Dear all,

DOKUMEN PENGUJIAN

Wara Wiri Tour Website

Dipersiapkan oleh:

Geizka Rozilia Ruicosta 119140114

Rauli Sipakkar 120140001

Devi Kurnia 120140060

Dewi Anggraini 120140149

Cristian 120140056

Joy Arta Br Sitinjak 120140101

Dandy Arkandhiya Putra 120140203

|  | Program Studi Teknik Informatika  Institut Teknologi Sumatera | Nomor Dokumen | | Halaman |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | |  |
| Revisi |  | Tgl : |

Daftar Isi

[**1 Pendahuluan 4**](#_gjdgxs)

[1.1 Tujuan Penulisan Dokumen 4](#_30j0zll)

[1.2 Lingkup Masalah 4](#_1fob9te)

[1.3 Aturan Penomoran 4](#_3znysh7)

[1.4 Referensi 5](#_2et92p0)

[1.5 Deskripsi Umum Dokumen (Ikhtisar) 5](#_tyjcwt)

[**2 Prosedur Pengujian Fungsional 7**](#_3dy6vkm)

[2.1 Pengujian Halaman Admin [PF - 01] 7](#_1t3h5sf)

[2.1.1 Pengujian Halaman Admin - Positive Test Case 7](#_4d34og8)

[2.1.2 Pengujian Halaman Admin - Negative Test Case 9](#_26in1rg)

[2.2 Pengujian Halaman Pengguna [PF - 02] 11](#_lnxbz9)

[2.2.1 Pengujian Halaman Pengguna - Positive Test Case 11](#_35nkun2)

[2.2.2 Pengujian Halaman Pengguna - Negative Test Case 13](#_2jxsxqh)

[2.3 Pengujian Fitur Tambahan [PF - 03] 14](#_z337ya)

[2.3.1 Fitur Tambahan Admin 14](#_3j2qqm3)

[2.3.2 Fitur Tambahan Pegguna 17](#_1y810tw)

[**3 Prosedur Pengujian Non-Fungsional 17**](#_2xcytpi)

[3.1 Pengujian Non-Fungsional [PN - F] 17](#_1ci93xb)

[**4 Kasus dan Hasil Uji 19**](#_3whwml4)

# 

DAFTAR TABEL

[Table 4. 1 Kasus dan Hasil Uji](#_qsh70q) 24

# Pendahuluan

## Tujuan Penulisan Dokumen

Tujuan dari pembuatan dokumen testing yaitu :Untuk memberikan gambaran dan panduan kepada tester untuk

melakukan pengujian sistem.

* Sebagai masukan kepada tim pengembang perangkat lunak.
* Sebagai dasar pengembang untuk pengerjaan proyek selanjutnya.
* Sebagai salah satu dokumen pendukung penyelesaian Proyek Teknologi Informasi.

## Lingkup Masalah

Wara Wiri Travel membantu pengguna dalam beberapa hal seperti perencanaan destinasi atau tour, waktu perjalanan destinasi, lokasi destinasi, manajemen biaya. Wara Wiri Travel akan membantu seluruh pengguna baik dalam dan luar negeri untuk melakukan perjalanan destinasi utamanya untuk destinasi domestik untuk mengenal budaya di wilayah Indonesia.

## Aturan Penomoran

Adapun aturan penomoran berupa test case ID pada pengujian ini yaitu :

* PF - 01 [A,B] : Kode pengujian fungsionalitas sistem pada halaman admin.
* PF - 02 [A,B] : Kode pengujian fungsionalitas sistem pada halaman pengguna.
* PF - 03 : Kode pengujian fungsionalitas sistem pada fitur tambahan admin.
* PF - 04 : Kode pengujian fungsionalitas sistem pada fitur tambahan pennguna.
* PN - F : Kode pengujian non fungsionalitas pada sistem.

## Referensi

* Template Dokumen Pengujian, Proyek Teknologi Informasi Institut Teknologi Sumatera. 2022
* The Hunter, Dokumen Software Testing Sistem Pendataan Pasien Berbasis Web Chika Medika. 2021
* Michael, Agus dkk. Dokumen Software Testing Sistem Informasi Bimbingan Tugas Akhir. 2020

## Deskripsi Umum Dokumen (Ikhtisar)

Dokumen ini berisi tentang semua tahapan pengujian. Dokumen uji ini terdiri dari empat bab yang dijabarkan sebagai berikut :

**BAB 1. Pendahuluan**

Pada pendahuluan diberikan gambaran umum tentang dokumen yang berisikan tentang tujuan penulisan dokumen, lingkup masalah, aturan penomoran, referensi, dan deskripsi umum dokumen.

