

BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN

4.1 Hasil Penelitian

Pada hasil penelitian ini menjelaskan hasil kemudian penerapan dari program yang sebelumnya telah dirancang terlebih dahulu. Kemudian, fokus dari penelitian ini yakni user tidak harus mendaftarkan diri kedalam website tersebut untuk mencari informasi mengenai produk atau jasa yang ada di kabupaten pesawaran serta pada penggunaan website perlunya akses internet. Berikut terkait hasil penelitian yang telah di lakukan :

4.1.1 Hasil Beranda Awal

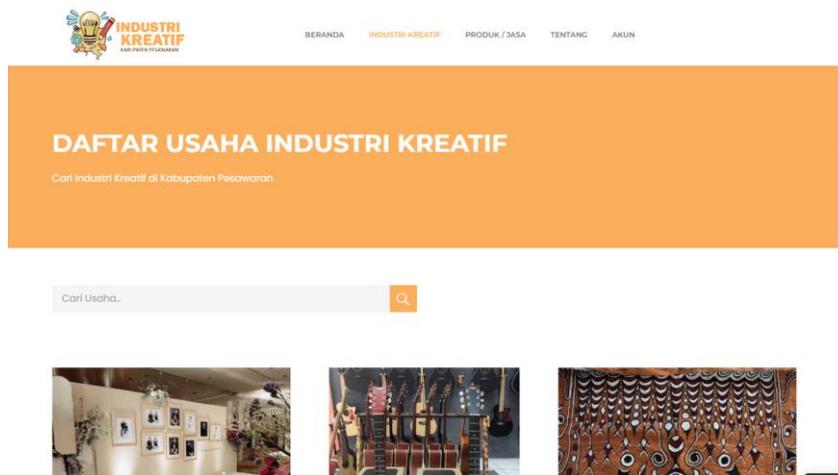
Pada halaman beranda berisi tentang halaman awal dari website yang di dalamnya terdapat beberapa fitur menu, seperti Industri Kreatif, Tentang, Login serta terdapat pencarian produk atau jasa guna membantu pengguna menemukan produk atau jasa secara cepat. Berikut gambar 4.1 halaman beranda awal.



Gambar 4.1 Halaman Beranda Awal

4.1.2 Halaman Industri Kreatif

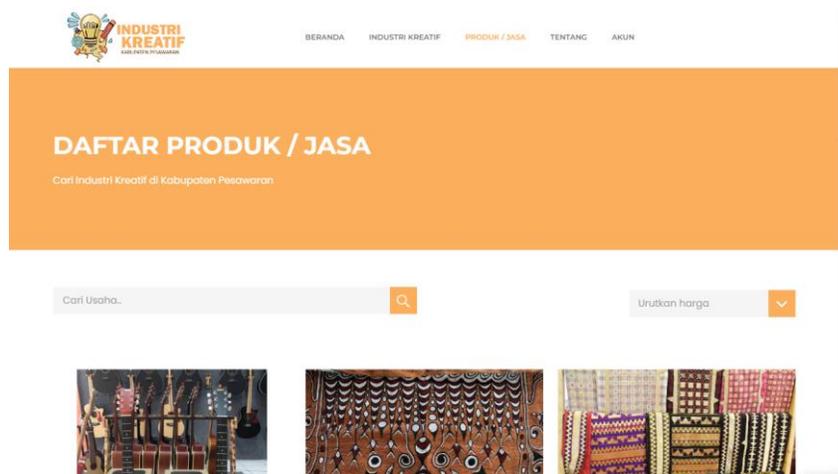
Pada halaman industri kreatif berisi tentang toko pelaku usaha dan pencarian toko yang dapat memudahkan user untuk mencari toko mana saja yang sudah terdaftar di SIMOKRAF. Berikut gambar 4.2 halaman industri kreatif.



