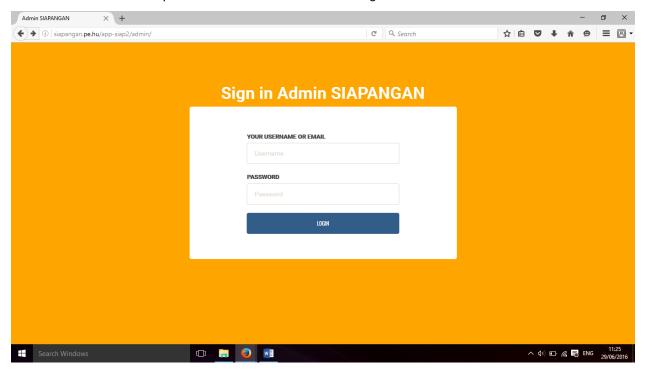
#### HALAMAN ADMINISTRATOR SISTEM INFORMASI PAKAR KETAHANAN PANGAN

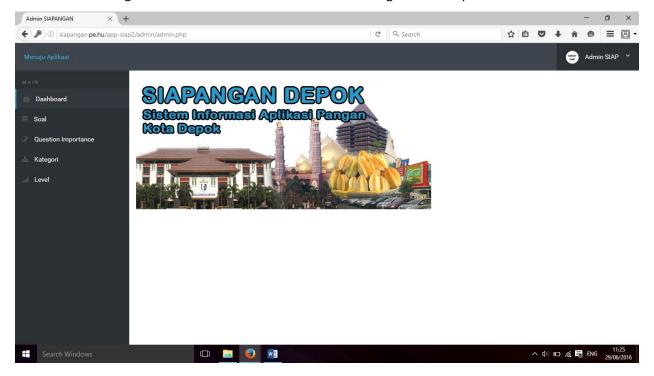
Halaman ini berfungsi untuk mengatur daftar pertanyaan, *question importance*, kategori dan levelisasi yang akan digunakan oleh *user*. Untuk mengakses halaman administrator masukkan alamat <a href="http://siapangan.pe.hu/app-siap2/admin/">http://siapangan.pe.hu/app-siap2/admin/</a>.

**Login**Masukkan *username* dan *password* kemudian klik tombol *Login*.



### **Halaman Dashboard**

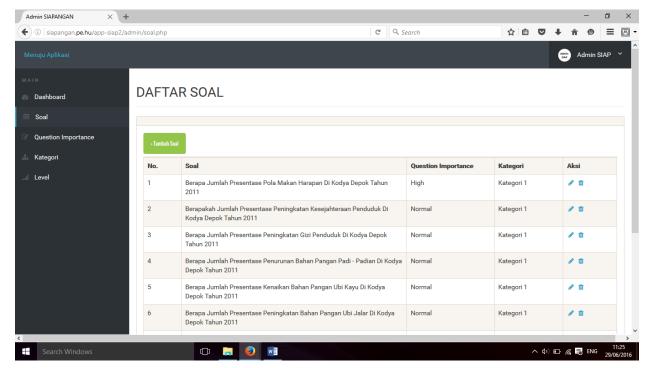
Setelah berhasil login akan masuk ke halaman dashboard sebagai halaman pembuka.



### Menu Soal / Pertanyaan

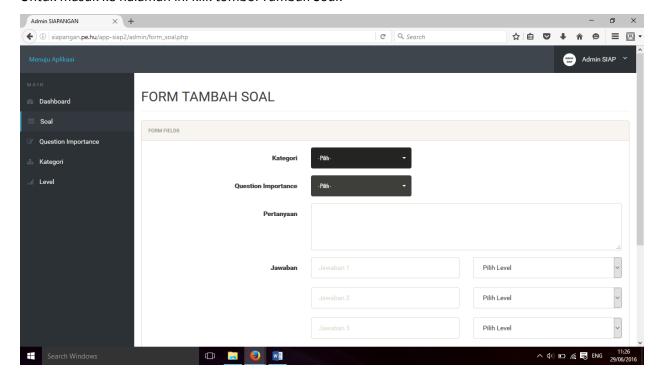
1. Halaman Soal/Pertanyaan

Klik menu soal untuk masuk ke halaman daftar soal, di halaman ini bisa tambah, edit, dan hapus soal.