**BAB 2. Prosedur Pengujian Fungsional**

Pada bagian prosedur pengujian fungsional dibagi menjadi 3 tahap yang terdiri dari :

1. Test Case PF - 01 [A,B] : Yaitu tahapan pengujian fungsional bagian positif dan negatif untuk bagian halaman admin, dimana pada tahap ini akan dilakukan pengujian fungsionalitas mulai dari halaman login dan seluruh fitur
2. Test Case PF - 02 [A,B] : Yaitu tahapan pengujian fungsional bagian positif dan negatif untuk bagian pengguna mulai dari halaman utama hingga pengujian fungsionalitas seluruh fitur pada Wara Wiri Tour.
3. Test Case PF - 03 : Yaitu tahapan pengujian seluruh fitur tambahan pada halaman admin yang ada pada halaman admin maupun pengguna.
4. Test Case PF - 04 : Yaitu tahapan pengujian seluruh fitur tambahan pada halaman pengguna yang ada pada halaman admin maupun pengguna.

**BAB 3. Prosedur Pengujian Non-Fungsional**

Pada prosedur tahapan pengujian non - fungsional ini hanya terdapat 1 tahapan prosedur yang diberi kode Test Case ID yaitu PN - F, dimana pada tahapan ini akan dilakukan pengujian non - fungsionalitas sistem seperti bahasa yang digunakan sistem sesuai atau tidak, perangkat mudah dipahami atau tidak, dan lain sebagainya.

**BAB 4. Kasus Uji dan Hasil Uji**

Bagian ini diisi dengan resume dalam bentuk tabel kasus uji yang TELAH diimplementasikan. Dimana hasil dari pengujian Wara Wiri Tour Website ini yaitu :

1. Seluruh fitur fungsi pada halaman admin berhasil dijalankan.
2. Seluruh fitur fungsi pada halaman pengguna berhasil dijalankan.
3. Seluruh fitur fungsi tambahan pada halaman admin berhasil dijalankan.
4. Seluruh fitur fungsi tambahan pada halaman pengguna berhasil dijalankan.
5. Masih adanya bug dalam tampilan sistem setelah menginputkan data, namun tidak mengganggu jalannya fungsionalitas sistem

# Prosedur Pengujian Fungsional

## **Pengujian Halaman Admin** [***PF - 01***]

Pada tabel ini akan melakukan tahapan pengujian pada halaman user Admin, dimana pada halaman Admin ini terdapat fitur fitur utama sistem yang akan diuji kesesuaian fungsionalitasnya.