Gambar 4.2 Halaman Industri Kreatif

4.1.3 Halaman Produk / Jasa

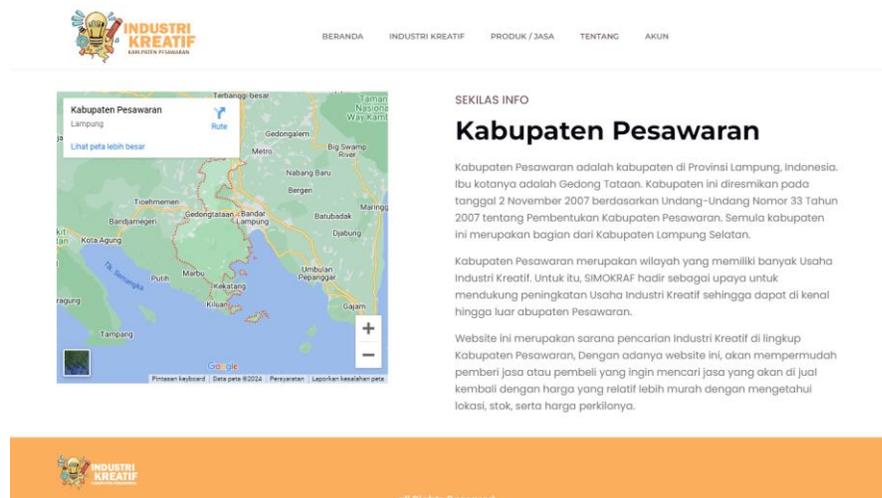
Pada halaman produk/jasa berisi tentang produk/jasa dan pencarian produk/jasa yang dapat memudahkan user untuk mencari produk/jasa mana saja yang sudah terdaftar di SIMOKRAF. Berikut gambar 4.3 halaman produk/jasa.



Gambar 4.3 Halaman Produk / Jasa

4.1.4 Halaman Tentang

Pada halaman tentang berisi informasi mengenai kabupaten pesawaran yang dapat memudahkan user untuk mencari tahu bagaimana kabupaten pesawaran. Berikut gambar 4.4 halaman tentang.



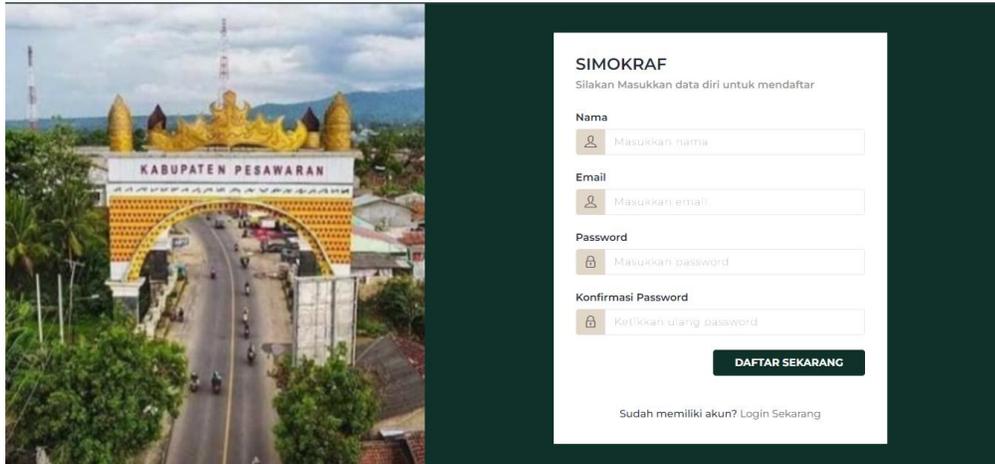
Gambar 4.4 Halaman Tentang

Halaman Login

Pada halaman login yang berfungsi untuk mendaftarkan diri akun pelaku usaha atau administrator dan login jika sudah mempunyai akun. Pada fitur daftar, pelaku usaha maupun administrator diwajibkan mengisi nama, email, password, & konfirmasi password. Berikut gambar 4.5 halaman login dan gambar 4.6 halaman daftar.



