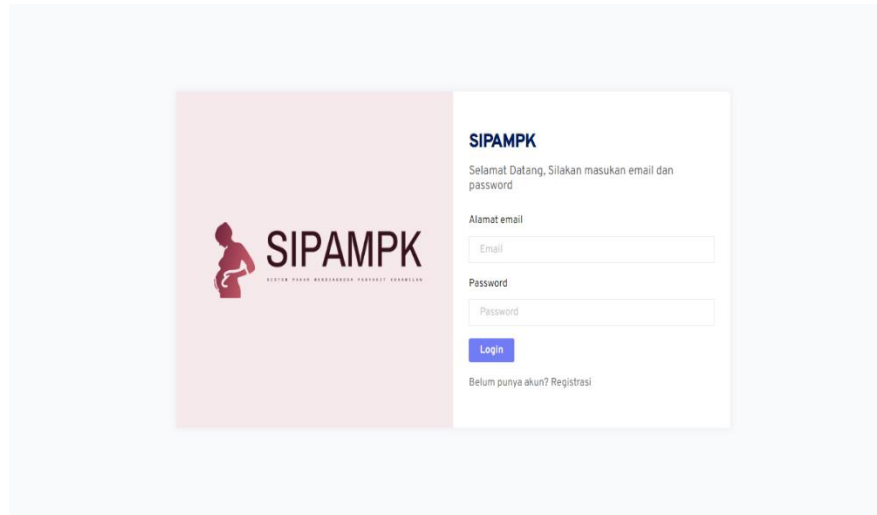


TATACARA MENGGUNAKAN PROGRAM SIPAMPK

1. Staf Pendaftaran

a. Login

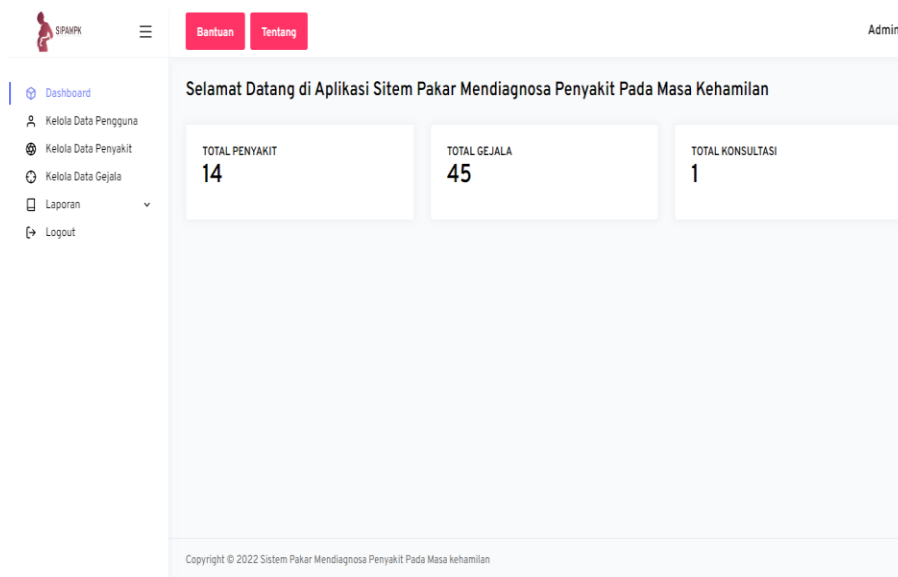
Staf Pendaftaran, memasuki aplikasi sistem pakar mendiagnosa penyakit kehamilan dan akan muncul tampilan *login* sebagai halaman pembuka. Isi *email* dan *password* pada form *login* setelah itu klik *login*.



Gambar 1.1 Halaman *Login*

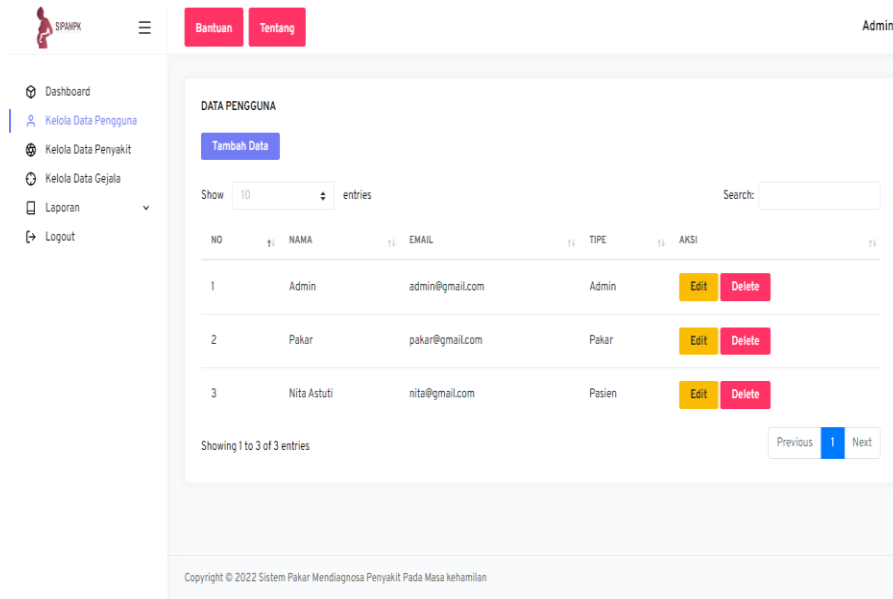
b. *Dashboard*

Setelah *login* staf pendaftaran akan langsung memasuki halaman *dashboard* dan pilih menu yang dituju.



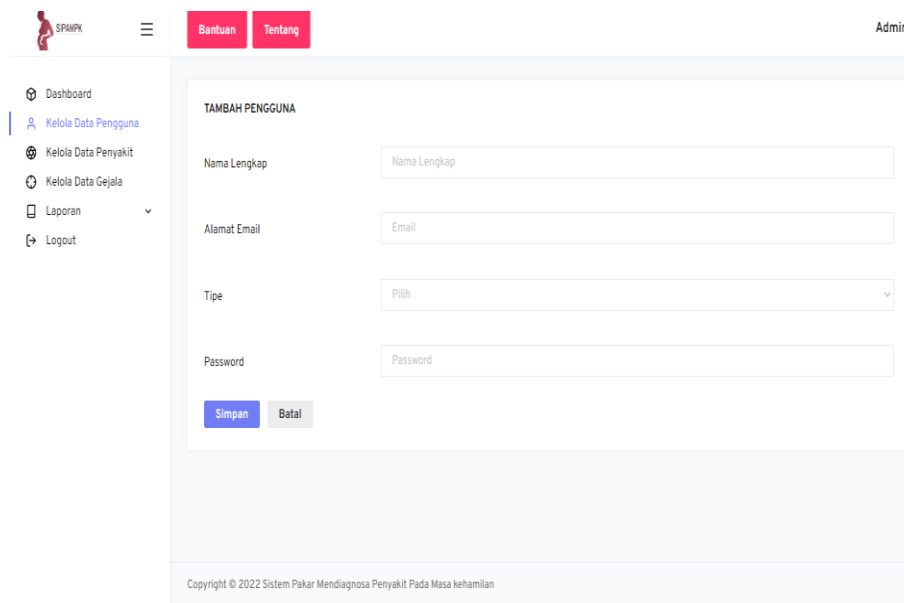
Gambar 1.2 Halaman *Dashboard*

- c. **Kelola Data Pengguna**
Staf Pendaftaran memilih menu **Kelola Data pengguna**



Gambar 1.3 Halaman Kelola Data Pengguna

Lalu klik tambah data, isi data sesuai yang akan di input lalu klik simpan. Data akan tersimpan di halaman kelola data pengguna



Gambar 1.4 Halaman Tambah data pengguna

Klik button Edit, lalu akan diarahkan ke halaman ubah pengguna, ubah data sesuai yang diinginkan lalu klik simpan.

