

REDESIGN TATA RUANG UNIT REKAM MEDIS BERDASARKAN ASPEK ERGONOMI DI RUMAH SAKIT MATA MASYARAKAT JAWA TIMUR

Ahmad Bilal Nuruddinsyah

ABSTRAK

Latar belakang masalah yang meliputi aspek ergonomi seperti, perlu adanya desain penataan ulang ruang di unit rekam medis seperti petugas yang merasa luas ruangan yang kecil dan sempit karena sering terjadinya penempatan-penempatan inventaris baru yang tidak muat dalam ruangan. **Tujuan** penelitian ini adalah *redesign* tata ruang unit Rekam Medis Berdasarkan aspek ergonomi Rumah Sakit Mata Masyarakat Jawa Timur untuk menghasilkan tata letak ruang unit rekam medis yang mampu menghasilkan tingkat produktivitas kerja perekam medis yang sesuai aspek ergonomi di Rumah Sakit Mata Masyarakat Jawa Timur dalam memberikan pelayanan. **Jenis penelitian** prospektif dan observasi, rancangan penelitian ini menggunakan penelitian pengembangan. **Hasil** penelitian ini adalah perencanaan tata ruang rekam medis saat ini belum sesuai. Analisis kebutuhan petugas rekam medis yang diperlukan pada tata ruang adalah penambahan rak, lampu, fasilitas kerja, ruang kepala rekam medis, dan ventilasi sesuai dengan kebutuhan petugas rekam medis. Perencanaan hasil perhitungan prediksi kebutuhan Rumah Sakit Mata Masyarakat Jawa Timur tambahan rak terbuka dan rak Roll O'Pack, Luas ventilasi, AC/PK, ruang kerja *filling*, jumlah lampu, dan luas ruangan. Implementasi yang telah dirancang sesuai aspek ergonomi. Pengujian desain ruangan baru tergolong baik. Hasil *redesign* sesuai dengan standar pedoman teknis dan prasarana rumah sakit. **Kesimpulan** bahwa hasil *redesign* sudah sesuai kebutuhan rumah sakit.

Kata Kunci : Redesign Tata Ruang, Unit Rekam Medis, Ergonomi, Rumah Sakit