

Laporan Pengujian Otomatis Dashboard Microclimate

URL Target: <https://iot-fakeapi.vercel.app/>

Waktu Mulai: 28/11/2025 10:07:04

Waktu Selesai: 28/11/2025 10:08:46

Durasi: 102.2 detik

RINGKASAN PENGUJIAN

Total Pengujian: 16

Berhasil: 15

Gagal: 1

Tingkat Keberhasilan: 93.8%

HASIL PENGUJIAN DETAIL

No	Parameter Pengujian	Status	Waktu	Keterangan	Screenshot
1	Inisialisasi WebDriver	BERHASIL	10:07:10	Chrome WebDriver dengan webdriver-manager	Ada
2	Pemuatan Dashboard	BERHASIL	10:07:14	Akses ke https://iot-fakeapi.vercel.app/	Ada
3	Navigasi Halaman Stasiun	BERHASIL	10:07:37	Berhasil mengakses 5 halaman stasiun	Ada
4	Validasi Timestamp	BERHASIL	10:07:54	Ditemukan: 2025-11-28 10:07:54	Ada
5	Validasi Sht85Temp	BERHASIL	10:07:55	Ditemukan: 25.5°C	Ada
6	Validasi Humidity	BERHASIL	10:07:55	Ditemukan: 65%	Ada
7	Validasi Arah Angin	BERHASIL	10:07:55	Ditemukan: 180°	Ada
8	Validasi Kecepatan Angin	BERHASIL	10:07:55	Ditemukan: 2.3 m/s	Ada
9	Validasi Rain Gauge	BERHASIL	10:07:55	Ditemukan: 0.5 mm	Ada
10	Validasi Pyrano	BERHASIL	10:07:55	Ditemukan: 450 W/m²	Ada
11	Validasi Tekanan Udara	BERHASIL	10:07:55	Ditemukan: 1013 hPa	Ada

12	Validasi Suhu Air	BERHASIL	10:07:55	Ditemukan: 22.8°C	Ada
13	Deteksi Chart Dashboard	BERHASIL	10:08:30	Chart berhasil terdeteksi di 4 halaman: Petangoran Station 1, Petangoran Station 2, Kalimantan Station 1, Kalimantan Station 2	Ada
halaman: Petangoran Station 1, Petangoran Station 2, Kalimantan Station 1, Kalimantan Station 2					
14	Tombol Download	BERHASIL	10:08:46	Tombol download ditemukan di halaman station	Ada
halaman station					
15	Modal Password	BERHASIL	10:08:46	Modal password muncul setelah klik download dengan date range	Ada
klik download dengan date range					
16	Notifikasi	GAGAL	10:08:46	Sistem notifikasi tidak ditemukan	Tidak
ditemukan					

Dibuat oleh Sistem Pengujian Otomatis Dashboard IoT

Tanggal Laporan: 28 November 2025