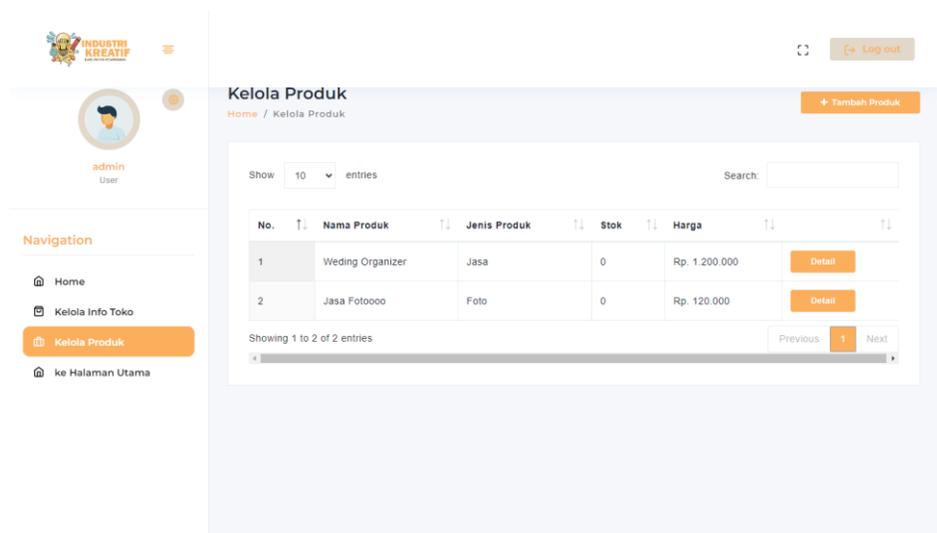
Gambar 4.5 Halaman Login



Gambar 4.6 Halaman Login (daftar)

4.1.5 Halaman Kelola Produk

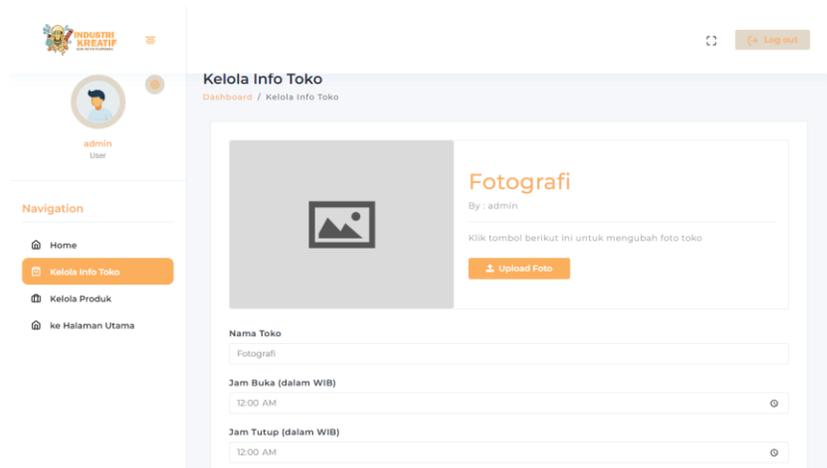
Pada halaman kelola produk berisi tentang penambahan dan penghapusan data produk atau jasa yang nantinya akan ditampilkan di sistem informasi dan monitoring industri kreatif ini. Berikut gambar 4.7 halaman kelola produk.



Gambar 4.7 Halaman Kelola Produk

4.1.6 Halaman Kelola Toko

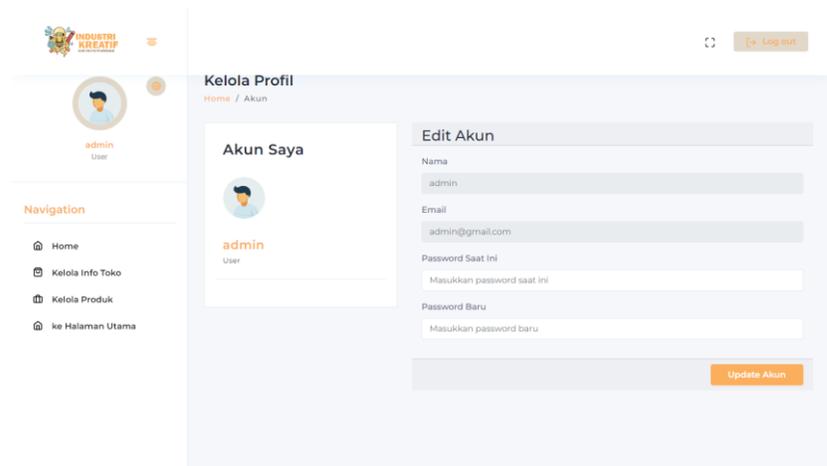
Pada halaman kelola toko berisi tentang penginputan informasi toko pelaku usaha, mulai dari foto toko, alamat toko, jam operasional. Berikut gambar 4.8 halaman kelola toko.