UBAH PENGGUNA

Nama Lengkap: Admin

Alamat Email: admin@gmail.com

Tipe: Admin

Password: Password

*Kosongkan password apabila tidak akan mengubahnya

Simpan Batal

Copyright © 2022 Sistem Pakar Mendiagnosa Penyakit Pada Masa kehamilan

Gambar 1.5 Halaman Edit Pengguna

Klik *button Delete* jika ingin menghapus data lalu klik hapus, klik cancel jika tidak jadi menghapus data.

DATA PENGGUNA

Tambah Data

Show: 10

Search:

AKSI

Edit Delete

Edit Delete

Edit Delete

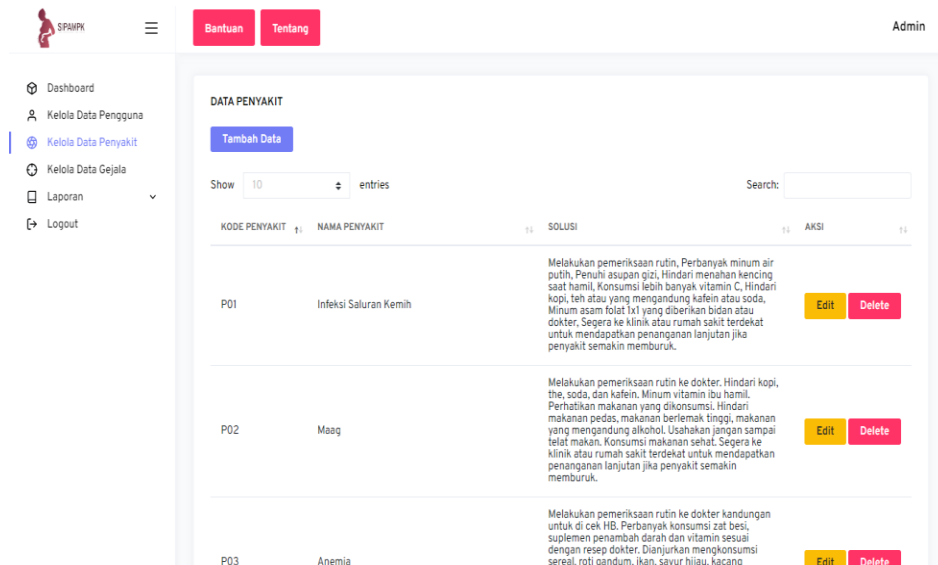
Showing 1 to 3 of 3 entries

Previous 1 Next

Copyright © 2022 Sistem Pakar Mendiagnosa Penyakit Pada Masa kehamilan

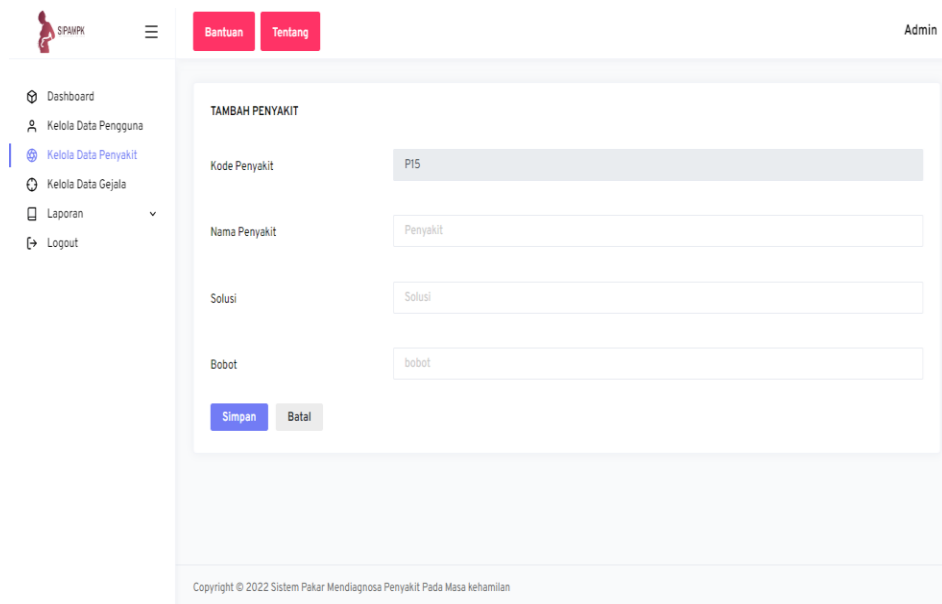
Gambar 1.6 Halaman Delete Pengguna

d. Kelola Data Penyakit
Staf Pendaftaran memilih menu Kelola Data Penyakit



Gambar 1.7 Halaman Kelola Data Penyakit

Lalu klik tambah data, isi data sesuai yang akan di input lalu klik simpan. Data akan tersimpan di halaman kelola data penyakit



Gambar 1.8 Halaman Tambah Data Penyakit

Klik *button* Edit, lalu akan diarahkan ke halaman ubah penyakit, ubah data sesuai yang diinginkan lalu klik simpan

UBAH PENYAKIT

Kode Penyakit: P01

Nama Penyakit: Infeksi Saluran Kemih

Solusi: Melakukan pemeriksaan rutin, Perbanyak minum air putih, Penuhi asupan gizi, Hindari menahan kencing saat hamil, l

Bobot: 0.06

Simpan Batal

Copyright © 2022 Sistem Pakar Mendiagnosa Penyakit Pada Masa kehamilan

Gambar 1.9 Halaman Ubah Data Penyakit

Klik *button Delete* jika ingin menghapus data lalu klik hapus, klik cancel jika tidak jadi menghapus data.

Sistem Pakar Diagnosis Penyakit Kehamilan

Apakah Anda Yakin menghapus data ini ?

