

BAB VI PENUTUP

A. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan, dapat disimpulkan bahwa pendekatan perancangan dengan menggunakan metode *User Centered Design* (UCD) telah berhasil menciptakan sebuah *website* yang tidak hanya menarik secara visual tetapi juga mudah digunakan. Dalam pengujian skenario, *website* tersebut meraih nilai sebesar 99,10%, mengindikasikan tingkat kemudahan penggunaan yang tinggi. Selain itu, hasil penilaian desain *website* mencapai presentase sebesar 99%, menunjukkan bahwa desainnya sangat menarik. Dalam hal elemen *usability*, rata-rata skor mencapai 97,01%, menggambarkan bahwa *website* ini termasuk dalam kategori sangat baik dalam hal pengalaman pengguna. Aplikasi atau *website* yang diuji juga memiliki berbagai keunggulan, seperti antarmuka yang intuitif, efisiensi tinggi, kemampuan mengingat yang baik, dan penanganan kesalahan yang memadai.

B. Saran

Perancangan UI/UX yang telah dilaksanakan, penelitian ini masih jauh dari sempurna. Maka dari itu, ada beberapa saran yang dapat digunakan sebagai masukan untuk meningkatkan hasil perancangan hasil UI/UX *website* Solagracia florist.

1. Untuk penelitian selanjutnya, dapat menggunakan metode dengan pendekatan yang berbeda seperti keadaan psikologis dan persepsi manusia.
2. Toko bunga Solagracia diharapkan dapat mengembangkan tampilan UI dari *website* penjualan.

DAFTAR PUSTAKA

- [1] Similarweb, “Top Websites Ranking,” *1 September*, 2021.
<https://www.similarweb.com/top-websites/indonesia/category/e-commerce-and-shopping/marketplace/>
- [2] B. P. Statistik, “Statistik Hortikultura,” 2019, [Online]. Available:
<https://www.bps.go.id/publication/download.html?nrbvfeve=NWViNzljYTc3N2NINGJhN2EyOTA4YTRk&xzmn=aHR0cHM6Ly93d3cuYnBzLmdvLmlkL3B1YmxpY2F0aW9uLzIwMjAvMDgvMjgvNWViNzljYTc3N2NINGJhN2EyOTA4YTRkL3N0YXRpc3Rpay1ob3J0aWt1bHR1cmEtMjAxOS5odG1s&twoadfnarfeauf=MjAyMS0>
- [3] R. Wati, “No TitleEΛENH,” *Αγαη*, vol. 8, no. 5, p. 55, 2019.
- [4] “Siap-Siap, Penjualan Cokelat dan Bunga Biasanya Naik Drastis di Februari.” https://www.tokopedia.com/blog/press-release-penjualan-cokelat-naik-drastis-di-februari/?utm_source=google&utm_medium=organic (accessed Mar. 08, 2023).
- [5] “Buket Bunga Anti Covid-19 Digemari untuk Hadiah di Hari Ibu.” <https://www.tvonenews.com/berita/nasional/19476-buket-bunga-anti-covid-19-digemari-untuk-hadiah-di-hari-ibu> (accessed Mar. 08, 2023).
- [6] “Jelang Natal dan Hari Ibu, Permintaan Buket Bunga Meningkat.” <https://www.suara.com/pressrelease/2020/11/22/204725/jelang-natal-dan-hari-ibu-permintaan-buket-bunga-meningkat> (accessed Mar. 08, 2023).
- [7] A. A. Puji and V. Engraini, “Perancangan User Interface Website E-Commerce Pada Usaha Kuliner Menggunakan User Centered Design,” *Jurnal CoSciTech (Computer Science and Information Technology)*, vol. 2, no. 1, pp. 1–8, 2021, doi: 10.37859/coscitech.v2i1.2196.
- [8] A. Monika, Sinar; Rakhman, “Fakultas Teknik – Universitas Muria Kudus 153,” *Prosiding SNATIF ke-4 Tahun 2017*, no. 2015, pp. 153–160, 2017.
- [9] C. H. Fitri and F. Rahma, “Evaluasi dan perbaikan Tampilan Desain Antarmuka pengguna Web Jogja Center dengan Metode Human-Centered Design,” *Automata*, 2022, [Online]. Available:
<https://journal.uui.ac.id/AUTOMATA/article/view/21921>
- [10] B. A. B. Iv, “KONSEP DESAIN A . Proses Desain,” pp. 46–57, 2004.
- [11] M. D. Ariawan, A. Triayudi, and I. D. Sholihati, “Perancangan User Interface Design dan User Experience Mobile Responsive Pada Website Perusahaan,” *Jurnal Media Informatika Budidarma*, vol. 4, no. 1, p. 161, 2020, doi: 10.30865/mib.v4i1.1896.

