

## Analisis Arsitektur Informasi Situs Web Perpustakaan Universitas Indonesia = Analysis of Information Architecture of Universitas Indonesia Library Website

Muhammad Halim Dandy, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=9999920553885&lokasi=lokal>

---

### Abstrak

Penerapan komponen arsitektur informasi yang sesuai dengan kerangka teoritis arsitektur informasi merupakan salah satu cara untuk memastikan ketergunaan dari suatu situs web. Oleh karena itu, perlu dilakukan suatu analisis arsitektur informasi pada situs web Perpustakaan Universitas Indonesia (UI) untuk memastikan ketergunaannya, Tujuan penelitian adalah untuk menganalisis komponen arsitektur informasi dari situs web Perpustakaan UI Penelitian kualitatif ini menggunakan metode observasi terhadap situs web Perpustakaan UI serta wawancara informan untuk menganalisis penerapan sistem organisasi, sistem pelabelan, sistem navigasi, dan sistem pencarian. Hasil penelitian menunjukkan bahwa situs web Perpustakaan UI secara keseluruhan telah menerapkan komponen arsitektur informasi sesuai dengan konsep arsitektur informasi. Hal tersebut terlihat dari penerapan sistem organisasi yang variatif dan tertata secara praktis, sistem pelabelan yang mengedepankan pemaknaan yang jelas bagi pengguna, sistem navigasi yang dapat memfasilitasi pengguna dalam menjelajahi situs web, serta sistem pencarian yang terdiri dari beragam mesin pencari untuk menyesuaikan dengan kebutuhan pengguna. Temuan menarik lainnya adalah penerapan konsep Responsive Web Design dalam pengembangan situs web serta pemanfaatan mesin pencari Google Custom dalam mengatasi keterbatasan dalam mesin pencari tertanam pada situs web Perpustakaan UI.

.....Implementing information architecture components in accordance with the theoretical framework of information architecture is one way to ensure the usability of a website. Therefore, it is necessary to conduct an analysis of the information architecture on the Universitas Indonesia (UI) Library website to ensure its usability. The purpose of this research is to analyze the information architecture components of UI Library website. This qualitative research uses the method of observations of UI Library website and informant interviews to analyze the implementation of its organization systems, labeling systems, navigation systems, and search systems. The research findings showed that UI Library website as a whole has implemented the components of information architecture in accordance with the concept of information architecture. This can be seen from the implementation of a varied and practical organization system, a labelling system that prioritizes clear interpretation for users, a navigation system that can facilitate users in browsing the website, and a search system consisting of various search engines, to suit diverse user needs. Other findings are the application of Responsive Web Design in the website's development and the use of Google Custom search engine to overcome the limitations in the UI Library website embedded search engine.