Hapus Cancel

DATA PENYAKIT

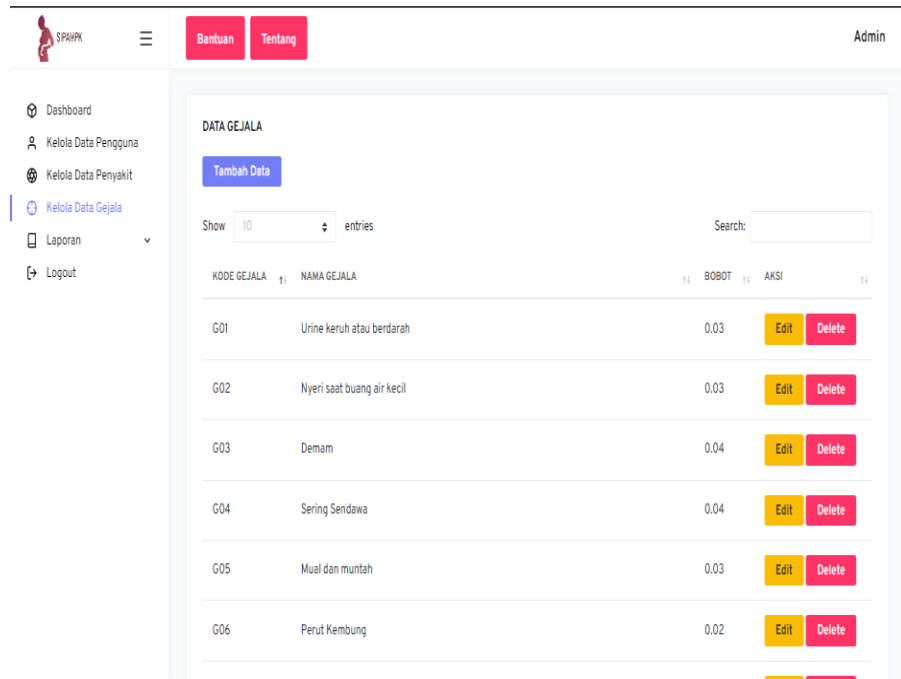
Tambah Data

Show 10

KODE PENYAKIT	NAMA	AKSI
P01		Edit Delete
P02	Maag	Edit Delete
P03	Anemia	Edit Delete

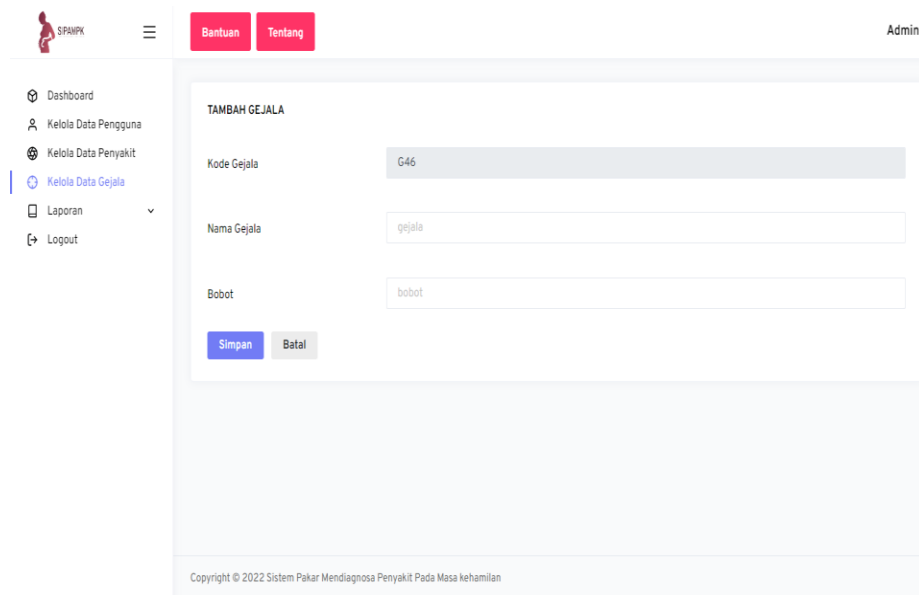
Gambar 1.10 Halaman Delete Data Penyakit

- e. Kelola Data Gejala
Staf Pendaftaran memilih menu Kelola Data Gejala



Gambar 1.11 Halaman Delete Data Gejala

Lalu klik tambah data, isi data sesuai yang akan di input lalu klik simpan. Data akan tersimpan di halaman kelola data gejala



Gambar 1.12 Halaman Delete Data Gejala

Klik *button* Edit, lalu akan diarahkan ke halaman ubah gejala, ubah data sesuai yang diinginkan lalu klik simpan

UBAH GEJALA

Kode Gejala: G01

Nama Gejala: Urine keruh atau berdarah

Nilai Bobot: 0.03

Simpan Batal

Copyright © 2022 Sistem Pakar Mendiagnosa Penyakit Pada Masa kehamilan

Gambar 1.13 Halaman Delete Data Gejala

Klik *button Delete* jika ingin menghapus data lalu klik hapus, klik cancel jika tidak jadi menghapus data.

DATA GEJALA

Tambah Data

Show 10

Search:

KODE GEJALA	BOBOT	AKSI
G01	0.03	Edit Delete
G02	0.03	Edit Delete
G03	0.04	Edit Delete
G04	0.04	Edit Delete
G05	0.03	Edit Delete
G06	0.02	Edit Delete

Sistem Pakar Diagnosis Penyakit Kehamilan

Apakah Anda Yakin menghapus data ini ?

Hapus Cancel

Gambar 1.4 Halaman Delete Data Gejala

f. Laporan Bulanan

Klik menu laporan pilih opsi laporan bulanan lalu cari bulan dan tahun yang akan dilihat datanya klik cari.

NO	EMAIL	NAMA	HASIL DIAGNOSA
1	nita@gmail.com	Nita Astuti	ISPA (0.15859851314591)
2	nita@gmail.com	Nita Astuti	Infeksi Saluran Kemih (0.11894888485943)
3	nita@gmail.com	Nita Astuti	Infeksi Saluran Kemih (0.11894888485943)
4	nita@gmail.com	Nita Astuti	Maag (0.11627553482999)
5	nita@gmail.com	Nita Astuti	Maag (0.11679942321415)

Gambar 1.15 Halaman Laporan Bulanan

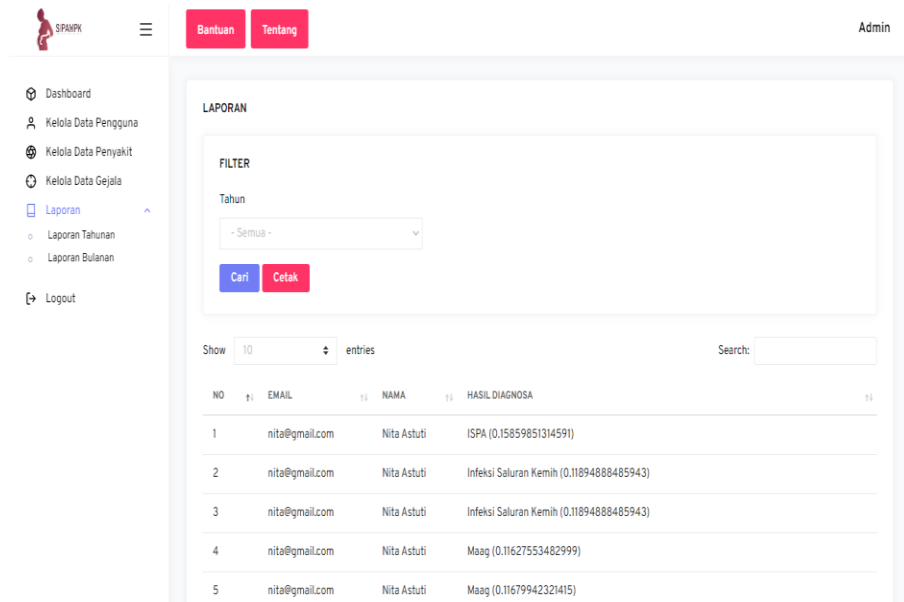
Klik tombol button cetak, lalu akan menampilkan data yang akan diprint, klik print jika akan mencetak, klik destination jika akan mendownload file pdf

