A. Đối với ứng dụng:

- Sử dụng công cụ Nunit cho C# hoặc Junit cho java kiểm thử các hàm, các lớp của ứng dụng.

- Sử dụng kỹ thuật kiểm thử hộp đen cho các chức năng.

- Kết quả thể hiện qua file testcase.xls

B. Đối với Website

- Sử dụng cộng cụ Quick Test Pro hoặc Selenium IDE hoặc GUI Testing (khuyến khích dùng) để test chức năng.

Chi tiết:

1. Kiểm thử chức năng

2. Kiểm thử tính khả dụng

3. Kiểm thử giao diện

4. Kiểm thử khả năng tương thích

5. Kiểm thử hiệu năng (nếu được)

6. Kiểm thử bảo mật

- Kết quả thể hiện qua file testcase.xls

Tham khảo:

<https://viblo.asia/p/kiem-thu-ung-dung-web-web-application-testing-KAyQMpapG0Ek>

<https://www.guru99.com/web-application-testing.html>

<https://mona.media/tim-hieu-ve-quy-trinh-kiem-thu-website/>

<http://www.tuhoctin.net/huong-dan-khac/kiem-thu/99-kiem-thu-ung-dung-web.html>

https://vntesters.com/phuong-phap-kiem-thu-ung-dung-web-pho-bien/

https://viblo.asia/p/kiem-thu-ung-dung-web-8-buoc-huong-dan-kiem-thu-web-Eb85o2yOl2G

<https://techblog.vn/so-sanh-mot-so-cong-cu-kiem-thu-ung-dung-web>