



# TEST SUMMARY REPORT

**Project Name:** Swag Labs E-Commerce Web App

**Version:** 1.0 (Release Candidate)

**Date:** 05 Februari 2026

**Prepared By:** Aryo Prayogi - SQA

## 1. Executive Summary (Ringkasan Eksekutif)

Tujuan dari dokumen ini adalah merangkum hasil pengujian fungsional *End-to-End* pada aplikasi web Swag Labs. Pengujian dilakukan untuk memvalidasi kesiapan rilis fitur utama yang mencakup *Login*, *Inventory Management*, *Cart*, *Checkout Flow*, hingga *Social Media Integration*.

### Kesimpulan Utama:

Berdasarkan hasil eksekusi tes yang komprehensif, stabilitas aplikasi saat ini dinilai: **STABIL**.

Tim QA merekomendasikan status rilis: **GO (READY FOR RELEASE)** dengan catatan (Known Issues).

- **Highlight:** Alur kritis (*Critical Path*) yaitu Login, Add to Cart, dan Pembayaran (*Checkout*) berfungsi 100% sukses tanpa kendala pada *environment Staging*.
- **Risiko:** Ditemukan 1 (satu) isu fungsional minor pada fitur Sidebar (*Reset App State*), namun tidak memblokir user untuk menyelesaikan transaksi (Revenue tidak terganggu).

## 2. Testing Scope (Lingkup Pengujian)

Item	Keterangan
In Scope (Dites)	- Authentication (Login & User Lockout)  - Product Inventory & Filtering  - Cart Management (Add/Remove)  - Checkout Process (Info, Calculation, Complete)

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Navigation (Sidebar &amp; Footer)</li> </ul>
<b>Out of Scope</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Performance / Load Testing (Kekuatan Server)</li> <li>- Security Penetration Testing</li> <li>- API Testing (Backend)</li> <li>- Validasi konten eksternal (Website <a href="https://saucelabs.com">saucelabs.com</a>)</li> </ul>
<b>Environment</b>	<p><b>Browser:</b> Google Chrome (Latest Version) &amp; Mozilla Firefox</p> <p><b>OS:</b> Windows 10/11 Desktop</p> <p><b>URL:</b> <a href="https://www.saucedemo.com/">https://www.saucedemo.com/</a></p>

### 3. Test Execution Metrics (Statistik Pengujian)

Berikut adalah data kuantitatif hasil eksekusi dari dokumen *Test Case* (TC\_001 s/d TC\_013):

Metrik	Jumlah	Persentase
<b>Total Test Case Direncanakan</b>	<b>13</b>	<b>100%</b>
<b>Test Case Dieksekusi (Run)</b>	<b>13</b>	<b>100%</b>
<b>Passed (Sukses) </b>	<b>12</b>	<b>92%</b>
<b>Failed (Gagal/Bug) </b>	<b>1</b>	<b>8%</b>

<b>Blocked (Tidak Bisa Dites)</b>	<b>0</b>	<b>0%</b>
-----------------------------------	----------	-----------

## 4. Defect Summary (Ringkasan Bug)

Selama siklus pengujian, ditemukan total **1 Defect** dengan rincian sebagai berikut:

Severity (Keparahan)	Jumlah	Deskripsi Singkat	Status Saat Ini
<b>Critical</b> (Sistem Mati)	0	-	-
<b>Major</b> (Fungsi Utama Rusak)	0	-	-
<b>Minor</b> (Fungsi Tambahan Error)	<b>1</b>	[TC_011] Tombol "Reset App State" di Sidebar gagal membersihkan item di keranjang belanja secara otomatis. User harus manual remove item.	<b>Open (Known Issue)</b>

## 5. Exit Criteria Checklist (Syarat Selesai)

Evaluasi terhadap kriteria kelulusan yang ditetapkan dalam *Test Plan*:

Kriteria Kelulusan	Status	Catatan QA
100% Test Case Prioritas P0 & P1 telah dijalankan	Met	Semua fitur kritis (Login & Checkout) sudah dites.
Pass Rate di atas 90%	Met	Tercapai Pass Rate <b>92%</b> .

Tidak ada Bug Critical/Major yang Open	Met	Bug yang ditemukan hanya level Minor.
Semua fitur baru (Wishlist/Footer) tercover	Met	Coverage RTM mencapai 100%.

## 6. Recommendation (Rekomendasi Akhir)

Berdasarkan data dan analisis risiko di atas, keputusan Tim QA adalah: **GO (SIAP RILIS)**

Aplikasi siap diluncurkan ke Production karena fitur utama (Pencetak Uang/Transaksi) berjalan lancar. Risiko operasional dinilai rendah.

### Catatan Tambahan:

Bug pada fitur *Reset App State* (Minor) dapat diperbaiki pada *Patch/Sprint* berikutnya (v1.1) karena jarang digunakan oleh *end-user* biasa saat berbelanja.

### Sign-off (Tanda Tangan):

(Drafted by)

**Aryo Prayogi**

SQA Swag Labs

(Approved by)

**[Nama Manager]**

Project Manager