

[Test Plan]

SAUCEDEMO WEBSITE

Status Dokumen	[FINAL]
Pembuat Rencana Uji	Astri Yuliana Siahaan
Peninjau Rencana Uji	Tidak ada peninjau eksternal. Dokumen ini direview secara mandiri.

1. Pendahuluan

a. Gambaran Umum Fitur yang akan diuji

website saucedemo memiliki beberapa fitur yaitu login, tambah dan hapus barang, pembayaran, pengisian data pembeli, melihat semua barang, urutan nama dari a-z, urutan nama dari z-a, urutan harga termurah, urutan harga termahal, logout.

b. Tujuan dan Sasaran

Tujuan fitur-fitur tersebut akan diuji untuk melihat apakah fitur sudah berfungsi dan berjalan dengan semestinya.

2. Item Uji

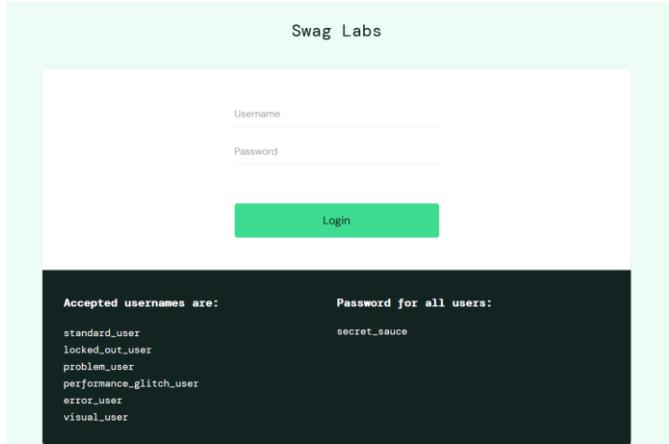
Daftar item pengujian (fitur / produk)

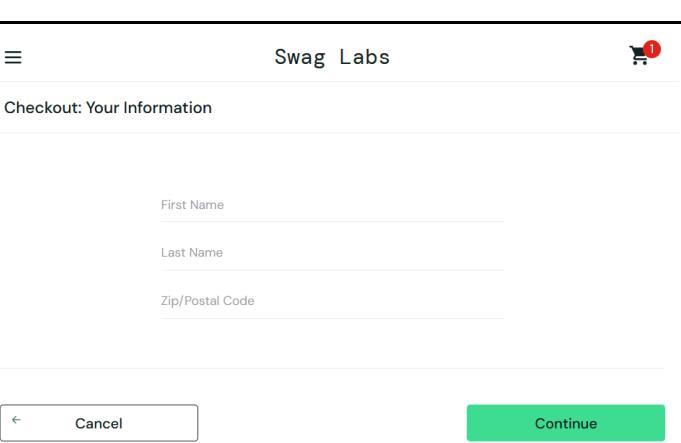
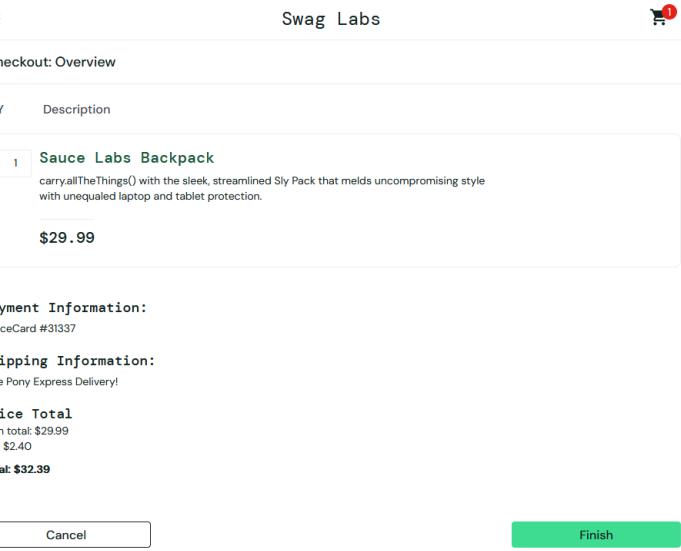
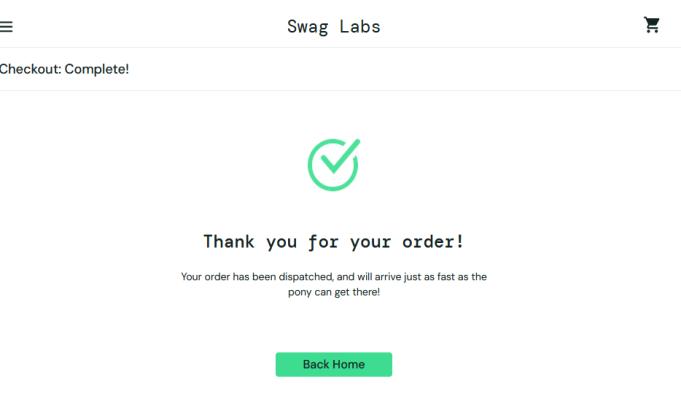
No	Fitur	Item Uji
#1	Login	<ul style="list-style-type: none">- Login dengan Username dan Password valid- Login dengan Username valid dan Password invalid- Login dengan Username invalid dengan Password valid- Login dengan Username dan Password invalid
#2	Add to Cart	<ul style="list-style-type: none">- User menambahkan barang ke keranjang