### 2.1.1 Pengujian Halaman Admin - Positive Test Case

| Test Case ID | | PF - 01 - A | | | | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Test Case Description | | Halaman Admin - Positive Test Case | | Test Priority | | | High | | |
| Pre-Requisite | |  | | Post-Requisite | | |  | | |
| Test Execution Steps: | | | | | | | | | | |
| S.No | Action | Inputs | Expected Output | | Actual Output | Test Browser | | Test Result | Test Comments | |
| 1. | Melakukan login | Username, Password | Beranda Admin | | Berhasil | Microsoft Edge, Google Chrome | | Pass | Sudah sesuai | |
| 2. | Menekan menu pada beranda | Menu Blog, Paket, Contact Info, Newsletter | Berhasil pindah menu | | Berhasil | Microsoft Edge, Google Chrome | | Pass | Sudah sesuai | |
| 3. | Menambah artikel pada menu blog | Judul, gambar dan deskripsi berita | Berhasil tambah | | Berhasil | Microsoft Edge, Google Chrome | | Pass | Sudah sesuai | |
| 4. | Menampilkan data Artikel | Tabel daftar artikel | Berhasil ditampilkan | | Berhasil | Microsoft Edge, Google Chrome | | Pass | Sudah sesuai | |
| 5. | Mengedit artikel | Judul, gambar dan deskripsi berita | Berhasil ubah | | Berhasil | Microsoft Edge, Google Chrome | | Pass | Sudah sesuai | |
| 6. | Menghapus Artikel | Menekan tombol hapus | Berhasil hapus | | Berhasil | Microsoft Edge, Google Chrome | | Pass | Sudah sesuai | |
| 7. | Menambah Paket | Nama Paket, gambar, penjelasan paket, harga terendah, harga tertinggi | Berhasil ditambah | | Berhasil | Microsoft Edge, Google Chrome | | Pass | Sudah sesuai | |
| 8. | Menampilkan data Paket | Tabel daftar paket | Berhasil ditampilkan | | Berhasil | Microsoft Edge, Google Chrome | | Pass | Sudah Berhasil | |
| 9. | Mengedit Paket | Nama Paket, gambar, penjelasan paket, harga terendah, | Berhasil ubah | | Berhasil | Microsoft Edge, Google Chrome | | Pass | Sudah sesuai | |
| 10. | Menampilkan data Paket | Tabel Paket | Berhasil ditampilkan | | Berhasil | Microsoft Edge, Google Chrome | | pass | Sudah sesuai | |
| 11. | Mengedit Email dan nomor Contact Us | input Email, Nomor | Berhasil mengubah | | Berhasil | Microsoft Edge, Google Chrome | | Pass | Sudah sesuai | |
| 12. | Mengirim content email Newsletter | Subject, link (paket/blog), link (sub paket/ blog), body (isi) | Berhasil tmengirim | | Berhasil | Microsoft Edge, Google Chrome | | Pass | Sudah sesuai | |
| 11. | Menghapus email subscribers | Menekan tombol hapus | Berhasil menghapus | | Berhasil | Microsoft Edge, Google Chrome | | Pass | Sudah sesuai | |
| 12. | Logout | Tekan keluar | Berhasil keluar halaman | | Berhasil | Microsoft Edge, Google Chrome | | Pass | Sudah sesuai | |

### 

### 

### 

### 2.1.2 Pengujian Halaman Admin - Negative Test Case

| Test Case ID | | PF - 01 - B | | | | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Test Case Description | | Halaman Admin - Negative Test Case | | Test Priority | | | High | | |
| Pre-Requisite | |  | | Post-Requisite | | |  | | |
| Test Execution Steps: | | | | | | | | | | |
| S.No | Action | Inputs | Expected Output | | Actual Output | Test Browser | | Test Result | Test Comments | |
| 1. | Melakukan login | Salah memasukkan Username atau Password | Halaman Login | | Gagal Login | Microsoft Edge, Google Chrome | | Pass | Sudah sesuai | |
| 2. | Menambah artikel pada blog | Inputan form tidak terisi semua | Gagal  Tambah | | Pop up : “Please fill out this field” | Microsoft Edge, Google Chrome | | Pass | Sudah sesuai | |
| 3. | Mengubah data artikel blog | Inputan form tidak terisi semua | Gagal ubah | | Pop up : “Please fill out this field” | Microsoft Edge, Google Chrome | | Pass | Sudah sesuai | |
| 4. | Menambah paket | Inputan form tidak terisi semua | Gagal tambah | | Pop up : “Please fill out this field” | Microsoft Edge, Google Chrome | | Pass | Sudah sesuai | |
| 5. | Mengubah data paket | Inputan form tidak terisi semua | Gagal ubah | | Pop up : “Please fill out this field” | Microsoft Edge, Google Chrome | | Pass | Sudah sesuai | |
| 6. | Membuat kiriman berita baru Newsletter | Inputan form tidak terisi semua | Gagal tambah | | Pop up : “Please fill out this field” | Microsoft Edge, Google Chrome | | Pass | Sudah sesuai | |
| 7. | Mengubah data Contact | Inputan form tidak terisi semua | Gagal ubah | | Pop up : “Please fill out this field” | Microsoft Edge, Google Chrome | | Pass | Sudah sesuai | |
| 8. | Mengubah data Contact email | Inputan form tidak sesuai format email | Gagal ubah | | Pop up :  Please include an ‘@’ in the email address. ‘---’is missing an ‘@’. | Microsoft Edge, Google Chrome | | Pass | Sudah sesuai | |
| 9. | Mengubah data Contact nomor | Inputan form tidak sesuai format nomor / sembarang karakter | Gagal ubah | | Pop up :  Please include number’. | Microsoft Edge, Google Chrome | | Pass | Belum sesuai | |
| 10. | Menampilkan tabel artikel blog | Menekan sembarang inputan search | Menampilkan data tabel kosong ‘No matching records found’ | | Tampilan data tabel kosong | Microsoft Edge, Google Chrome | | Pass | Sudah sesuai | |
| 11. | Menampilkan tabel paket | Menekan sembarang inputan search | Menampilkan data tabel kosong ‘No matching records found’ | | Tampilan data tabel kosong | Microsoft Edge, Google Chrome | | Pass | Sudah sesuai | |
| 12. | Menampilkan tabel subscribers tabel newsletter | Menekan sembarang inputan search | Menampilkan data tabel kosong ‘No matching records found’ | | Tampilan data tabel kosong | Microsoft Edge, Google Chrome | | Pass | Sudah sesuai | |

