

**ANALISIS PREDIKSI KEBUTUHAN RAK PENYIMPANAN  
REKAM MEDIS 5 TAHUN KE DEPAN DENGAN  
METODE *LITERATURE REVIEW***

Rohmalah Densy<sup>1</sup> Zakharias Kurnia Purbobinuko<sup>2</sup>

**INTISARI**

**Latar Belakang:** Setiap Rumah Sakit memiliki kebutuhan rak penyimpanan rekam medis yang berbeda-beda tergantung dengan jumlah kunjungan pasien baru dan kunjungan pasien lama. Akibatnya rak penyimpanan penuh sehingga banyak berkas rekam medis yang tercecer, jadi pelayanan kesehatan perlu memperhitungkan kebutuhan rak penyimpanan rekam medis untuk 5 tahun ke depan.

**Tujuan:** Penelitian memiliki untuk mengetahui kebutuhan rak penyimpanan rekam medis 5 tahun ke depan di Rumah Sakit dari berbagai jurnal

**Metode:** Metode *Literature Review*

**Hasil:** Kebutuhan rak penyimpanan rekam medis diketahui dari ke 5 jurnal yang dilakukan analisis 4 diantaranya masih kurang untuk kebutuhan rak penyimpanan rekam medis selama 5 tahun ke depan, sedangkan 1 jurnal lagi sudah cukup untuk kebutuhan rak penyimpanan rekam medis. Sedangkan teori yang tepat untuk menghitung kebutuhan rak penyimpanan rekam medis yaitu rumus J. Watson. Untuk masalah yang dihadapi masing-masing rumah sakit dalam usaha mencukupi kebutuhan rak penyimpanan rekam medis yaitu karena penambahan jumlah kunjungan pasien baru dan lama yang semakin meningkat, dan rekam medis belum dilakukan retensi.

**Kesimpulan:** Jadi kebutuhan rak penyimpanan rekam medis masih banyak yang belum diperhitungkan dengan baik. Teori yang digunakan sebaiknya menggunakan teori dari IFHIMA atau rumus J. Watson. Untuk masalah yang dihadapi dalam usaha mencukupi kebutuhan rak penyimpanan rekam medis banyak faktor yang dapat mempengaruhinya. Saran, sebaiknya dalam memperhitungkan kebutuhan rak penyimpanan jumlah kunjungan pasien lama juga harus dilakukan perhitungan.

**Kata Kunci:** Kapasitas rekam medis, gambaran kebutuhan rak rekam medis dan rak penyimpanan rekam medis.

---

<sup>1</sup>Mahasiswa Program studi D-3 Rekam Medis dan Informasi Kesehatan Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta

<sup>2</sup>Dosen Program Studi D-3 Rekam Medis dan Informasi Kesehatan Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta

# STORAGE SHELF NEED PREDICTION ANALYSIS MEDICAL RECORD FOR THE FUTURE 5 YEARS WITH LITERATURE REVIEW METHOD

Rohmalah Densy<sup>1</sup> Zakharias Kurnia Purbobinuko<sup>2</sup>

## ABSTRACT

**Background:** Each hospital has different needs for storage of medical records depending on the number of new patient visits and old patient visits. As a result, the storage racks are full so that many medical record files are scattered, so health services need to take into account the need for medical record storage racks for the next 5 years.

**Research purposes:** Research has to find out the need for medical record storage racks for the next 5 years in hospitals from various journals.

**Research Methods:** Literature Review Method

**Research Results:** The need for medical record storage racks is known from the 5 journals that were analyzed, 4 of which are still lacking for the needs of medical record storage racks for the next 5 years, while 1 more journal is sufficient for the needs of medical record storage racks. While the correct theory for calculating the need for medical record storage racks is the J. Watson formula. For the problems faced by each hospital in an effort to meet the needs of medical record storage racks, namely due to the increasing number of new and old patient visits that are increasing, and medical records have not been retained.

**Conclusion:** So the need for medical record storage racks is still not well taken into account. The theory used should use the theory from IFHIMA or the J. Watson formula. For the problems faced in an effort to meet the needs of medical record storage racks, many factors can influence it. Suggestion, we recommend that you take into account the need for storage racks the number of long patient visits must also be calculated.

**Keywords:** Medical record capacity, description of the need for medical record racks and medical record storage racks.

---

<sup>1</sup> Students of the D-3 Medical Record and Health Information Study Program at Jenderal Achmad Yani University, Yogyakarta

<sup>2</sup> Lecturer of the D-3 Medical Record and Health Information Study Program at Jenderal Achmad Yani University, Yogyakarta