No	Fitur	Item Uji
#3	Remove	<ul style="list-style-type: none"> - User Menghapus barang yang ditambahkan ke keranjang pada halaman "All Items" - User Menghapus barang di halaman keranjang
#4	Cart	<ul style="list-style-type: none"> - User melihat barang di keranjang
#5	Checkout	<ul style="list-style-type: none"> - User checkout barang yang ditambahkan ke keranjang - User checkout tanpa adanya barang di keranjang
#6	Checkout: Your Information	<ul style="list-style-type: none"> - User mengisi semua data yang diminta - User mengisi sebagian data yang diminta - User tidak mengisi data yang diminta - User mengisi data tidak sesuai dengan tipe datanya
#7	Checkout: Overview	<ul style="list-style-type: none"> - User melihat informasi keseluruhan dengan benar
#8	Checkout: Complete!	<ul style="list-style-type: none"> - User menyelesaikan pemesanan - User kembali ke halaman "All Items"
#9	Name (A to Z)	<ul style="list-style-type: none"> - Berfungsi dengan sesuai/tidak
#10	Name (Z to A)	<ul style="list-style-type: none"> - Berfungsi dengan sesuai/tidak
#11	Price (low to high)	<ul style="list-style-type: none"> - Berfungsi dengan sesuai/tidak
#12	Price (high to low)	<ul style="list-style-type: none"> - Berfungsi dengan sesuai/tidak
#13	Logout	<ul style="list-style-type: none"> - User keluar dari halaman website

3. Pengujian Dalam Ruang Lingkup

Daftar fitur yang akan diuji

No	Fitur	Spesifikasi Desain				
#1	Login	 <p>Swag Labs</p> <p>Accepted usernames are:</p> <ul style="list-style-type: none"> standard_user locked_out_user problem_user performance_glitch_user error_user visual_user <p>Password for all users:</p> <p>secret_sauce</p> <p>Login</p>				
#2	Add to Cart	 <p>Sauce Labs Backpack</p> <p>carry.allTheThings() with the sleek, streamlined Sly Pack that melds uncompromising style with unequalled laptop and tablet protection.</p> <p>\$29.99</p> <p>Add to cart</p>				
#3	Remove	 <p>Sauce Labs Backpack</p> <p>carry.allTheThings() with the sleek, streamlined Sly Pack that melds uncompromising style with unequalled laptop and tablet protection.</p> <p>\$29.99</p> <p>Remove</p>				
#4	Cart	 <p>Your Cart</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>QTY</th> <th>Description</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>Sauce Labs Backpack carry.allTheThings() with the sleek, streamlined Sly Pack that melds uncompromising style with unequalled laptop and tablet protection. \$29.99</td> </tr> </tbody> </table> <p>Continue Shopping</p> <p>Remove</p> <p>Checkout</p>	QTY	Description	1	Sauce Labs Backpack carry.allTheThings() with the sleek, streamlined Sly Pack that melds uncompromising style with unequalled laptop and tablet protection. \$29.99
QTY	Description					
1	Sauce Labs Backpack carry.allTheThings() with the sleek, streamlined Sly Pack that melds uncompromising style with unequalled laptop and tablet protection. \$29.99					

No	Fitur	Spesifikasi Desain
#5	Checkout	
#6	Checkout: Your Information	
#7	Checkout: Overview	
#8	Checkout: Complete!	

No	Fitur	Spesifikasi Desain
#9	Name (A to Z)	
#10	Name (Z to A)	
#11	Price (low to high)	
#12	Price (high to low)	
#13	Logout	Logout

4. Pengujian di Luar Cakupan

Buat daftar fitur perangkat lunak/produk yang tidak akan diuji.

No	Fitur	Alasan
#1	Register	Tidak ada fitur register pada website
#2	Payment	Tidak ada fitur payment

5. Pendekatan Pengujian

a. Manual Testing/ Exploratory :

- Pengujian dilakukan dengan pendekatan eksploratif untuk menemukan bug UI, navigasi, dan error message.
- Setiap fitur diuji sesuai fungsionalitas standar e-commerce.

b. Automation Testing

- Menggunakan Cypress untuk pengujian automation

6. Lingkungan Pengujian

Informasi tentang lingkungan pengujian yang akan digunakan selama fase pengujian misalnya URL, dan versi Aplikasi:

- Website : <https://www.saucedemo.com>

7. Hasil Uji Coba

a. Test plan : [dokumen ini sendiri]

b. Test case :

<https://docs.google.com/spreadsheets/d/1y6SI eyShESMgoeFyNmeXvECycmSwsUUizvsckTyOvw/edit?usp=sharing>

c. Report Automation Test :

<https://github.com/astri016/Saucedemo-QA-Automation-Manual/blob/main/Test%20Report/Report%20Automation%20Test%20-%20Cypress.pdf>

8. Garis Waktu Pengujian

No	Task	Estimation Time		Actual Time	
		Start Time	Finish Date	Start Date	Finish Date
#1	Test Plan	01/12/2025	01/12/2025	01/12/2025	01/12/2025
#2	Test Case	01/12/2025	01/12/2025	01/12/2025	01/12/2025
#3	Eksekusi pengujian (Manual)	01/12/2025	01/12/2025	01/12/2025	01/12/2025
#4	Eksekusi pengujian (Automation - Cypress)	02/12/2025	02/12/2025	02/12/2025	02/12/2025
#5	Report Test	02/12/2025	02/12/2025	02/12/2025	02/12/2025

9. Referensi

a) Website yang diuji : <https://www.saucedemo.com>