

RINGKASAN

Penelitian evaluasi *UI/UX* Sistem Informasi Penitipan barang Global Islamic Boarding School Dengan Metode Design Thinking berfokus pada evaluasi dan perancangan desain baru untuk menyelesaikan masalah yang dialami pengguna dalam penggunaan sistem yang telah diterapkan hingga diimplementasikan menjadi prototype produk. Pada dashboard terbaru, ditampilkan laporan yang merangkum seluruh data dari 5 menu utama SIPS yang sebelumnya belum ada. Dengan memperhatikan pentingnya visual hierarchy, desain antarmuka pengguna dapat menciptakan tata letak yang lebih efektif, keterbacaan yang lebih baik, dan pengalaman pengguna yang lebih memuaskan. Hal ini menunjukkan bahwa visual hierarchy memiliki peran yang krusial dalam desain antarmuka pengguna yang sukses. Perbaikan visual hierarchy dimulai dari pengamatan terhadap desain SIPS yang telah diterapkan, untuk melihat aksesibilitas dari kesesuaian kombinasi warna dilakukan uji WCAG dan diperoleh hasil bahwa komponen warna yang diterapkan pada desain UI SIPS masih belum memiliki tingkat kontras sesuai standar Pedoman Aksesibilitas Konten Web (WCAG) 2.0 atau 2.1. Setelah warna yang sesuai ditemukan, peneliti melakukan pengamatan terhadap komponen UI dan peneliti menemukan bahwa variasi button yang digunakan tidak bervariasi yang berpengaruh terhadap *responsive design*.