

## 1.1.1 Untuk Dokter atau Pakar

### 1.1.1.1 Halaman Home

**ALERGI**  
IMUNOLOGI

Home Diagnosa

Login Dokter

Username

Password

Login

Sistem ini digunakan untuk mendiagnosa keluhan yang dialami oleh penderita alergi. Kenali resiko penyakit dengan gejala yang anda alami dengan berkonsultasi melalui tombol diagnosa yang ada di atas

Gambar 4. 1 Halaman Login Dokter / Pakar

Berikut merupakan tampilan halaman home sebelum masuk ke dalam sistem. Untuk pakar harus memasukkan username dan password terlebih dahulu.

### 1.1.1.2 Halaman Data Alergi

**ALERGI**  
IMUNOLOGI

Dashboard Data Penyakit Data Gejala Basis data Pakar Data Riwayat

+ Tambah data

Data Alergi

No	Kode Penyakit	Nama Alergi	Solusi/Penanganan	Aksi
1	P1	Alergi Makanan	Hindari Makanan yang membuat anda merasakan reaksi alergi, segera temui dokter	Edit Hapus
2	P2	Alergi Kulit	Jangan menggaruk area yang gatal dan redakan dengan kompres air dingin pada area yang gatal, segera temui dokter spesialis kulit	Edit Hapus
3	P3	Alergi Debu	Segera pakai masker dan kunjungi dokter THT	Edit Hapus

Gambar 4. 2 Halaman edit Alergi

Berikut merupakan tampilan halaman data alergi yang berisi tentang nama alergi yang dapat didiagnosa.

### 1.1.1.3 Halaman Data Gejala Alergi

ALERGI IMUNOLOGI					
Dashboard		Data Penyakit	<b>Data Gejala</b>	Basis Data Pakar	Data Riwayat
<a href="#">+ Tambah data</a>		Data Alergi			
No	Kode Gejala	Nama Gejala	Nilai Probabilitas	Aksi	
1	G1	Alergi Makanan	0.7	<a href="#">Edit</a> <a href="#">Hapus</a>	
2	G2	Alergi Kulit	0.5	<a href="#">Edit</a> <a href="#">Hapus</a>	
3	G3	Alergi Debu	0.8	<a href="#">Edit</a> <a href="#">Hapus</a>	

Gambar 4. 3 Halaman edit Gejala

Berikut merupakan tampilan halaman data gejala alergi berisi tentang gejala-gejala alergi.

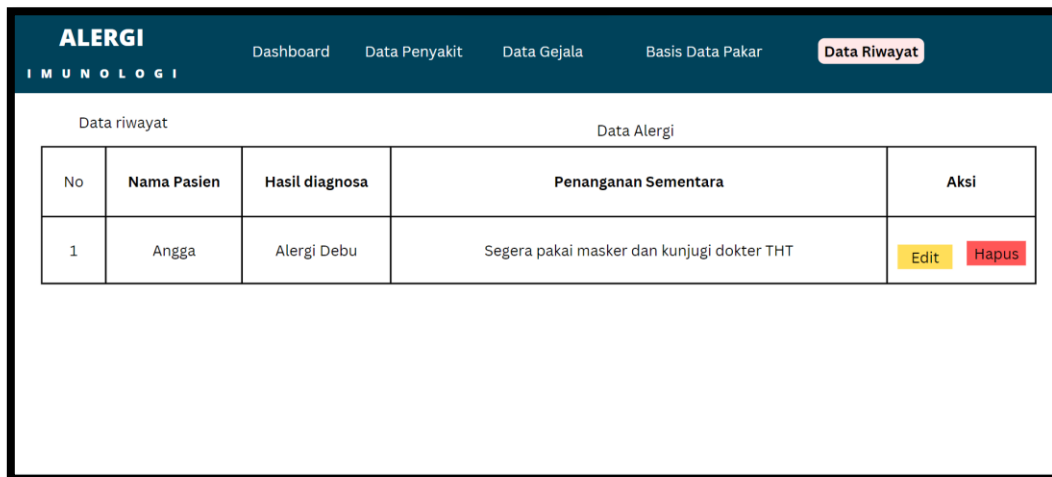
#### 1.1.1.4 Halaman Rule Data Dokter atau Pakar

ALERGI IMUNOLOGI					
Dashboard		Data Penyakit	Data Gejala	<b>Basis Data Pakar</b>	Data Riwayat
<a href="#">+ Tambah data</a>		Data Alergi			
No	Kode Gejala	Kode Alergi	Aksi		
1	G1	P1	<a href="#">Edit</a>	<a href="#">Hapus</a>	
2	G2	P1	<a href="#">Edit</a>	<a href="#">Hapus</a>	
3	G7	P2	<a href="#">Edit</a>	<a href="#">Hapus</a>	
4	G10	P3	<a href="#">Edit</a>	<a href="#">Hapus</a>	
5	G12	P4	<a href="#">Edit</a>	<a href="#">Hapus</a>	