Gambar 4.8 Halaman Kelola Toko

4.1.7 Halaman Kelola Profile

Pada halaman kelola profile berisi tentang akun pelaku usaha maupun administrator, mulai dari nama akun, password, foto, dll. Berikut gambar 4.9 halaman kelola profile.



Gambar 4.9 Halaman Kelola Profile.

4.2 Pengujian Website

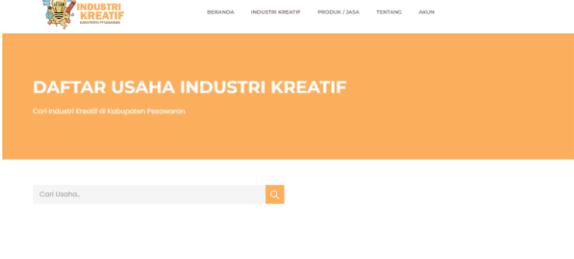
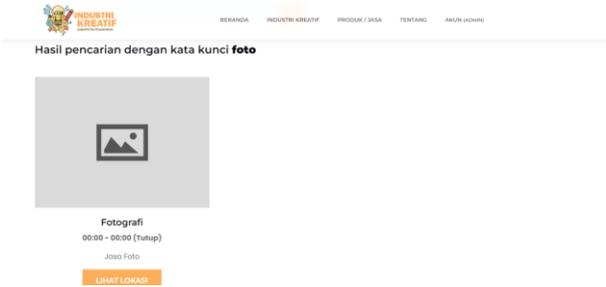
Pada pengujian website, dilakukan dengan mengakses melalui browser baik dengan pc ataupun smartphone baik di segala operasi sistem. Tujuan dari pengujian ini yaitu mengetahui apakah hasil akhir sesuai dengan hasil akhir yang dibutuhkan.

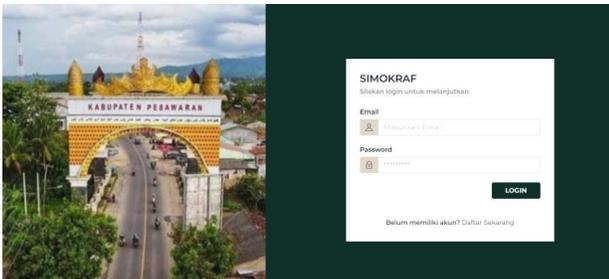
4.3 Hasil Pengujian Interface

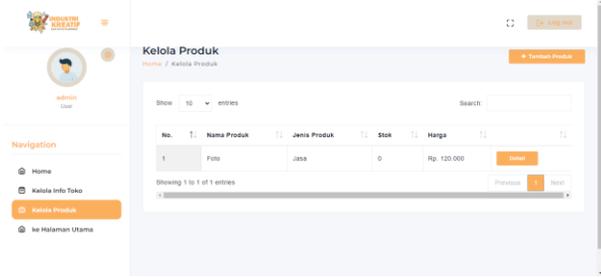
Tujuan pengujian interface yaitu mengetahui website sesuai atau tidak dengan kebutuhan yang di harapkan apabila dijalankan oleh pengguna (user).

