

KAJIAN DAN PERSEPSI PENGGUNA PADA SIRKULASI RUANG GERAK DI KANTOR PT. ADITAMA GROUP

abstrak

Dalam merancang sebuah bangunan seorang arsitek harus mempertimbangkan segala aspek dalam merancang bangunannya, Sirkulasi adalah hal yang paling penting bagi seorang perancang untuk menentukan apakah layak atau tidak bangunan tersebut. Kantor memiliki banyak aktifitas kegiatan terutama di ruang bersama sehingga menyebabkan banyaknya pengguna yang melakukan aktivitas bersama di dalamnya yang mempengaruhi kenyamanan setiap pengguna. Beberapa hal ini dapat ditinjau kembali menggunakan Antropometri dan Ergonomi yang bertujuan mengerti ukuran tubuh manusia dan kebutuhan ruang gerak manusia. Penelitian ini menggunakan metode pengamatan lapangan (Observasi) dan kuisisioner untuk mendapatkan persepsi pengguna. Pengolahan data menggunakan Microsoft excel diagram dengan uji validitas dan uji reliabilitas. Hasil observasi lapangan sirkulasi di kantor PT. Aditama Group banyak yang tidak memenuhi standart. Oleh karena itu dilakukan penelitian untuk mengetahui dan mendalami lebih lanjut sirkulasi ruang gerak pengguna ruang kerja yang baik dan tepat dengan pertimbangan antropometrik dan ergonomi serta dampak dari sirkulasi ruang gerak yang kurang mempertimbangkan standar antropometrik dan ergonomi terhadap pengguna kantor.

Kata kunci: Sirkulasi, Antropometri, Ergonomi, Ruang gerak.

In designing a building an architect must consider all aspects of designing a building, Circulation is the most important thing for a designer to determine whether the building is feasible or not. The office has many activity activities, especially in shared space, causing many users to carry out joint activities in it that affect the comfort of each user. Some of these things can be reviewed using Anthropometry and Ergonomics which aim to understand the size of the human body and human space requirements. This study uses the method of field observations (observations) and questionnaires to obtain user perceptions. Processing data using Microsoft excel diagram with validity test and reliability test. Results of circulation field observations at the PT. Aditama Group many do not meet standards. Therefore research is carried out to find out and explore further the circulation of the workspace of the workspace users which is good and right with anthropometric and ergonomic considerations as well as the impact of circulation of motion space which does not consider anthropometric and ergonomic standards for office users.

Keywords: Circulation, Anthropometry, Ergonomics, space for movement.