## **Pengujian Halaman Pengguna [*PF - 02*]**

Pada tabel ini akan melakukan tahapan pengujian pada halaman pengguna, dimana pada halaman Pengguna ini terdapat fitur fitur utama sistem yang akan diuji kesesuaian fungsionalitasnya.

### 2.2.1 Pengujian Halaman Pengguna - Positive Test Case

| Test Case ID | | PF - 02 - A | | | | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Test Case Description | | Halaman Pengguna - Positive Test Case | | Test Priority | | | High | | |
| Pre-Requisite | |  | | Post-Requisite | | |  | | |
| Test Execution Steps: | | | | | | | | | | |
| S.No | Action | Inputs | Expected Output | | Actual Output | Test Browser | | Test Result | Test Comments | |
| 1. | Menekan Logo | menekan gambar logo di pojok kiri atas | Beranda pengguna | | Berhasil | Microsoft Edge, Google Chrome  (Dekstop,mobile) | | Pass | Sudah sesuai | |
| 2. | Menekan menu bar | menampilkan menu tentang kami, blog, FAQS, Contact dan Pricing | Berhasil menampilkan menu tentang kami, blog, FAQS, Contact dan Pricing | | Berhasil | Microsoft Edge, Google Chrome (Mobile) | | Pass | Sudah sesuai | |
| 3. | Menekan button Jelajahi Lagi | tampilan di arahkan ke pricing | Berhasil menampilkan | | Berhasil | Microsoft Edge, Google Chrome(Desktop, mobile) | | Pass | Sudah sesuai | |
| 4. | Menekan slide artikel | tampilan artikel bergeser ke srtikel sebelum dan selanjutnya | Berhasil menampilkan | | Berhasil | Microsoft Edge, Google Chrome  (Dekstop,mobile) | | Pass | Sudah sesuai | |
| 5. | Menekan menu Tentang Kami | Tampilan deskripsi Tentang Kamu | Berhasil ubah | | Berhasil | Microsoft Edge, Google Chrome  (Dekstop,mobile) | | Pass | Sudah sesuai | |
| 6. | Menekan menu Blog | Tampilan artikel di Blog | Berhasil menampilkan | | Berhasil | Microsoft Edge, Google Chrome  (Dekstop,mobile) | | Pass | Sudah sesuai | |
| 7. | Menekan artikel dalam Blog | Menampilkan artikel secara lengkap | Berhasil menampilkan artikel | | Berhasil | Microsoft Edge, Google Chrome  (Dekstop,mobile) | | Pass | Sudah sesuai | |
| 8. | Mengisi Form Email Subscribe | Menginputkan email | Berhasil menampilkan notofikasi berhasil suscribe | | Berhasil | Microsoft Edge, Google Chrome  (Dekstop,mobile) | | Pass | Sudah sesuai | |
| 9. | Menekan menu FAQ | menampilkan  halaman FAQ | Berhasil menampilkan | | Berhasil | Microsoft Edge, Google Chrome  (Dekstop,mobile) | | Pass | Sudah sesuai | |
| 10. | Mengirim pertanyaan melalui WA | Tekan button WA | Berhasil diarahkan ke WA | | Berhasil | Microsoft Edge, Google Chrome  (Dekstop,mobile) | | Pass | Sudah sesuai | |
| 11. | Menekan menu Contact Us | Menampilkan halaman Contact Us | Berhasil menampilkan | | Berhasil | Microsoft Edge, Google Chrome  (Dekstop,mobile) | | Pass | Sudah sesuai | |
| 12. | Mengirim pesan Email | Menekan alamat Email | Berhasil diarahkan ke Email | | Berhasil | Microsoft Edge, Google Chrome  (Dekstop,mobile) | | Pass | Sudah  sesuai | |
| 13. | Mengirim pesan WA | Menekan no WA | Berhasil diarahkan ke WA | | Berhasil | Microsoft Edge, Google Chrome  (Dekstop,mobile) | | Pass | Sudah Sesuai | |
| 14. | Menekan menu pricing | Menampilkan daftar paket | Berhasil menampilkan | | Berhasil | Microsoft Edge, Google Chrome  (Dekstop,mobile) | | Pass | Sudah Sesuai | |
| 15. | Menekan Paket yang tersedia | Menampilkan deskripsi lengkap paket | Berhasil menampilkan | | Berhasil | Microsoft Edge, Google Chrome  (Dekstop,mobile) | | Pass | Sudah Sesuai | |
| 16. | Menekan Button Pesan Sekarang! | Tampilan diarahkan ke pemesanan lewat WA | Berhasil diarahkan | | Berhasil | Microsoft Edge, Google Chrome  (Dekstop,mobile) | | Pass | Sudah Sesuai | |