- [12] K. N. L. Mastra and R. F. Dharmawan, "Tinjauan User Interface Design Pada Website E-Commerce Laku6," *Narada*, vol. 5, no. 1, pp. 83–94, 2018.
- [13] R. T. Maulana, "Perancangan User Interface User Experience Dengan Metode User Centered Design Pada Aplikasi Mobile Auctentik," *Informatics Engineering*, p. 60, 2020, [Online]. Available: <https://dSPACE.uui.ac.id/123456789/28891>
- [14] E. Guanabara, K. Ltda, E. Guanabara, and K. Ltda, "No 主観的健康感を中心とした在宅高齢者における健康関連指標に関する共分散構造分析Title".
- [15] Ninla Elmawati Falabiba *et al.*, "濟無No Title No Title No Title," *Paper Knowledge . Toward a Media History of Documents*, vol. 5, no. 2, pp. 40–51, 2014.
- [16] D. Fiantis, "濟無No Title No Title No Title," *Angewandte Chemie International Edition*, 6(11), 951–952., pp. 5–24, 1967.
- [17] Bekti, "Konsep Dasar Web Server," *Website adalah media presentasi online untuk sebuah perusahaan atau lembaga maupun perorangan. Website dapat digunakan sebagai media penyampaian informasi secara online. Website juga merupakan suatu sistem yang berkaitan dengan dokumen yang digunakan sebag*, vol. 35, p. 35, 2018.
- [18] P. Widodo and T. O. Vilandika, "Perancangan Website E-Learning Sebagai Media Pembelajaran Siswa Pada SMA N 3 Sragen," *Indonesian Journal on Networking and Security*, vol. 8, no. 2, p. 10 halaman, 2019, [Online]. Available: <https://repository.bsi.ac.id/index.php/repo/viewitem/19354>
- [19] Rerung, "Bab Ii Landasan Teori," *J Chem Inf Model*, vol. 53, no. 9, pp. 1689–1699, 2018.
- [20] B. A. B. Iii, "Bab iii landasan teori 3.1.," <http://e-journal.uajy.ac.id/7244/4/3TF03686.pdf>, no. 2010, pp. 15–48, 2003, [Online]. Available: <http://e-journal.uajy.ac.id/7244/4/3TF03686.pdf>
- [21] P. Sukmasetya, A. Setiawan, and E. R. Arumi, "Penggunaan Usability Testing Sebagai Metode Evaluasi Website Krs Online Pada Perguruan Tinggi," *JST (Jurnal Sains dan Teknologi)*, vol. 9, no. 1, pp. 58–67, 2020, doi: 10.23887/jstundiksha.v9i1.24691.
- [22] E. Kurniawan, N. Nofriadi, and A. Nata, "Penerapan System Usability Scale (Sus) Dalam Pengukuran Kebergunaan Website Program Studi Di Stmik Royal," *Journal of Science and Social Research*, vol. 5, no. 1, p. 43, 2022, doi: 10.54314/jssr.v5i1.817.

- [23] “System Usability Scale (SUS) Untuk Pengujian Usability Pada Pijar Career Analisis dan Evaluasi Aspek Usability pada Aplikasi Pijar Career Center Menggunakan System Usability Scale (SUS) Analysis and Evaluation of Usability Aspects in the Pijar Career ,” no. October 2020, 2022, doi: 10.34010/komputika.v9i2.2873.
- [24] A. Kemajuan *et al.*, “IMPLEMENTASI SYSTEM USABILITY SCALE PADA SISTEM INFORMASI MANAJEMEN ANGGARAN DAN KEGIATAN DI BADAN PUSAT STATISTIK,” vol. 12, no. 3, pp. 165–175, 2021.
- [25] R. Ulfa, “Mengukur Kepuasan Pengguna Sistem Informasi Bimbingan Konseling (E-BK) Menggunakan System Usability Scale (SUS) Di SMK Negeri 1 Banda Aceh,” pp. 1–77, 2021.

