

Perancangan Kembali Interior Perpustakaan Pusat Universitas Brawijaya dengan Konsep *Smart Library*

Hosanna Putri Berta Pangaribuan¹ dan Rinawati P. Handajani²

¹ Mahasiswa Program Sarjana Arsitektur, Departemen Arsitektur, Fakultas Teknik, Universitas Brawijaya

² Dosen Departemen Arsitektur, Fakultas Teknik, Universitas Brawijaya

Alamat Email penulis: hosannaputri@student.ub.ac.id

ABSTRAK

Peranan perpustakaan sangat penting dalam meningkatkan ilmu pengetahuan dan pendidikan pada masyarakat. Salah satu jenis perpustakaan yang identik dengan lingkungan dengan kebutuhan yang tinggi akan informasi dan pengetahuan yaitu Perpustakaan Perguruan Tinggi. Salah satu cara yang menjadi terobosan baru pada zaman yang terus menerus berkembang yaitu menggunakan konsep *smart library*. Konsep *smart library* khususnya aspek *smart place* dapat meningkatkan kualitas interior perpustakaan yang berhubungan langsung dengan kenyamanan pengguna. Perpustakaan Pusat Universitas Brawijaya merupakan salah satu perpustakaan yang berupaya dalam mewujudkan konsep *smart library*. Paradigma perancangan yang digunakan yaitu empirisme dengan melakukan pengamatan langsung pada objek rancangan sejenis kemudian di komparasi dengan kajian teori untuk memperoleh kriteria desain konsep *smart library*. Kriteria tersebut menjadi dasar dalam menganalisis kondisi eksisting perpustakaan serta menjadi dasar dalam pembentukan konsep perancangan. Hasil perancangan merupakan interior perpustakaan yang menerapkan konsep *smart library* khususnya aspek *smart place* yang mampu meningkatkan minat, kenyamanan dan produktivitas pengunjung serta mewujudkan upaya Perpustakaan Universitas Brawijaya untuk memaksimalkan konsep *smart library* yang diterapkan.

Kata kunci: interior, perpustakaan, perpustakaan pintar, empirisme

ABSTRACT

Libraries have a very important role in improving knowledge and education in society. One type of library that is synonymous with an environment with a high need for information and knowledge is the College Library. One way that is a new breakthrough in this era of continuous development is using the smart library concept. The smart library concept, especially the smart place aspect, can improve the quality of the library interior which is directly related to user comfort. The Brawijaya University Library is one of the College Libraries that is trying to realize the smart library concept. The design paradigm used is empiricism by making direct observations on similar design objects and then comparing them with theoretical studies to obtain design criteria for the smart library concept. These criteria are the basis for analyzing the existing condition of the library and are for forming design concepts. The redesign result is a library interior that applies the smart library concept, especially the smart place aspect, which is able to increase visitor interest, comfort and productivity as well as realizing the Brawijaya University Central Library efforts to maximize the smart library concept implemented.

Keywords: interior, library, smart library, empiricism