## 

## 

### 2.2.2 Pengujian Halaman Pengguna - Negative Test Case

| Test Case ID | | PF - 02 - B | | | | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Test Case Description | | Halaman pengguna - Negative Test Case | | Test Priority | | | High | | |
| Pre-Requisite | |  | | Post-Requisite | | |  | | |
| Test Execution Steps: | | | | | | | | | | |
| S.No | Action | Inputs | Expected Output | | Actual Output | Test Browser | | Test Result | Test Comments | |
| 1. | Melakukan subscribe | Tidak menginputkan Email | Halaman Blog | | Pop up : Please fill out this field. | Microsoft Edge, Google Chrome  (Dekstop,mobile) | | Pass | Sudah sesuai | |
| 2. | Melakukan subscribe | Inputan form tidak lengkap | Gagal submit | | Pop up :  Please include an ‘@’ in the email address. ‘---’is missing an ‘@’. | Microsoft Edge, Google Chrome  (Dekstop,mobile) | | Pass | Sudah sesuai | |

## **Pengujian Fitur Tambahan [*PF - 03*]**

Pada tabel ini akan melakukan tahapan pengujian pada kedua halaman user yaitu Admin dan Pengguna, dimana pada kedua halaman tersebut terdapat fitur fitur tambahan sistem yang akan diuji kesesuaian fungsionalitasnya.

