

**REDESAIN FURNITUR *OPAC STATION* PERPUSTAKAAN
UNIVERSITAS SURABAYA SEBAGAI UPAYA PENINGKATAN
ESTETIKA DAN EFEKTIVITAS FUNGSI FASILITAS DALAM
PEMBELAJARAN DAN PENELITIAN**

Resmia Trirahma

Desain dan Manajemen Produk

Universitas Surabaya

ABSTRAK

Kurangnya efektivitas fungsi dan kenyamanan fasilitas *OPAC station* yang kurang terlihat rapi dapat mengurangi estetika dan daya tarik bagi pemustaka untuk mengunjungi perpustakaan. Oleh karena itu diperlukan redesain furnitur sebagai pendukung fasilitas *OPAC station* yang sesuai dengan kebutuhan ruang perpustakaan Universitas Surabaya. Tujuan dari penelitian ini adalah untuk merancang ulang furnitur *OPAC station* perpustakaan Universitas Surabaya sebagai upaya peningkatan estetika dan efektivitas fungsi fasilitas dalam pembelajaran dan penelitian. Metode yang digunakan dalam perancangan ini adalah metode kualitatif berupa *Focus Group Discussion* dan observasi di ruang perpustakaan lantai 2 Universitas Surabaya. Dari hasil penelitian dan perancangan yang dilakukan, diketahui bahwa produk furnitur untuk *OPAC station* yang dirancang dengan sistem modular dan *knockdown* akan meningkatkan efektivitas fungsi fasilitas karena komponen produk dapat dilepas untuk menyesuaikan perkembangan perangkat yang akan digunakan di masa mendatang seperti komputer dengan *built-in* CPU hingga perangkat *touchscreen*. Dengan desain yang lebih tertutup dapat membuat *OPAC station* lebih rapi sehingga dapat meningkatkan estetika produk furnitur itu sendiri dan ruang perpustakaan.

Kata kunci: furnitur, *OPAC station*, perpustakaan

***OPAC STATION FURNITURE REDESIGN OF UNIVERSITY OF
SURABAYA'S LIBRARY AS AN EFFORT TO IMPROVE THE
AESTHETICS AND EFFECTIVENESS OF FACILITY FUNCTION IN
LEARNING AND RESEARCH***

Resmia Trirahma

Product Design and Management

University of Surabaya

ABSTRACT

Lack of functional effectiveness and convenience of OPAC station facilities that doesn't look neat can reduce the aesthetics and less appealing for the library visitor to visit the library. Therefore it is necessary to redesign the furniture as supporting OPAC station facilities in accordance with the needs of the library of the University of Surabaya. The purpose of this research is to redesign the furniture of OPAC station library of the University of Surabaya as an effort to improve the aesthetics and effectiveness of facility function in learning and research. The method used in this design is qualitative method with Focus Group Discussion and observation in second floor of University of Surabaya's library. From the results of research and design, it is known that the furniture for OPAC station designed with modular and knockdown system will improve the effectiveness of the function of the facility because the product components can be removed to adjust the development of devices that will be used in the future such as computers with built-in CPU or touchscreen device. With a more closed design can make OPAC station more tidy so it can improve the aesthetics of the furniture product itself and the library space.

Keywords: *furniture, library, OPAC station.*