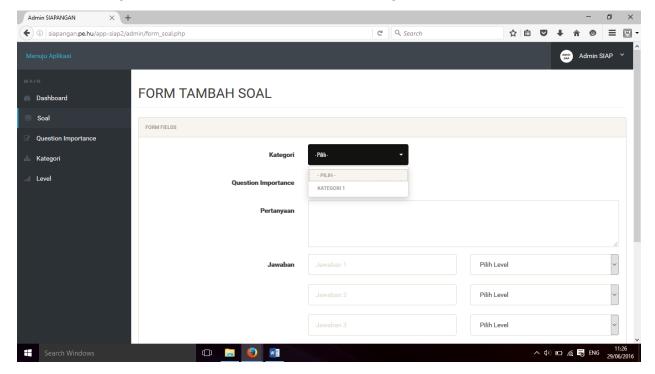


2. Halaman Form Tambah Soal/Pertanyaan

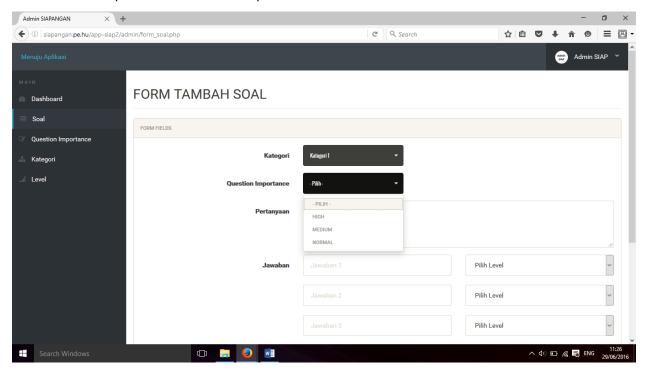
Untuk masuk ke halaman ini klik tombol Tambah Soal.



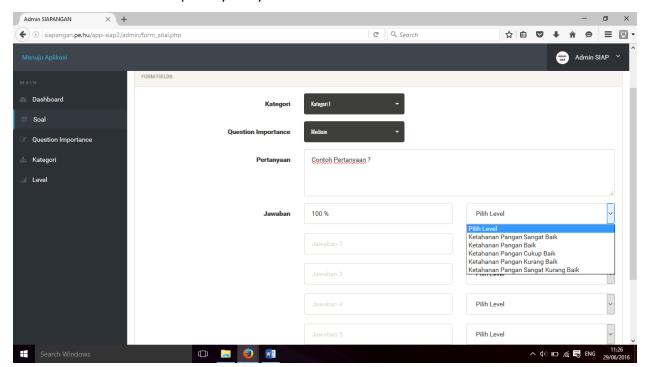
Kemudian pilih kategori, kategori ini berfungsi untuk mengelompokkan daftar-daftar pertanyaan yang di buat. Daftar kategori bisa di buat terlebih dahulu di menu Kategori.



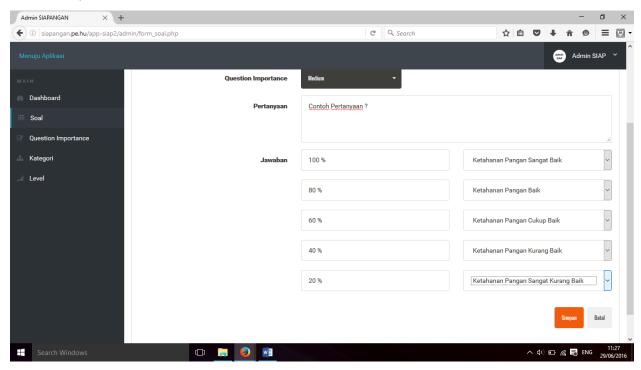
Setelah itu pilih *question importancenya*, yang terdiri dari *High, Medium, Normal* dengan nilai default untuk *High* (2), *Medium* (1,5), dan *Normal* (1). *Question Importance* saat ini tidak bersifat baku, karena bisa dimodifikasi pada menu *Question Importance*.



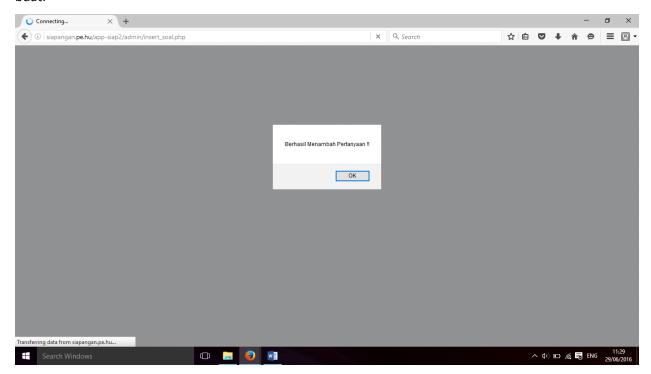
Setelah itu ketikkan kalimat pertanyaannya.



Setelah itu masukkan daftar jawaban (pilihan ganda) dan levelnya terhadap hasil analisa. Level juga bersifat dinamis yang bisa dimodifikasi di menu Level. Jika sudah selesai melakukan pengisian klik tombol Simpan.