### 2.3.1 Fitur Tambahan Admin

| Test Case ID | | PF - 03 | | | | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Test Case Description | | Fitur tambahan - Positive Test Case | | Test Priority | | | High | | |
| Pre-Requisite | |  | | Post-Requisite | | |  | | |
| Test Execution Steps: | | | | | | | | | | |
| S.No | Action | Inputs | Expected Output | | Actual Output | Test Browser | | Test Result | Test Comments | |
| 1. | Fitur *show password* pada login | Tekan icon mata | Dapat melihat password yang di ketik | | Berhasil | Microsoft Edge, Google Chrome | | Pass | Sudah sesuai | |
| 2. | Fitur pilih tampilan jumlah tabel Blog | Opsi jumlah entri tabel yang ditampilkan | Tabel yang ditampilkan sesuai jumlah | | Berhasil | Microsoft Edge, Google Chrome | | Pass | Sudah sesuai | |
| 3. | Fitur Search pada tabel Blog | Semua karakter yang ada ;  Judul pada fitur search | Berhasil melakukan pencarian data | | Berhasil | Microsoft Edge, Google Chrome | | Pass | Sudah sesuai | |
| 4. | Fitur Highlight Blog | klik “jadikan Highlight” | Berhasil menjadikan highlight | | Berhasil | Microsoft Edge, Google Chrome | | Pass | Sudah sesuai | |
| 5. | Fitur pop up hapus artikel blog | Menampilkan pesan ‘Are you sure you want to delete 'Dampak Perubahan Iklim di Seluruh Dunia' post?’ peringatan | Berhasil menampilkan popup | | Berhasil | Microsoft Edge, Google Chrome | | Pass | Sudah sesuai | |
| 6. | Fitur previous dan next tampilan tabel blog | mengklik previous dan next | Berhasil melakukan previous dan next | | Berhasil | Microsoft Edge, Google Chrome | | Pass | Sudah sesuai | |
| 7. | Fitur pilih tampilan jumlah tabel paket | Opsi jumlah entri tabel yang ditampilkan | Tabel yang ditampilkan sesuai jumlah | | Berhasil | Microsoft Edge, Google Chrome | | Pass | Sudah sesuai | |
| 8. | Fitur Search pada tabel Paket | Semua karakter yang ada ;  Nama Paket pada fitur search | Berhasil melakukan pencarian data | | Berhasil | Microsoft Edge, Google Chrome | | Pass | Sudah sesuai | |
| 9. | Fitur pop up hapus artikel blog | Menampilkan pesan ‘Are you sure you want to delete 'hxgxg' package?’ peringatan | Berhasil menampilkan popup | | Berhasil | Microsoft Edge, Google Chrome | | Pass | Sudah sesuai | |
| 10. | Fitur previous dan next tampilan tabel paket | mengklik previous dan next | Berhasil melakukan previous dan next | | Berhasil | Microsoft Edge, Google Chrome | | Pass | Sudah sesuai | |
| 11. | Fitur pilih tampilan jumlah tabel Newsletter | Opsi jumlah entri tabel yang ditampilkan | Tabel yang ditampilkan sesuai jumlah | | Berhasil | Microsoft Edge, Google Chrome | | Pass | Sudah sesuai | |
| 12. | Fitur Search pada tabel Newsletter | Semua karakter yang ada ;  Email subscriber pada fitur search | Berhasil melakukan pencarian data | | Berhasil | Microsoft Edge, Google Chrome | | Pass | Sudah sesuai | |
| 13. | Fitur pop up hapus email subscriber | Menampilkan pesan ‘Are you sure you want to unsubscribe 0kkj@ggsyug.chuiha from our newsletter?’ peringatan | Berhasil menampilkan popup | | Berhasil | Microsoft Edge, Google Chrome | | Pass | Sudah sesuai | |
| 14. | Fitur previous dan next tampilan tabel News letter | mengklik previous dan next | Berhasil melakukan previous dan next | | Berhasil | Microsoft Edge, Google Chrome | | Pass | Sudah sesuai | |
| 15. | Fitur pop up konfirmasi logout | Yakin ingin keluar ?  Pilih OK atau Cancel | Berhasil menampilkan pop up konfirmasi | | Berhasil | Microsoft Edge, Google Chrome | | Pass | Sudah sesuai | |

### 2.3.2 Fitur Tambahan Pegguna

| Test Case ID | | PF - 04 | | | | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Test Case Description | | Fitur tambahan | | Test Priority | | | High | | |
| Pre-Requisite | |  | | Post-Requisite | | |  | | |
| Test Execution Steps: | | | | | | | | | | |
| S.No | Action | Inputs | Expected Output | | Actual Output | Test Browser | | Test Result | Test Comments | |
| 1. | Fitur *Nesws Latter* | Mengisi email Subscribe | Dapat menerima email dari Wara Wiri Tour | | Berhasil | Microsoft Edge, Google Chrome  (Dekstop,mobile) | | Pass | Sudah sesuai | |

# 

# Prosedur Pengujian Non-Fungsional

## **Pengujian Non-Fungsional [*PN - F*]**

Pada tabel ini akan melakukan tahapan pengujian pada sistem inventaris barang Askha Jaya berdasarkan non fungsionalitasnya.

| Test Case ID | | PN - F | | | | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Test Case Description | | Pengujian Non - Fungsional | | Test Priority | | | Moderate | | |
| Pre-Requisite | |  | | Post-Requisite | | |  | | |
| Test Execution Steps: | | | | | | | | | | |
| S.No | Action | Inputs | Expected Output | | Actual Output | Test Browser | | Test Result | Test Comments | |
| 1. | Tampilan antarmuka sistem mudah dipahami | - | Tampilan sistem mudah dipahami | | Berhasil | Microsoft Edge, Google Chrome | | Pass | Sudah sesuai | |
| 2. | Jangka waktu akses | - | Dapat diakses 24 jam kapan saja dan dimana saja | | Berhasil | Microsoft Edge, Google Chrome | | Pass | Sudah sesuai | |
| 3. | Akses pengguna | Akses untuk admin dan pengguna | User admin dan pengguna berhasil menggunakan sistem | | Berhasil | Microsoft Edge, Google Chrome | | Pass | Sudah sesuai | |
| 4. | Platform yang digunakan | Seluruh perangkat berbasis website | Dapat digunakan di perangkat desktop | | Berhasil | Microsoft Edge, Google Chrome | | Pass | Sudah sesuai | |
| 5. | Bahasa yang digunakan | Sistem sebagian besar menggunakan bahasa Indonesia | Hampir semua fitur pada sistem menggunakan bahasa Indonesia | | Berhasil | Microsoft Edge, Google Chrome | | Pass | Sudah sesuai | |
| 6 | Tampilan antarmuka sistem tidak mengalami bug | - | Antarmuka sistem tidak mengalami bug tampilan | | Gagal | Microsoft Edge, Google Chrome | | Failed | Tidak sesuai | |