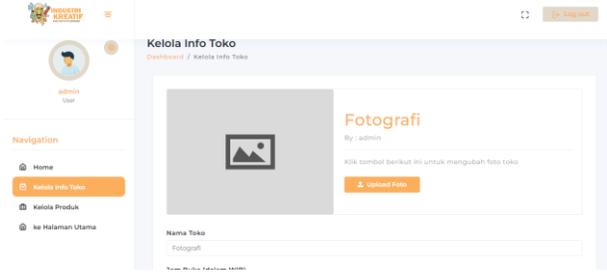
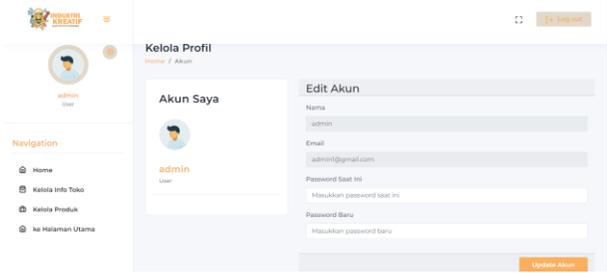
Tabel 4.1 Tabel Pengujian Interface

SKENARIO PENGUJIAN	HASIL YANG DIHARAPKAN DAN HASIL PENGUJIAN	KESIMPULAN
Membuka halaman awal	<p>Hasil pengujian :</p>  <p>Keterangan : Berhasil menampilkan halaman beranda sesuai yang diharapkan.</p>	Sesuai yang diharapkan
Konsumen memilih halaman industri kreatif	<p>Hasil pengujian :</p>	Sesuai yang diharapkan

<p>Test case : Sistem menampilkan halaman industri kreatif yang didalamnya ada pencarian toko.</p>	 <p>Keterangan : Berhasil menampilkan halaman industri kreatif dengan baik & lengkap dan sesuai yang di harapkan.</p>	
<p>Konsumen mencoba fitur pencarian toko di halaman industri kreatif.</p> <p>Test case : sistem menampilkan seluruh toko dari keyword yang konsumen inputkan di fitur search.</p>	<p>Hasil pengujian :</p>  <p>Keterangan : Berhasil menampilkan hasil pencarian toko dengan baik sesuai yang di harapkan</p>	<p>Sesuai yang diharapkan</p>

<p>Konsumen memilih halaman tentang</p> <p>Test case : Sistem menampilkan halaman tentang yang di dalamnya terdapat informasi mengenai kabupaten pesawaran yang sudah terinput.</p>	<p>Hasil pengujian :</p>  <p>Keterangan : Berhasil menampilkan halaman tentang dengan baik sesuai dengan yang di harapkan.</p>	<p>Sesuai yang diharapkan</p>
<p>Pelaku usaha atau administrator melakukan login di halaman login</p> <p>Test case : Sistem</p>	<p>Hasil pengujian :</p>  <p>Keterangan : Berhasil menampilkan halaman login dengan</p>	<p>Sesuai yang diharapkan</p>

<p>menampilkan halaman login untuk melakukan daftar akun atau login.</p>	<p>baik dan sesuai yang di harapkan.</p>	
<p>Pelaku usaha atau administrator memilih fitur kelola produk.</p> <p>Test case : sistem menampilkan seluruh produk atau jasa yang sudah pelaku usaha inputkan.</p>	<p>Hasil pengujian</p>  <p>Keterangan : Menampilkan halaman kelola produk dengan baik dan sesuai yang diharapkan.</p>	<p>Sesuai yang diharapkan</p>
<p>Pelaku usaha memilih fitur kelola toko.</p> <p>Test case :</p>	<p>Hasil pengujian :</p>	<p>Sesuai yang diharapkan</p>

<p>sistem menampilkan seluruh informasi mengenai toko yang sudah pelaku usaha inputkan</p>	 <p>Keterangan : Menampilkan halaman kelola toko dengan baik dan sesuai yang diharapkan.</p>	
<p>Pelaku usaha atau administrator memilih fitur kelola profile</p> <p>Test case : Sistem akan menampilkan data akun pelaku usaha atau administrator yang sudah di inputkan.</p>	<p>Hasil pengujian :</p>  <p>Keterangan : Menampilkan halaman kelola profile dengan baik dan sesuai yang diharapkan.</p>	<p>Sesuai yang diharapkan</p>

4.4 Hasil Pengujian Blackbox

Pada pengujian BlackBox, melakukan pengujian seluruh fungsi website yang telah di buat untuk mengetahui apakah sudah sesuai dengan fungsi, & berjalan dengan baik. Berikut table 4.2 pengujian blackbox.