Gambar 4. 4 Halaman Rule

Berikut merupakan tampilan halaman rule data gejala dan alergi

### 1.1.1.5 Halaman Data Riwayat Pasien



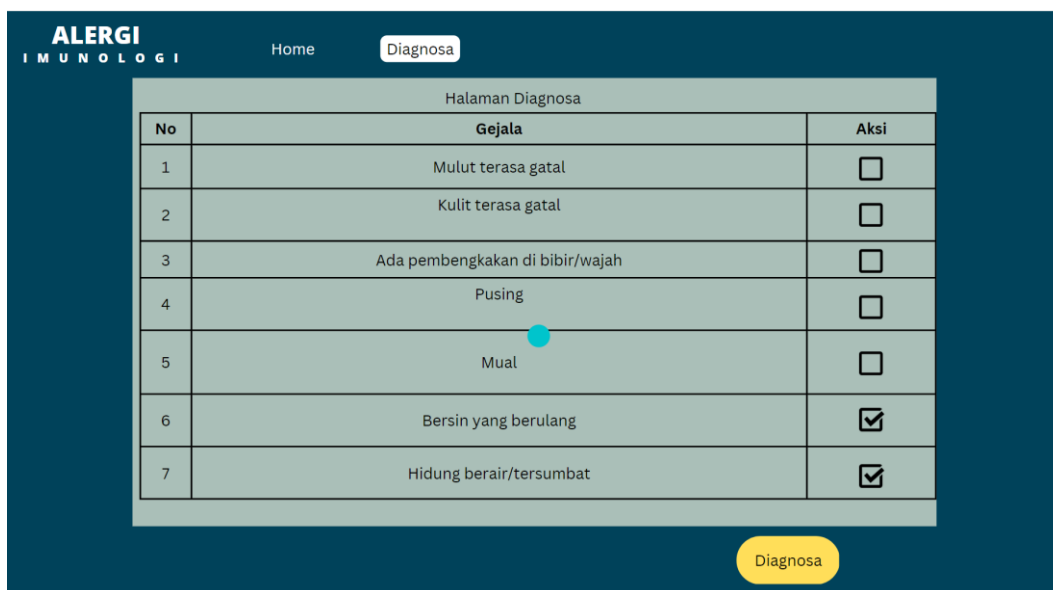
ALERGI IMUNOLOGI					
Dashboard		Data Penyakit	Data Gejala	Basis Data Pakar	Data Riwayat
Data riwayat		Data Alergi			
No	Nama Pasien	Hasil diagnosa	Penanganan Sementara	Aksi	
1	Angga	Alergi Debu	Segera pakai masker dan kunjungi dokter THT	<a href="#">Edit</a> <a href="#">Hapus</a>	

Gambar 4. 5 Halaman Data Riwayat Pasien

Berikut merupakan tampilan halaman data riwayat pasien yang sudah memakai sistem.

### 1.1.2 Untuk Pasien

#### 1.1.2.1 Halaman Pilih Gejala Untuk Pasien / Guest



ALERGI IMUNOLOGI		
Home		Diagnosa
Halaman Diagnosa		
No	Gejala	Aksi
1	Mulut terasa gatal	<input type="checkbox"/>
2	Kulit terasa gatal	<input type="checkbox"/>
3	Ada pembengkakan di bibir/wajah	<input type="checkbox"/>
4	Pusing	<input type="checkbox"/>
5	Mual	<input type="checkbox"/>
6	Bersin yang berulang	<input checked="" type="checkbox"/>
7	Hidung berair/tersumbat	<input checked="" type="checkbox"/>

[Diagnosa](#)

Gambar 4. 6 Halaman Gejala Pasien / Guest

Berikut merupakan tampilan halaman diagnosa user, dipakai untuk mendiagnosa alergi dengan cara mencentang gejala.

#### 1.1.2.2 Halaman Hasil Diagnosa

**ALERGI**  
IMUNOLOGI

Home **Diagnosa**

Halaman Hasil Diagnosa

No	Nama Gejala	Hasil Diagnosa	Presentase	Penanganan Sementara
1	Hidung berair/tersumbat	Alergi Debu	78.2%	Segera pakai masker dan kunjungi dokter THT
2	Bersin yang berulang			

Gambar 4. 7 Halaman Diagnosa Pasien / Guest

Berikut merupakan tampilan halaman diagnosa dan detail diagnosa pada user.