NO	EMAIL	NAMA	HASIL DIAGNOSA
1	nita@gmail.com	Nita Astuti	ISPA (0.15859851314591)
2	nita@gmail.com	Nita Astuti	Infeksi Saluran Kemih (0.11894888485943)
3	nita@gmail.com	Nita Astuti	Infeksi Saluran Kemih (0.11894888485943)
4	nita@gmail.com	Nita Astuti	Maag (0.11627553482999)
5	nita@gmail.com	Nita Astuti	Maag (0.11679942321415)
6	nita@gmail.com	Nita Astuti	Maag (0.11679942321415)
7	nita@gmail.com	Nita Astuti	Maag (0.11679942321415)
8	nita@gmail.com	Nita Astuti	Maag (0.11679942321415)
9	nita@gmail.com	Nita Astuti	Maag (0.11679942321415)
10	nita@gmail.com	Nita Astuti	Maag (0.11679942321415)
11	nita@gmail.com	Nita Astuti	Maag (0.11679942321415)
12	nita@gmail.com	Nita Astuti	Maag (0.11679942321415)
13	nita@gmail.com	Nita Astuti	Maag (0.11679942321415)
14	nita@gmail.com	Nita Astuti	Maag (0.11679942321415)
15	nita@gmail.com	Nita Astuti	Maag (0.11679942321415)
16	nita@gmail.com	Nita Astuti	Maag (0.11679942321415)
17	nita@gmail.com	Nita Astuti	Maag (0.11679942321415)

Gambar 1.16 Halaman Cetak Laporan Bulanan

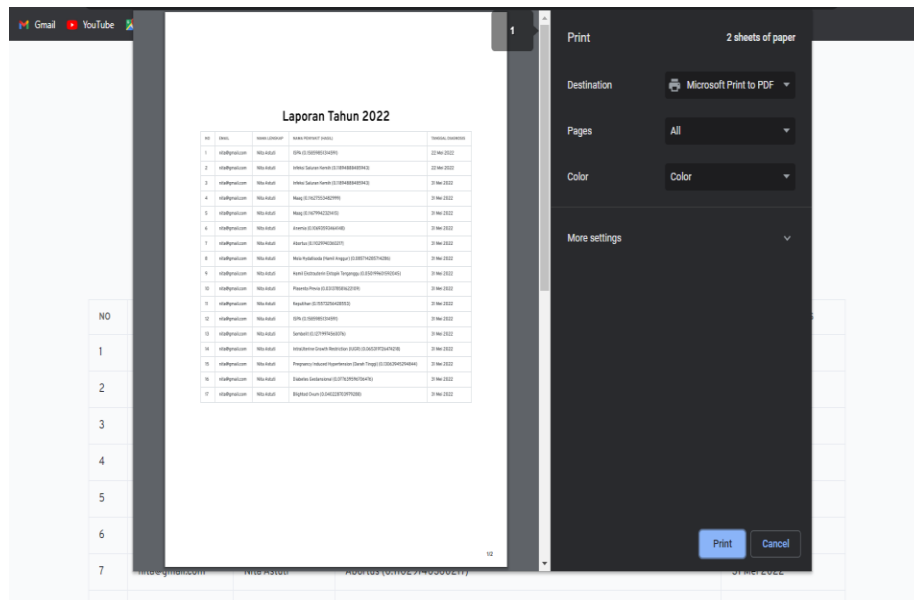
g. Laporan Tahunan

Klik menu laporan pilih opsi laporan tahunan lalu cari tahun yang akan dilihat datanya kemudian klik cari.



Gambar 1.17 Halaman Laporan Tahunan

Klik tombol button cetak, lalu akan menampilkan data yang akan diprint, klik print jika akan mencetak, klik destination jika akan mendownload file pdf.

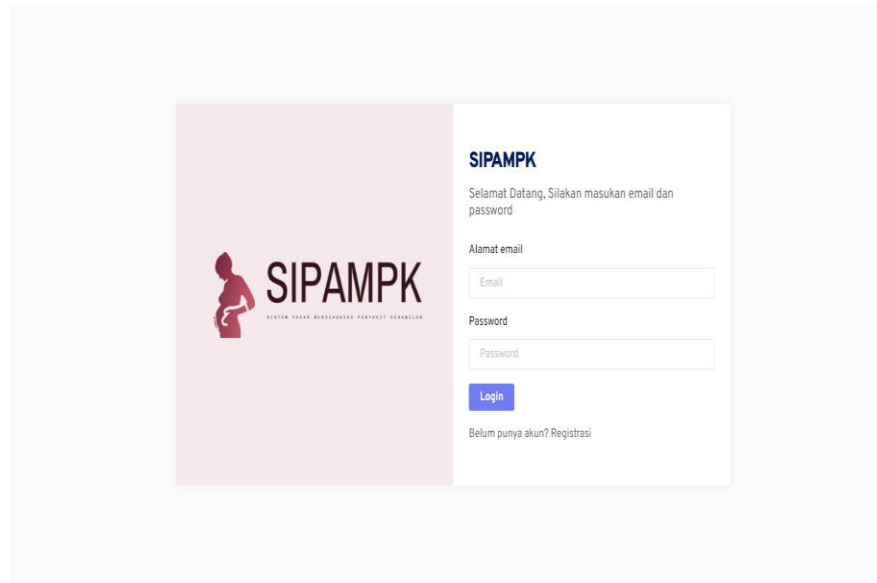


Gambar 1.18 Halaman Laporan Tahunan

2. Pakar

a. Login

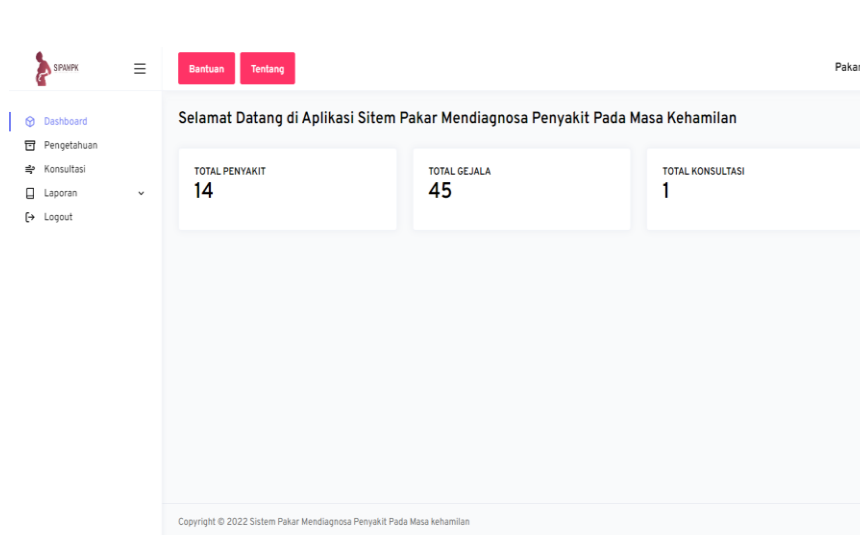
Pakar memasuki aplikasi sistem pakar mendiagnosa penyakit kehamilan dan akan muncul tampilan *login* sebagai halaman pembuka. Isi *email* dan *password* pada form *login* setelah itu klik *login*.