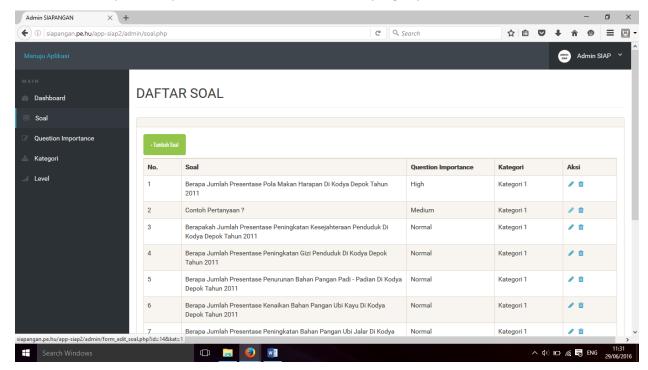


Jika isian lengkap maka akan muncul notifikasi seperti gambar di bawah ini dan pertanyaan berhasil di buat.

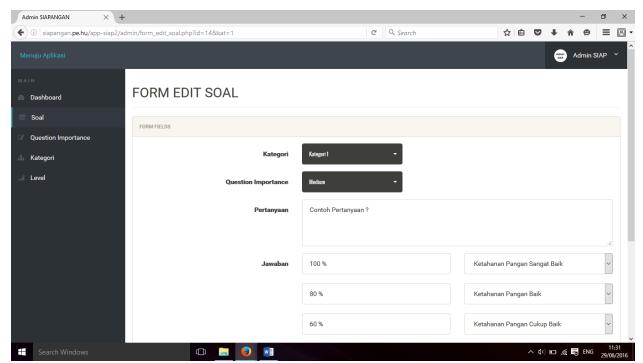


## 3. Edit Soal/Pertanyaan

Pada kolom aksi pilih icon pensil untuk melakukan edit soal yang di pilih.

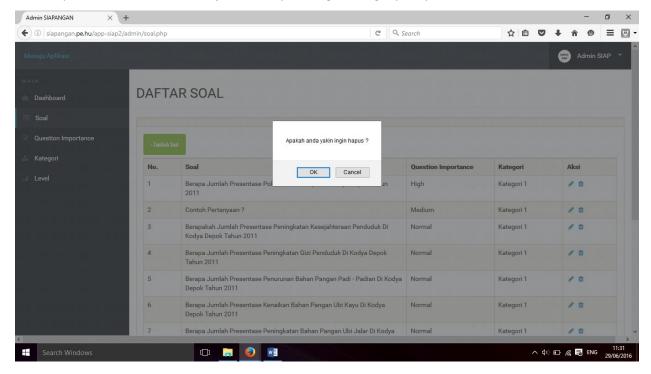


Setalah icon pensil di klik, maka akan masuk ke halaman Form Edit Soal. Pilih bagian mana yang ingin di ubah, jika sudah selesai klik tombol Simpan.



# 4. Hapus Soal/Pertanyaan

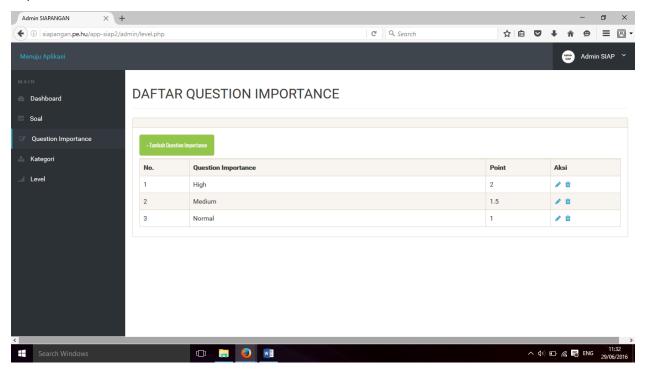
Untuk menghapus soal yang tidak diinginkan, klik icon tempat sampah pada kolom Aksi, setelah itu muncul pesan konfirmasi. Klik OK jika sudah yakin ingin menghapusnya.



## Menu Question Importance

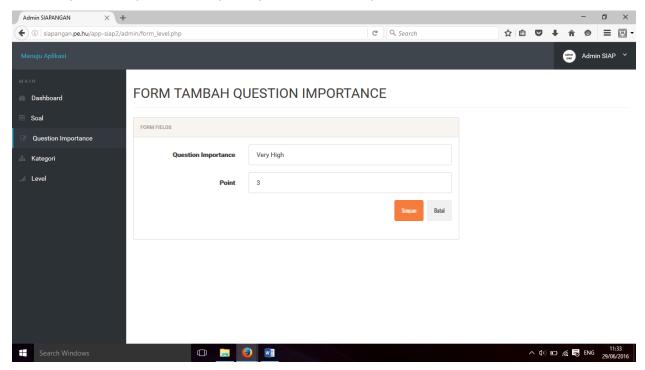
1. Halaman Daftar Question Importance

Question Importance berfungsi untuk memberikan bobot nilai dari setiap pertanyaan, bobot ini yang menentukan hasil analisa. Untuk membuat question importance baru klik tombol Tambah Question Importance.

