

[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

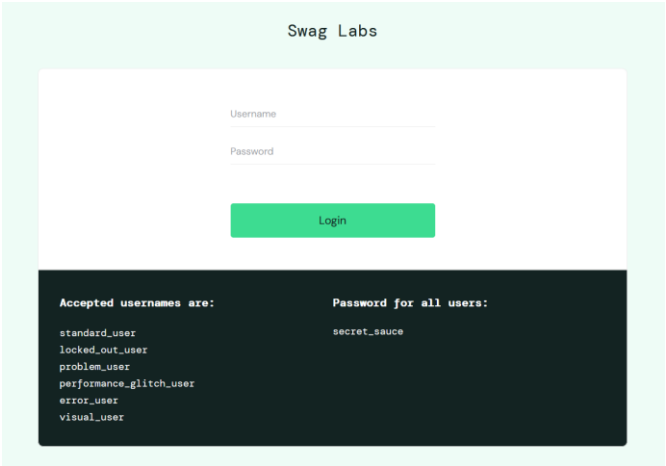
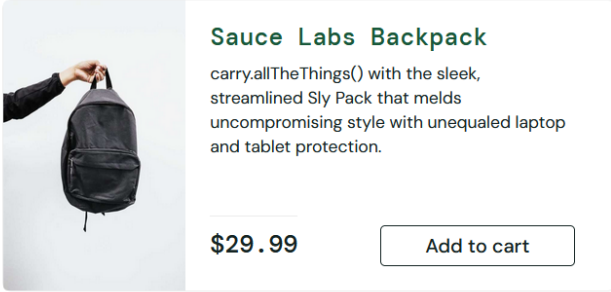
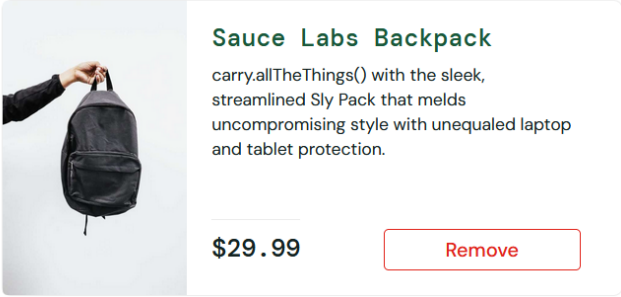
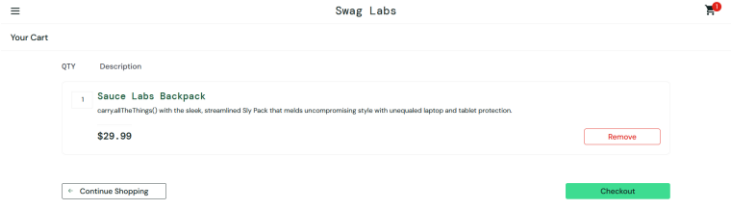
Daftar item pengujian (fitur / produk)

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

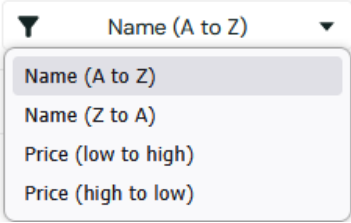
No	Fitur	Item Uji
#3	Remove	<ul style="list-style-type: none"> - User Menghapus barang yang ditambahkan ke keranjang pada halaman "All Items" - User Menghapus barang di halaman keranjang
#4	Cart	<ul style="list-style-type: none"> - User melihat barang di keranjang
#5	Checkout	<ul style="list-style-type: 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	
#2	Add to Cart	
#3	Remove	
#4	Cart	

No	Fitur	Spesifikasi Desain
#5	Checkout	<div>Checkout</div>
#6	Checkout: Your Information	<div><div><div>Swag Labs</div><div>Checkout: Your Information</div><div><div>First Name</div><div>Last Name</div><div>Zip/Postal Code</div></div><div><div>Cancel</div><div>Continue</div></div></div></div>
#7	Checkout: Overview	<div><div><div>Swag Labs</div><div>Checkout: Overview</div><div><div><div>QTY</div><div>Description</div></div><div><div>1</div><div><div>Sauce Labs Backpack</div><div>carry.allTheThings() with the sleek, streamlined Sly Pack that melds uncompromising style with unequaled laptop and tablet protection.</div><div>\$29.99</div></div></div></div><div><div>Payment Information:</div><div>SauceCard #31337</div><div>Shipping Information:</div><div>Free Pony Express Delivery!</div><div>Price Total</div><div>Item total: \$29.99</div><div>Tax: \$2.40</div><div>Total: \$32.39</div></div><div><div>Cancel</div><div>Finish</div></div></div></div>
#8	Checkout: Complete!	<div><div><div>Swag Labs</div><div>Checkout: Complete!</div><div><div><div></div></div><div>Thank you for your order!</div><div>Your order has been dispatched, and will arrive just as fast as the pony can get there!</div><div>Back Home</div></div></div></div>

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>