesuaian rancangan sistem proteksi kebakaran tersebut agar sesuai dengan peraturan pemerintah Indonesia. Kata kunci: Sistem proteksi kebakaran, rumah sakit, ruang operasi Evaluasi kesesuaian.