

ABSTRAK

Nama : Dahlia Ayu Permatasari
Program Studi : D3 Rekam Medis dan Informasi Kesehatan
Judul : Analisis Perencanaan Kebutuhan Rak Penyimpanan
Dokumen Rekam Medis Di Puskesmas Mojolangu
Tahun 2023-2027

Ketersediaan rak penyimpanan rekam medis di fasilitas pelayanan kesehatan sangat penting dalam menunjang pelayanan kepada pasien, menjaga keamanan dan menghindari kerusakan data pasien. Peneliti menemukan bahwa di ruang *filing* Puskesmas Mojolangu terdapat dokumen rekam medis belum dimasukkan dalam rak penyimpanan hanya ditumpuk pada sela-sela rak penyimpanan karena rak penyimpanan sudah penuh, sehingga tidak bisa menampung dokumen rekam medis yang terus bertambah. Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis perencanaan kebutuhan rak penyimpanan dokumen rekam medis di Puskesmas Mojolangu tahun 2023-2027. Penelitian ini menggunakan jenis penelitian deskriptif kuantitatif. Populasi sebanyak 25.000 dokumen menggunakan teknik *simple random sampling* diperoleh sampel sebanyak 100 dokumen. Instrumen penelitian yang digunakan adalah kalkulator, meteran, penggaris, pedoman observasi. Metode Penelitian yang digunakan dalam pengumpulan data yaitu observasi. Hasil dari penelitian ini adalah kebutuhan rak penyimpanan dokumen rekam medis yang telah analisis oleh peneliti dengan menggunakan perhitungan kuadrat kecil (*Least Square*) untuk proyeksi kunjungan pasien 5 yang akan datang yaitu 30.623 pasien pada tahun 2027 dan hasil perhitungan kebutuhan rak penyimpanan menggunakan rumus J.Watson untuk jenis rak *roll o'pack* yaitu membutuhkan 8 rak dengan panjang 1,3 meter, lebar rak 40 cm, tinggi rak 3 meter, dan 6 *shaft* rak.

Kata kunci : rak penyimpanan, dokumen rekam medis, perhitungan rak