

BAB VI

KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Berdasarkan hasil yang diperoleh dari bab sebelumnya, dapat ditarik beberapa kesimpulan sebagai berikut:

1. Kualitas *website* Surveyasia yang sedang dikembangkan oleh pihak PT Citiasia Internasional telah berjalan dengan lancar. Hal ini terbukti dari hasil pengujian manual dan pengujian otomatis (Selenium IDE) pada masing-masing fitur yang sudah diuji.
2. Pada Surveyasia masih terdapat *bug* ataupun *error* dalam berjalannya website. Kendala yang ada dalam *website* Surveyasia yaitu *bug* dalam fitur ubah profil.

B. Saran

Berdasarkan hasil yang diperoleh pada bab sebelumnya, terdapat beberapa saran untuk pengembangan penelitian selanjutnya sebagai berikut:

1. Pengujian dengan *automation tools* dapat dilakukan dengan baik pada sebuah *website*, dan dengan pengujian otomatis dapat mempersingkat waktu pengujian.
2. Pengujian dengan cara manual dapat dilakukan, akan tetapi memakan waktu yang lebih lama dari pengujian otomatis.
3. Penggunaan *test case* dan *test scenario* dalam pengujian *website* Surveyasia mempermudah pembacaan laporan pengujian.
4. Sistem *website* Surveyasia dapat memberikan tampilan antarmuka yang lebih baik.

DAFTAR PUSTAKA

- [1] L. Ahmad, "Sistem Informasi Manajemen: Buku Referensi: Sistem Informasi Manajemen," Aceh, 2018.
- [2] Y. Susilowati, "E-Commerce for Teaching Factory (for Teachers)," Blitar, 2019.
- [3] Arest, "Profil PT Citi Asia Internasional," 2021. [Online]. Available: <https://arest.web.id/content/pt-citi-asia-internasional-citiasia-inc>. [Accessed 23 2023].
- [4] Citiasia, "Citiasiainc – Smart City Solution," 2021. [Online]. Available: <https://citiasiainc.id/>. [Accessed 4 2 2023].
- [5] S.Rahmaini, "e-journal," 27 2018. [Online]. Available: <http://repository.uinjkt.ac.id/dspace/handle/123456789/41973>. [Accessed 3 3 2023]
- [6] H. Fadly, "6 Faktor yang Bisa Mempengaruhi Kualitas Website," 2021. [Online]. Available: <https://www.exabytes.co.id/blog/kualitas-website/>. [Accessed 5 3 2023]
- [7] N. Andy, "5 Faktor yang Bisa Mempengaruhi Kualitas Website," 2021. [Online]. Available: <https://qwords.com/blog/kualitas-website/>. [Accessed 7 3 2023]
- [8] Romeltea, "Pengertian Content is King," 2021. [Online]. Available: <https://romeltea.com/pengertian-content-is-king/>. [Accessed 10 3 2023]
- [9] D. Nigtyas, "Maintenance adalah: Pengertian, tujuan, 5 jenis, dan perbedaannya dengan repair," 2022. [Online]. Available: <https://www.ekrut.com/media/maintenance-adalah>. [Accessed 12 3 2023]
- [10] H. Fadly, "Brute Force: Pengertian, Metode, dan Cara Mencegahnya," 2021. [Online]. Available: <https://www.exabytes.co.id/blog/apa-itu-brute-force/>. [Accessed 12 3 2023]
- [11] Tech, "7 Pengertian Website Menurut Ahli, Lengkap Jenis & Fungsinya," 2022. [Online]. Available: <https://www.cnbcindonesia.com/tech/20220618152119-37->

348229/7-pengertian-website-menurut-ahli-lengkap-jenis-fungsinya. [Accessed 23 3 2023]

[12] D. Pasha, "Journal of Telematics," 2021. [Online]. Available: <https://ejurnal.teknokrat.ac.id/index.php/telefortech/article/view/1996>. [Accessed 17 3 2023].

[13] A. Herdiansah, "Jurnal Tekno Kompak," 2021. [Online]. Available: ejurnal.teknokrat.ac.id. [Accessed 20 3 2023]

[14] R. Rambe, "Pengujian Otomatis Aplikasi Mobile Dengan Teknik Black-Box Menggunakan Appium," 2022. [Online]. Available: dspace.uui.ac.id. [Accessed 24 3 2023]