Gambar 2.1 Halaman Login

b. Dashboard

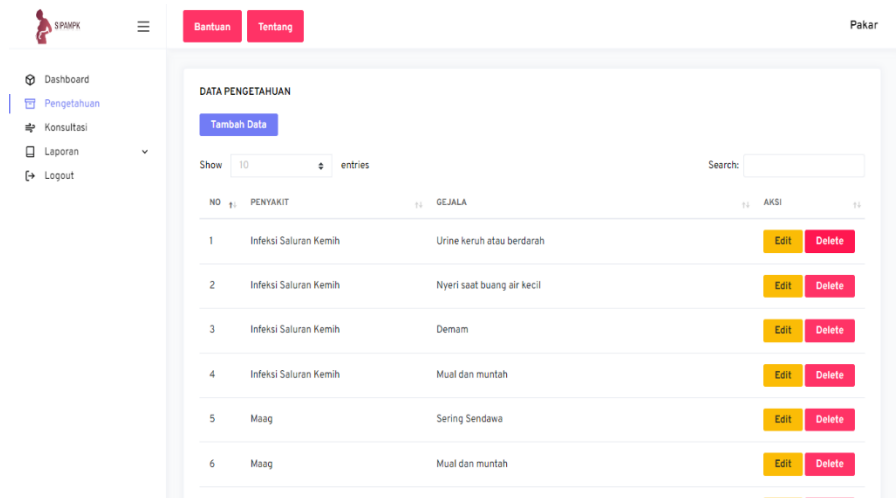
Setelah *login* pakar akan langsung memasuki halaman *dashboard* dan pilih menu yang dituju.



Gambar 2.2 Halaman Dashboard

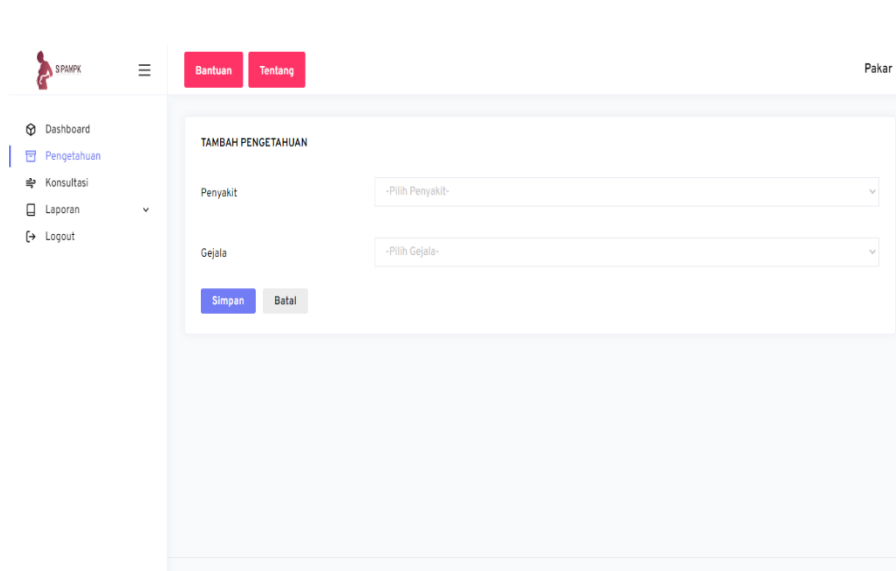
c. Pengetahuan

Klik menu pengetahuan untuk melihat data pengetahuan



Gambar 2.3 Halaman Pengetahuan

Klik tambah data untuk menambahkan data pada menu pengetahuan



Gambar 2.4 Halaman Tambah Data Pengetahuan

Klik *button* Edit, lalu akan diarahkan ke halaman ubah pengetahuan, ubah data sesuai yang diinginkan lalu klik simpan

UBAH GEJALA

Kode Gejala: G01

Nama Gejala: Urine keruh atau berdarah

Nilai Bobot: 0.03

Simpan Batal

Copyright © 2022 Sistem Pakar Mendiagnosa Penyakit Pada Masa kehamilan

Gambar 2.5 Halaman Ubah Pengetahuan

Klik *button Delete* jika ingin menghapus data lalu klik hapus, klik cancel jika tidak jadi menghapus data.

DATA PENGETAHUAN

Tambah Data

Show: 10

Search:

NO: 1: PENYAKIT: 1: AKSI: 1: 1: 1:

1: Infeksi Saluran Kemih: Muak dan muntah: Edit: Delete

2: Infeksi Saluran Kemih: Muak dan muntah: Edit: Delete

3: Infeksi Saluran Kemih: Muak dan muntah: Edit: Delete

4: Infeksi Saluran Kemih: Muak dan muntah: Edit: Delete

5: Maag: Sering Sendawa: Edit: Delete

6: Maag: Muak dan muntah: Edit: Delete

Sistem Pakar Diagnosis Penyakit Kehamilan

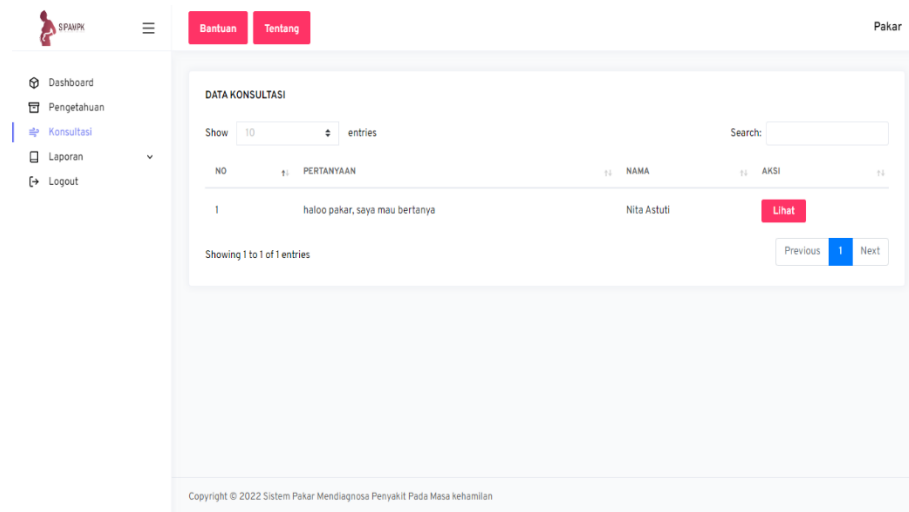
Apakah Anda Yakin menghapus data ini ?

