

RINGKASAN

Desain Rak Penyimpanan Berkas Rekam Medis Pasien Ditinjau Dari Aspek Antropometri Petugas Rekam Medis Di Rumah Sakit Universitas Airlangga Surabaya, Day Rahmania, NIM G41161233, Tahun 2020, 110 Halaman, D-IV Rekam Medik, Kesehatan, Politeknik Negeri Jember, Andri Permana Wicaksono, S.ST, M.T (Pembimbing I) dan Rosita Prananingtias, A.Md., PK (Pembimbing Lapangan)

Menurut WHO (*World Health Organization*), Rumah sakit adalah bagian integral dari suatu organisasi sosial dan kesehatan dengan fungsi menyediakan pelayanan paripurna (*komprehensif*), penyembuhan penyakit (*kuratif*) dan pencegahan penyakit (*preventif*) kepada masyarakat. Rumah sakit juga merupakan pusat pelatihan bagi tenaga kesehatan dan pusat penelitian medik (Juni, 2014). Rekam medis adalah berkas yang berisi catatan dan dokumen antara lain identitas pasien, hasil pemeriksaan, pengobatan yang telah diberikan, serta tindakan dan pelayanan lain yang telah diberikan kepada pasien (Kemenkes RI, 2008). Ergonomi didefinisikan sebagai studi tentang aspek-aspek manusia dalam lingkungan kerjanya yang ditinjau secara anatomi, fisiologi, psikologi, *engineering*, manajemen dan desain/perancangan. Menurut Windari, dkk (2018) aspek ergonomi suatu ruang kerja harus disesuaikan dengan aspek antropometri atau dimensi tubuh manusia. Desain rak penyimpanan yang sesuai dengan data antropometri petugas dapat memudahkan petugas dalam melakukan pengambilan maupun pengembalian berkas rekam medis.

Penelitian ini bertujuan untuk mendesain rak penyimpanan berkas rekam medis sesuai dengan antropometri petugas *filling* pada Rumah Sakit Universitas Airlangga. Metode pengumpulan data dalam penelitian ini adalah observasi.

Berdasarkan hasil perhitungan ukuran rak sesuai antropometri petugas *filling* diperoleh ukuran 202 cm untuk tinggi rak penyimpanan, 162 cm untuk panjang rak, dan 74 cm untuk acuan jarak antar rak tempat penyimpanan berkas rekam medis serta dibutuhkan 5 set roll o'pack atau 9 rak besi terbuka untuk lama

penyimpanan berkas 5 tahun, sedangkan untuk lama penyimpanan berkas 1 tahun
dubutuhkan 1 set roll o'pack atau 2 rak besi terbuka.