

## ABSTRAK

Dengan meningkatnya kesadaran akan pentingnya gaya hidup sehat, situs web penurunan badan telah menjadi sumber informasi utama bagi individu yang ingin mengubah pola makan mereka dan mencapai berat badan yang sehat. Di era digital saat ini, situs web telah mengalami evolusi signifikan, menawarkan beragam fitur dan konten yang dirancang untuk membantu pengguna mencapai tujuan kesehatan mereka. Penelitian ini bertujuan bagi kesehatan mereka. Penelitian ini bertujuan untuk menyelidiki trend dan karakteristik situs web penurunan badan pada zaman sekarang.

*FatSecret* adalah sebuah website yang hadir dimana website ini terdapat fitur penghitung kalori makanan yang dimana dapat digunakan untuk menghitung berapa kalori yang dimakan setiap harinya disini saya ingin mencoba menganalisis untuk meningkatkan kualitas website dari segi *user interface* dan *user experiance* dengan melakukan perancangan ulang menggunakan metode *user centered design* (UCD) lalu mengevaluasi hasil dari desain rancangan tersebut menggunakan *hereutic evaluation* dan *severity rating*. Metode *system Usability Scale* (SUS) untuk mengetahui tingkat efisiensi dan kepuasan pengguna atau alat pengukur tingkat usability dengan membagikan kuisisioner dan mendapatkan hasil sebesar 84,3 dengan kategori “Acceptable” dan *rating* “Excellent”.

*Figma* sendiri yakni sebuah tools pendukung dalam *user interface* dan *user experiance* yang berbasis website yang digunakan untuk mendesain sebuah aplikasi. Dengan minimnya fitur beserta layout yang kurang menarik *figma* dapat mendesign ulang agar dapat menjadi lebih menarik dan dapat meningkatkan kualitas website itu sendiri.

Kata Kunci : *Hereutic evaluation, severity rating, User-Centered Design, Figma.*