Hapus Cancel

Gambar 2.6 Halaman Delete Data Pengetahuan

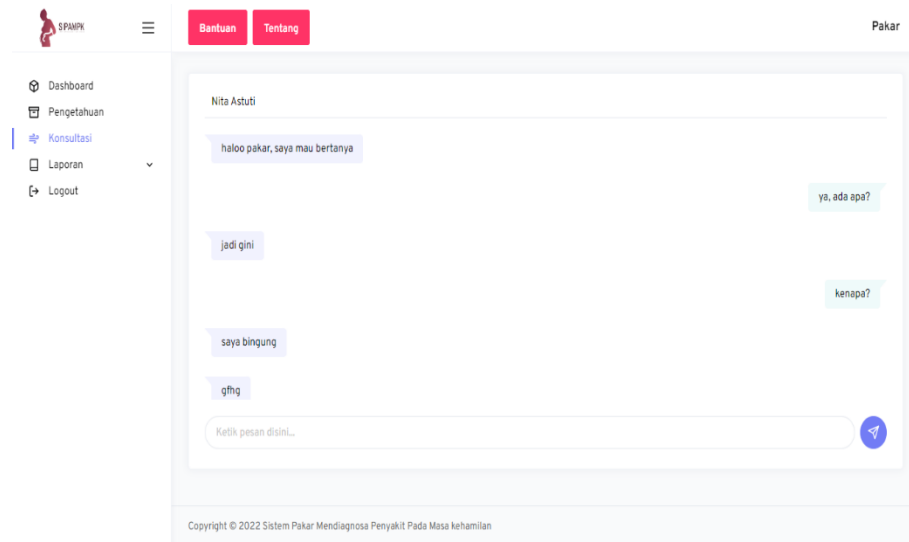
d. **Konsultasi**

Klik menu konsultasi. jika sudah, akan muncul data pasien yang akan melakukan konsultasi dengan pakar



Gambar 2.7 Halaman Konsultasi

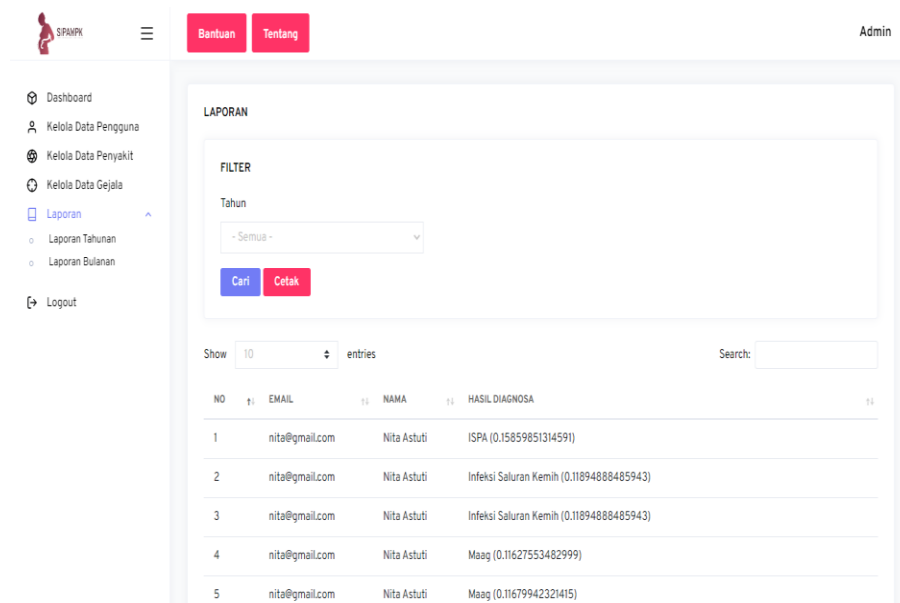
Klik lihat maka akan muncul percakapan antara pasien dan pakar, jika sudah klik button kirim



Gambar 2.8 Halaman Konsultasi

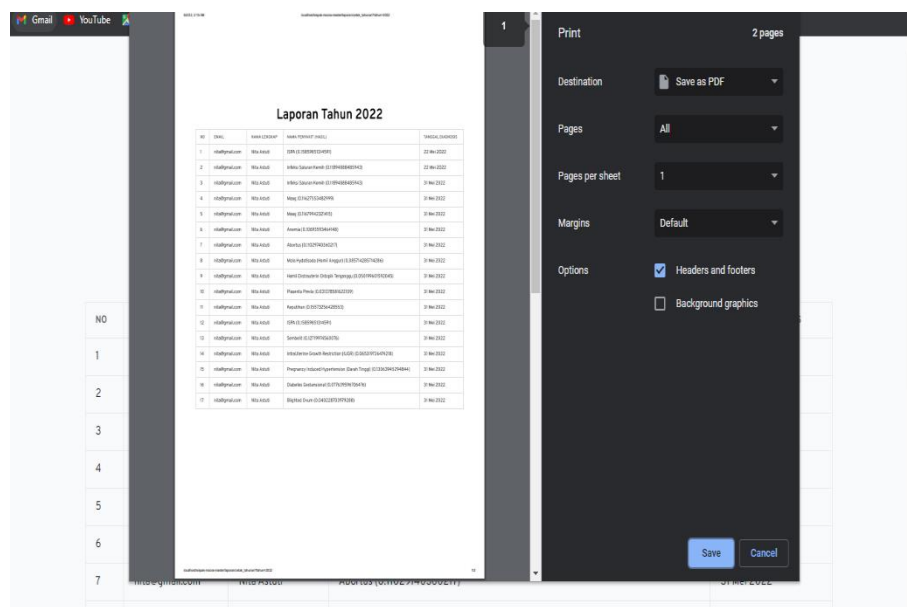
e. **Laporan Tahunan**

Klik menu laporan pilih opsi laporan tahunan lalu cari tahun yang akan dilihat datanya kemudian klik cari.



Gambar 2.9 Halaman laporan Tahunan

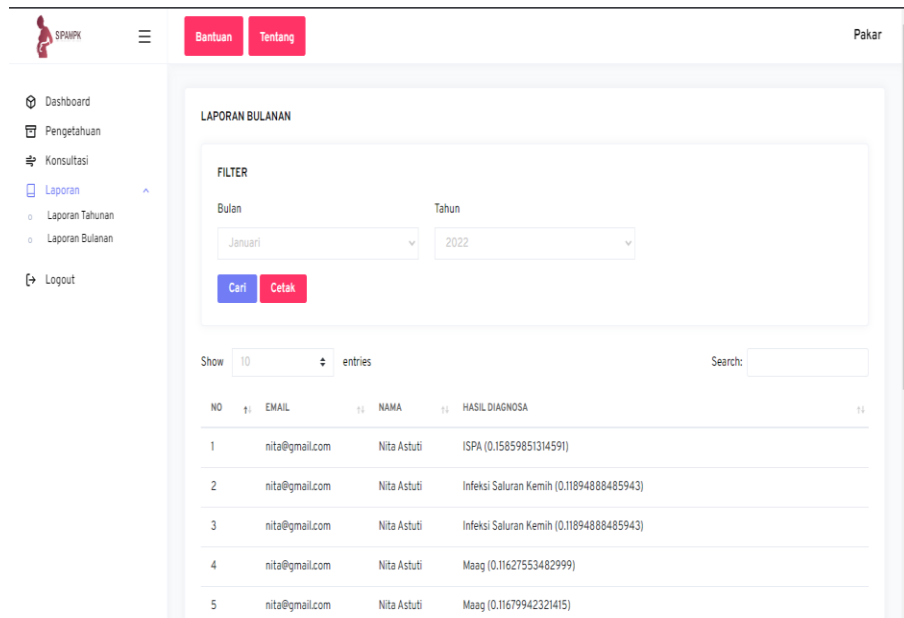
Klik tombol button cetak, lalu akan menampilkan data yang akan diprint, klik print jika akan mencetak, klik destination jika akan mendownload file pdf



