

RINGKASAN

Magang Studi Independen Bersertifikat (MSIB) merupakan bagian dari beberapa kebijakan dari Kampus Merdeka yang di luncurkan oleh Menteri Pendidikan. Mahasiswa dari latar belakang yang berbeda-beda di wadahi untuk terus berkarya dan mengembangkan potensi yang ada, sehingga dengan adanya program magang diharapkan mampu menghadirkan mahasiswa-mahasiswa yang inovatif serta meningkatkan kualitas lulusan dari Universitas yang siap untuk berkreasi di dunia kerja.

User Interface (UI) merupakan ilmu mengenai tata letak grafis dari tampilan website atau aplikasi. UI design mencakup seluruh elemen visual, bagaimana pengguna berinteraksi dengan halaman website dan apa yang ditampilkan di laman website. Elemen visual yang ditangani oleh seorang desainer UI merupakan skema warna, menentukan wujud tombol, serta memastikan tipe font yang akan digunakan. Seorang desainer harus sebisa mungkin membuat tampilan yang menarik agar bisa meningkatkan jumlah *user* yang akan menggunakan *website* atau aplikasi.

User Experience (UX) merupakan bagian dari pengalaman pengguna terhadap suatu aplikasi *website*, yang mana pengalaman pengguna tersebut menjadi inti permasalahan yang akan dibahas untuk menemukan kinerja dari hasil rancangan yang telah dibuat. Lebih sederhana, UX digunakan untuk mengukur tingkat kepuasan pengguna terhadap suatu produk desain.

Kata Kunci: *Magang Studi Independen Bersertifikat, User Interface, User Experience*

SUMMARY

Certified Independent Study Internship (MSIB) is part of several policies from Campus freedom launched by the Minister of Education. Students from different backgrounds are accommodated to continue to work and develop their existing potential, so that the internship program is expected to be able to bring innovative students and improve the quality of graduates from the University who are ready to be creative in the world of work.

User Interface (UI) is the science of the graphical layout of the appearance of a website or application. UI design includes all visual elements, how users interact with web pages and what is displayed on web pages. The visual elements handled by a UI designer are the color scheme, determining the shape of the button, and determining the type of font to be used. A designer must as much as possible make an attractive appearance in order to increase the number of *users* who will use *the website* or application.

User Experience (UX) is part of the user experience of a *website application*, where the user experience is the core of the problem that will be discussed to find the performance of the results of the design that has been made. More simply, UX is used to measure the level of user satisfaction with a product design.

Keywords: Certified Independent Study Intern, User Interface, User Experience