# Kasus dan Hasil Uji

Tabel 4.1 Kasus dan Hasil Uji

| Kategori Pengujian | Test Case ID | Deskripsi | Masukan | Keluaran yang Diharapkan | Hasil yang Didapat | Kesimpulan |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Prosedur pengujian fungsional | PF - 01 - A | Halaman Admin - Positive Case test | Login, seluruh proses crud pada halaman admin, blog, paket, newsletter hingga logout | Fitur dapat berhasil dan berjalan dengan baik. | Seluruh fitur fungsi pada halaman admin berhasil dijalankan | Sistem halaman admin sudah sesuai dengan yang diharapkan |
| Prosedur pengujian fungsional | PF - 01 - B | Halaman Admin - Negative Case test | Inputan tidak seluruhnya terisi dari login, seluruh proses crud pada halaman admin, blog, paket, newsletter hingga logout | Fitur dapat menunjukkan konfirmasi kesalahan inputan | Seluruh fitur tidak dapat menambahkan data saat terjadi kesalahan inputan | Sistem dapat melakukan pemeriksaan saat terjadi kesalahan inputan |
| Prosedur pengujian fungsional | PF - 02 - A | Halaman pengguna - Positive Case test | Seluruh proses read dan input pada halaman pengguna, tentang kami, blog, FAQS, contact, paket, newsletter | Fitur dapat berhasil dan berjalan dengan baik. | Seluruh fitur fungsi pada halaman pengguna berhasil dijalankan | Sistem halaman pengguna sudah sesuai dengan yang diharapkan |
| Prosedur pengujian fungsional | PF - 02 - B | Halaman pengguna - Negative Case test | Inputan tidak seluruhnya terisi dari proses read dan input pada halaman pengguna, tentang kami, blog, FAQS, contact, paket, newsletter | Fitur dapat menunjukkan konfirmasi kesalahan inputan | Seluruh fitur tidak dapat menambahkan data saat terjadi kesalahan inputan | Sistem dapat melakukan pemeriksaan saat terjadi kesalahan inputan |
| Prosedur pengujian fungsional | PF - 03 | Fitur Tambahan Admin | Inputan seluruh fitur tambahan seperti pop up konfirmasi berhasilnya crud pada halaman admin, dari login, seluruh proses crud pada halaman admin, blog, paket, newsletter hingga logout | Fitur tambahan berhasil muncul pada setiap transaksi dalam sistem | Seluruh fitur fungsi tambahan pada halaman admin berhasil dijalankan | Sistem halaman admin sudah sesuai dengan yang diharapkan |
| Prosedur pengujian fungsional | PF - 04 | Fitur Tambahan pengguna | Inputan seluruh fitur tambahan seperti pop up konfirmasi berhasilnyaproses read dan input pada halaman pengguna, tentang kami, blog, FAQS, contact, paket, newsletter | Fitur tambahan berhasil muncul pada setiap transaksi dalam sistem | Seluruh fitur fungsi tambahan pada halaman pengguna berhasil dijalankan | Sistem halaman pengguna sudah sesuai dengan yang diharapkan |
| Prosedur pengujian fungsional | PN - F | Pengujian non fungsional | Pengujian non fungsional seperti tampilan mudah dipahami, jangka waktu akses, hak akses pengguna, bahasa yang digunakan, platform yang digunakan, serta tidak adanya bug | Kebutuhan non fungsional sesuai dan sistem berjalan dengan baik | Masih adanya bug dalam tampilan sistem setelah menginputkan data | Pada kebutuhan non fungsional sistem inventaris ini belum sepenuhnya sesuai dan berjalan dengan baik |