Tabel 4.2 Tabel pengujian blackbox

NO	SKENARIO PENGUJIAN	PROSES	HASIL
1	Membuka halaman awal	Dapat menampilkan halaman beranda sesuai yang diharapkan	✓
2	Menampilkan halaman industri kreatif	Berhasil menampilkan industri kreatif dan sesuai yang di harapkan.	✓
3	Menampilkan pencarian	Berhasil menampilkan halaman dengan baik & lengkap dan sesuai yang di harapkan.	✓
4	Menampilkan halaman tentang	Berhasil menampilkan halaman tentang dengan baik & lengkap dan sesuai yang di harapkan.	✓
5	Melakukan daftar akun untuk pelaku usaha	Berhasil melakukan pendaftaran akun untuk pelaku usaha dengan baik & lengkap dan sesuai yang di harapkan.	✓
6	Melakukan login untuk pelaku usaha dan administrator	Berhasil melakukan login dengan baik & lengkap dan sesuai yang di harapkan.	✓
7	Menampilkan beranda	Berhasil menampilkan halaman beranda dengan baik & lengkap	✓

		dan sesuai yang di harapkan.	
8	Dapat memilih fitur-fitur	Berhasil memilih fitur-fitur dengan baik & lengkap dan sesuai yang di harapkan.	✓
9	Dapat memilih fitur kelola produk	Berhasil memilih fitur kelola dengan baik & lengkap dan sesuai yang diharapkan.	✓
10	Melakukan penambahan produk	Berhasil menambah produk dengan baik dan sesuai yang diharapkan.	✓
11	Melakukan penghapusan produk	Berhasil menghapus produk dengan baik dan sesuai yang diharapkan.	✓
12	Menampilkan data yang sudah di inputkan	Berhasil menampilkan data yang sudah di inputkan dengan baik dan sesuai yang diharapkan.	✓
13	Data memilih fitur kelola toko	Berhasil memilih fitur kelola toko dengan baik & lengkap dan sesuai yang di harapkan.	✓
14	Melakukan input informasi toko	Berhasil input informasi toko dengan baik dan sesuai yang diharapkan.	✓
15	Menampilkan data yang sudah di inputkan	Berhasil menampilkan data yang sudah di inputkan dengan baik dan sesuai yang diharapkan.	✓
16	Dapat memilih fitur kelola profile	Berhasil memilih fitur kelola profile dengan baik dan sesuai yang diharapkan.	✓
17	Melakukan input data akun	Berhasil input data akun dengan baik dan sesuai yang diharapkan.	✓

18	Menampilkan data yang sudah di inputkan	Berhasil menampilkan data yang sudah di inputkan dengan baik dan sesuai yang diharapkan.	
----	---	--	---

4.5 Kelebihan dan Kekurangan Website

Terdapat kelebihan serta kekurangan sistem informasi dan monitoring industri kreatif sebagai berikut :

4.6.1 Kelebihan

- a. Website bersifat fleksibel
 - konsumen nantinya akan lebih mudah dalam menggunakan sebagai sistem informasi mengenai industri kreatif.
 - Pelaku usaha nantinya akan lebih mudah mengenalkan hasil produk atau jasa kepada konsumen.
 - Administrator nantinya akan lebih mudah memonitoring pelaku usaha dengan adanya sistem informasi dan monitoring industri kreatif (SIMOKRAF) di kabupaten pesawaran.
- b. Website tidak perlu menginstal terlebih dahulu sebagaimana seperti aplikasi android terutama banyak user yang menggunakan IOS oleh karena itu, user lebih global.

4.6.2 Kekurangan

- a. Website memerlukan akses internet, artinya ketika keadaan offline tidak dapat digunakan.
- b. Website tidak terdapat fitur chat ataupun layanan costumer service.
- c. Website tidak memiliki fitur pembelian secara online.