



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)	<ul style="list-style-type: none">- Authentication (Login & User Lockout)- Product Inventory & Filtering- Cart Management (Add/Remove)- Checkout Process (Info, Calculation, Complete)

	- Navigation (Sidebar & Footer)
Out of Scope	<ul style="list-style-type: none"> - Performance / Load Testing (Kekuatan Server) - Security Penetration Testing - API Testing (Backend) - Validasi konten eksternal (Website saucelabs.com)
Environment	<p>Browser: Google Chrome (Latest Version) & Mozilla Firefox</p> <p>OS: Windows 10/11 Desktop</p> <p>URL: https://www.saucedemo.com/</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
Total Test Case Direncanakan	13	100%
Test Case Dieksekusi (Run)	13	100%
Passed (Sukses) 	12	92%
Failed (Gagal/Bug) 	1	8%

Blocked (Tidak Bisa Dites) 	0	0%
--	---	----



4. Defect Summary (Ringkasan Bug)

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

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

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 92% .

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