Gambar 2.10 Halaman Cetak Laporan Tahunan

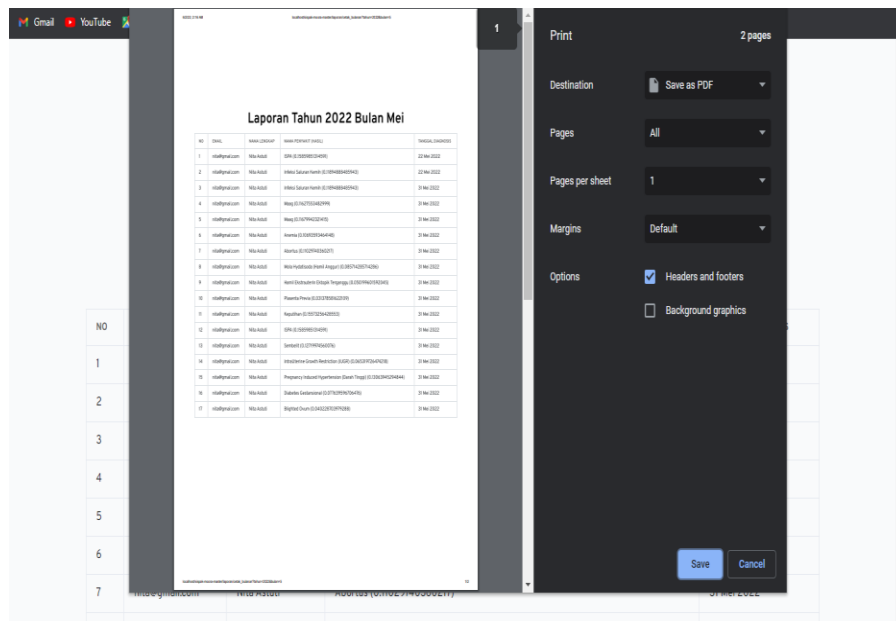
f. **Laporan Bulanan**

Klik menu laporan pilih opsi laporan bulanan lalu cari bulan dan tahun yang akan dilihat datanya klik cari.



Gambar 2.11 Halaman Laporan Bulanan

Klik tombol button cetak, lalu akan menampilkan data yang akan diprint, klik print jika akan mencetak, klik destination jika akan mendownload file pdf

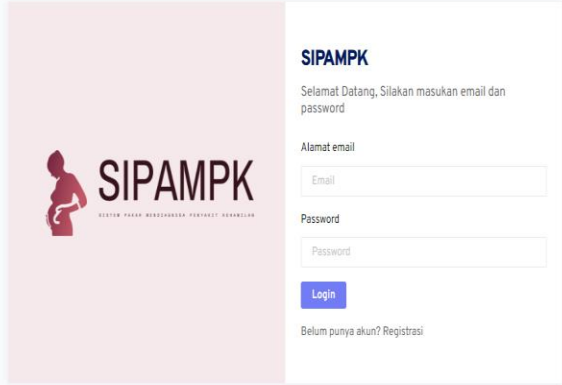


Gambar 2.13 Halaman Cetak Laporan Bulanan

3. Pasien

a. Login

Staf Pendaftaran, Pakar, dan Pasien memasuki aplikasi sistem pakar mendiagnosa penyakit kehamilan dan akan muncul tampilan *login* sebagai halaman pembuka. Isi *email* dan *password* pada form *login* setelah itu klik *login*.



Gambar 3.1 Halaman *Login*

b. Registrasi

Pasien yang belum memiliki akun melakukan registrasi untuk bisa masuk ke sistem dengan mengisi Nama Lengkap, Alamat *Email*, dan *Password*. Setelah itu klik Registrasi.

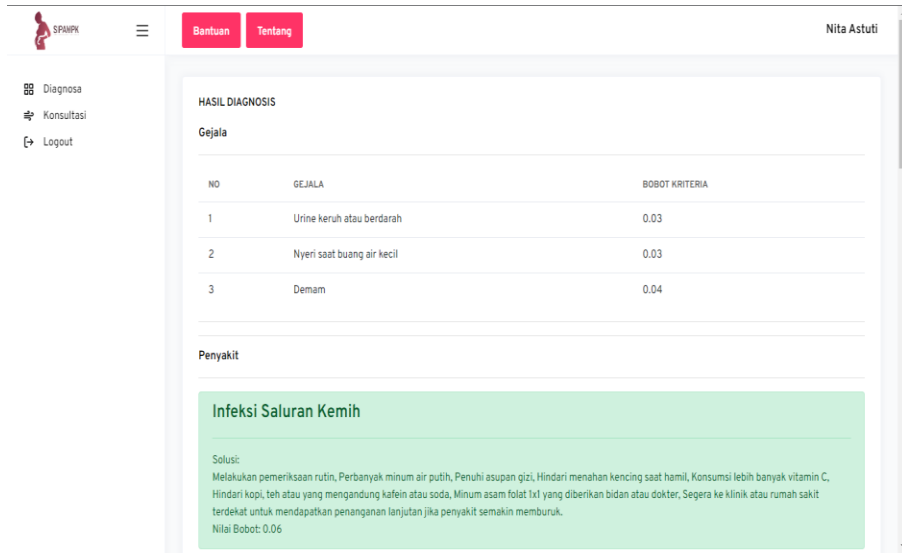
Gambar 3.2 Halaman Registrasi

c. **Diagnosa**

Pilih menu Diagnosa untuk mendiagnosa penyakit berdasarkan gejala yang dirasakan, centang setiap gejala yang dirasakan oleh pasien lalu klik diagnosa.

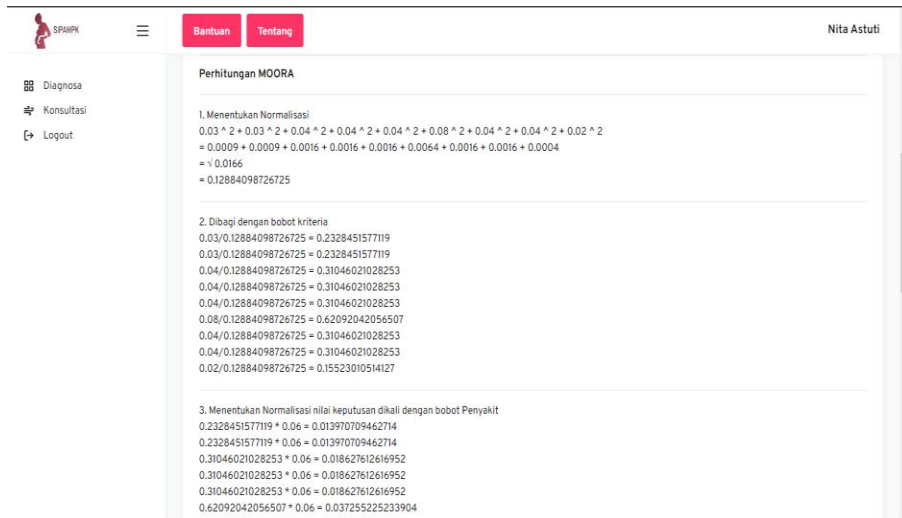
Gambar 3.3 Halaman Diagnosa

Setelah mengklik diagnosa, akan muncul hasil penyakit dari gejala yang dicentang tadi, beserta solusi, hasil perhitungan moora, dan perangsingan penyakit.



