

**Perencanaan Kebutuhan Rak Berkas Rekam Medis Aktif Dan Inaktif Di Badan Rumah Sakit Umum Tabanan Bali Tahun 2014 S.D 2023**, Umi Hanik Amiliyah, Nim E4110756, Tahun 2014, 103hlm, Rekam Medis, Politeknik Negeri Jember, Adi Heru Utomo S.kom, M.Kom (Pembimbing I) dan dr.Dian Damayanti (Pembimbing II)

**Umi Hanik Amiliyah**  
Program Studi Rekam Medik  
Jurusan Kesehatan

### **ABSTRAK**

BRSU Tabanan saat ini memiliki rak penyimpanan jenis *Roll O'Pack* sebanyak 4 rak, 30 rak *Mobile Filing* dan 3 rak kayu. Namun semua rak penyimpanan tersebut sudah melebihi daya tampungnya sehingga berkas rekam medis aktif banyak yang disimpan dalam kardus, di atas rak dan berceceran di lantai. Sedangkan berkas rekam medis inaktif tidak memiliki rak penyimpanan sehingga mempersulit penemuan kembali berkas rekam medis pasien yang kembali aktif. Keadaan ini menyebabkan keamanan dan kenyamanan petugas *filing* tidak terjamin. Apalagi penataan ruang penyimpanan saat ini tidak ergonomis dan menyatu dengan ruang kerja petugas rekam medis. Secara otomatis kerahasiaan berkas rekam medis tidak terjaga optimal. Maka penelitian ini bertujuan untuk merencanakan kebutuhan rak penyimpanan berkas rekam medis aktif dan inaktif yang memadai untuk tahun 2014 sampai 2023.

Sampel pada penelitian ini adalah 100 berkas rekam medis rawat jalan, rawat inap, gawat darurat dan inaktif. Teknik pengambilan sampel adalah *Systemic Random Sampling*. Pengumpulan data dilakukan melalui pengamatan langsung terhadap kebutuhan rak penyimpanan serta wawancara untuk mengetahui tanggapan petugas *filing* terhadap rak dan ruang penyimpanan di BRSU Tabanan Bali. Berdasarkan pedoman IFHRO (*International Federation Health Record Organization*) untuk 10 tahun mendatang kebutuhan rak penyimpanan untuk menampung berkas rekam medis aktif dan inaktif di BRSU Tabanan Bali adalah 110 *Roll O'Pack* dengan ukuran panjang 410 cm, lebar 400 cm, tinggi 200 cm dan jarak antar rak 90 cm. Sehingga berdasarkan hasil perhitungan dibutuhkan ruang penyimpanan dengan panjang 35,5 m dan lebar 19,4 m. Panjang ruang kerja unit rekam medis 4 m dan lebar 15,4 m. Panjang ruang kerja kepala rekam medis 4 m dan lebar 4 m. Sehingga total luas ruangan 767,27 m<sup>2</sup>.

Kata kunci : Rak *Filing*, Ruang *Filing*, IFHRO (*International Federation Health Record Organization*)

*Planning of Active and Inactive Medical Record Filing Cabinet Needs at The Main General Hospital Tabanan Bali Year 2014-2023, Umi Hanik Amiliyah, Nim E4110756, In 2014, 103pp, Medical Records, Polytechnic of Jember, Adi Heru UtomoS.kom, M.Kom (Supervisor I) and dr.Dian Damayanti (Supervisor II)*

**Umi Hanik Amiliyah**  
Program Studi Rekam Medis  
Jurusan Kesehatan

### **ABSTRACT**

*Main General Hospital of Tabanan Bali has 4 Roll O'Packs, 30 Mobile Filling shelves and 3 wooden shelves as medical record (MR ) filing cabinet. All the filing cabinets is already overpassed the capacity, then some active MRs placed in boxes, on top of filing cabinets and scattered on the floor. And there is no filing cabinets for inactive MRs that make re-active MRs' re-search difficult. These situations make the filing staff's comfort and safety is not guaranteed. Moreover the filing layout is not ergonomic and unseparated from the office. Automatically the MRs' secrecy is unoptimal. Then the research has to plan the active and inactive medical record filing cabinet needs at the Main General Hospital of Tabanan Bali Year 2014-2023.*

*Samples are 100 of outpatient's MRs, inpatient's MRs, emergency patient's MRs and inactive MRs. For counting the samples use Systemic Random Sampling method. Primary data collected by observation to filing cabinet needs and interview to know filing staff's perception of filing cabinets' quantity and layout at the Main General Hospital of Tabanan Bali. Based on the Guidance of IFHRO (International Federation Health Record Organization) 10 years later the filing cabinet needs for active and inactive MRs at the Main General Hospital of Tabanan Bali are 110 Roll O'Packs with 410 cm of length, 400 cm of width, 200 cm of height and 90 cm of gangway. Then after calculations the Main General Hospital of Tabanan Bali needs to prepare the space for filing cabinets as 35,5 m of length and 19,4 m of width. Length for the office is 4 m and width is 15,4 m. Length for the head office is 4 m and so do the width is 4 m. So the Main General Hospital of Tabanan Bali needs 767,27 m<sup>2</sup> for total space.*

**Keywords :** *Filing Cabinet, Filing Space, IFHRO (International Federation Health Record Organization)*