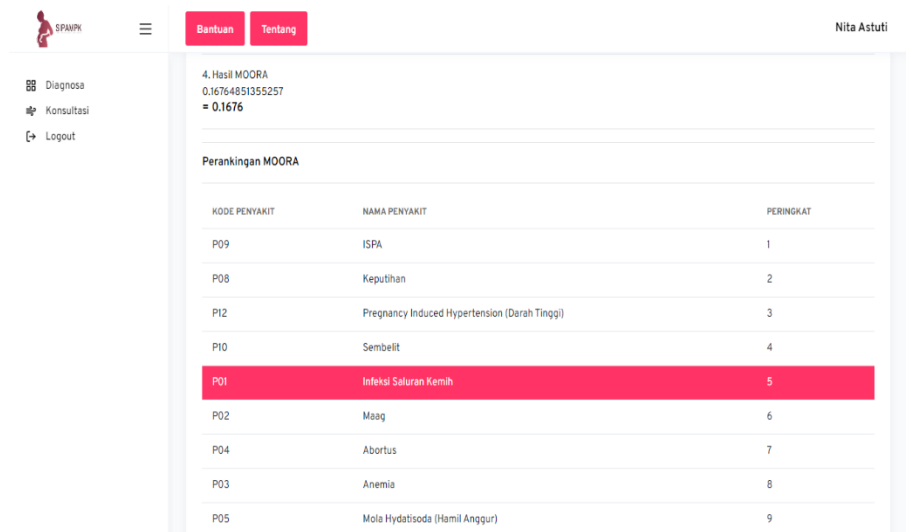
Gambar 3.4 Halaman Hasil Diagnosa

Perhitungan Moora



Gambar 4... Halaman Hasil Diagnosa

Perangkingan Moora



SPARK

Bantuan Tentang

Nita Astuti

Diagnosa

Konsultasi

Logout

4. Hasil MOORA
0.16764851355257
= 0.1676

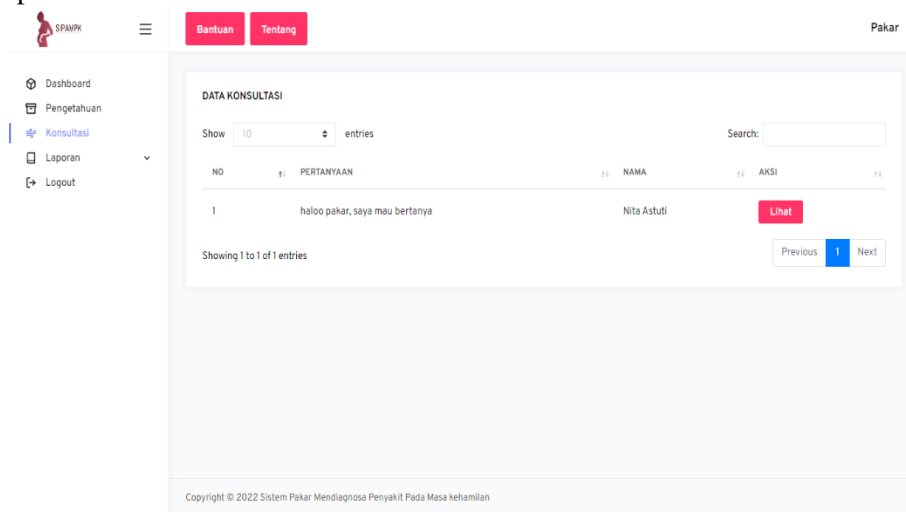
Perankingan MOORA

KODE PENYAKIT	NAMA PENYAKIT	PERINGKAT
P09	ISPA	1
P08	Keputihan	2
P12	Pregnancy Induced Hypertension (Darah Tinggi)	3
P10	Sembelit	4
P01	Infeksi Saluran Kemih	5
P02	Maag	6
P04	Abortus	7
P03	Anemia	8
P05	Mola Hydatidosa (Hamil Anggur)	9

Gambar 4... Halaman Hasil Diagnosa

d. Konsultasi

Klik menu konsultasi. jika sudah, akan muncul data pasien yang akan melakukan konsultasi dengan pakar



SPARK

Bantuan Tentang

Pakar

Dashboard

Pengetahuan

Konsultasi

Laporan

Logout

DATA KONSULTASI

Show 10 entries

Search:

NO	PERTANYAAN	NAMA	AKSI
1	haloo pakar, saya mau bertanya	Nita Astuti	Lihat

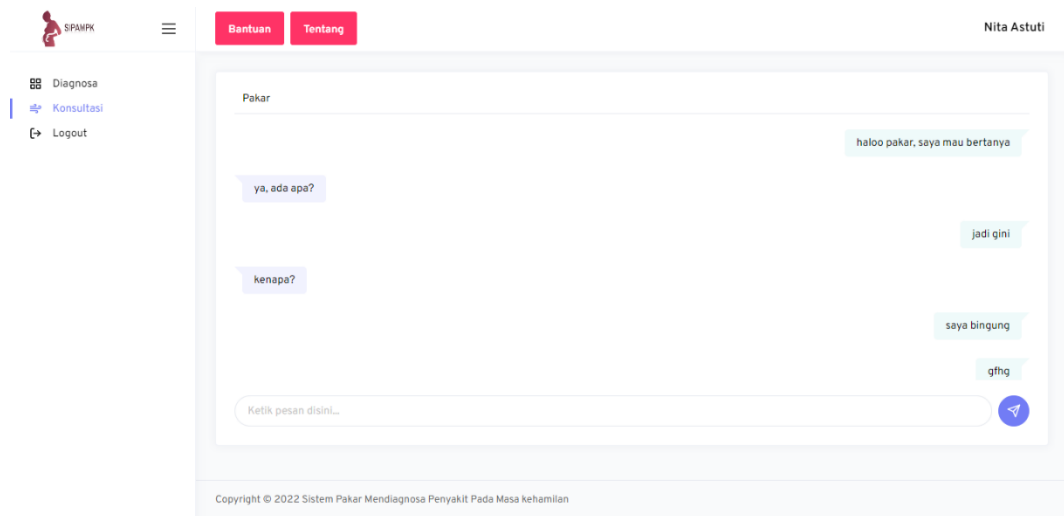
Showing 1 to 1 of 1 entries

Previous 1 Next

Copyright © 2022 Sistem Pakar Mendiagnosa Penyakit Pada Masa kehamilan

Gambar 4... Halaman Konsultasi

Klik lihat maka akan muncul percakapan antara pasien dan pakar, jika sudah klik button kirim



Gambar 4... Halaman Konsultasi

1.