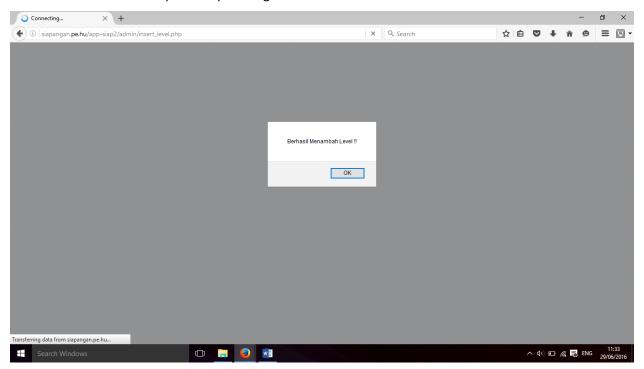


### 2. Tambah Question Importance

Isi nama question importance dan pointnya. Klik tombol Simpan.

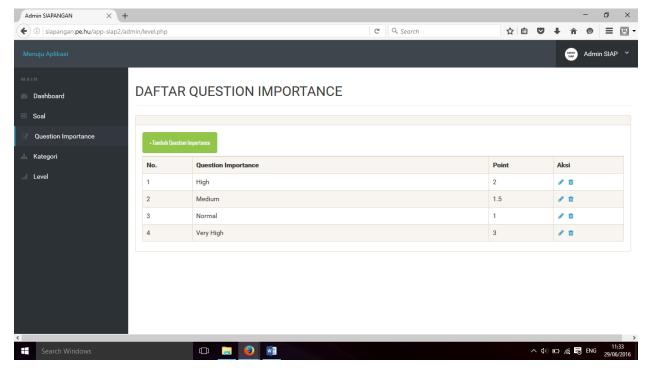


Jika berhasil akan muncul pesan seperti di gambar berikut ini.

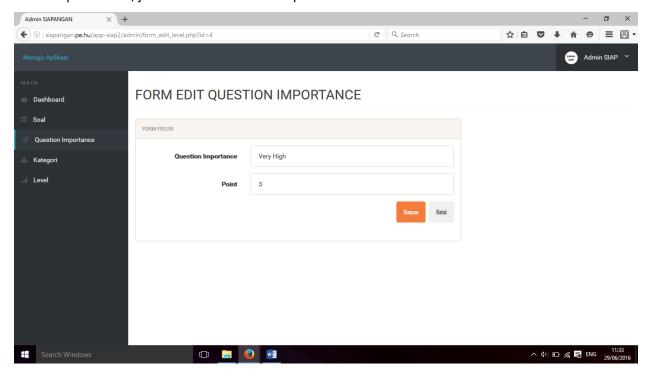


### 3. Edit Question Importance

Klik icon pensil pada kolom Aksi untuk mengedit daftar question importance yang di pilih.

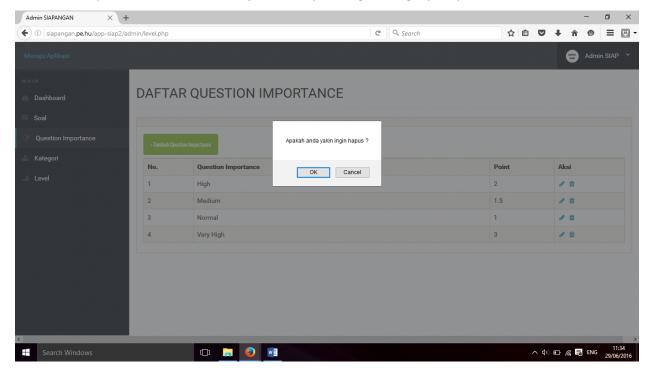


Lakukan perubahan, jika sudah klik tombol Simpan.



## 4. Hapus Question Importance

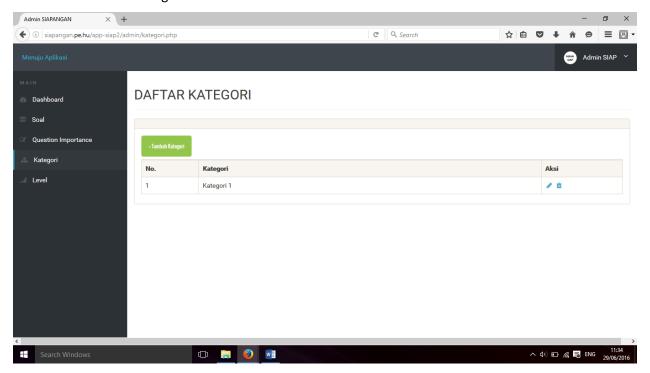
Klik icon tempat sampah pada kolom Aksi untuk menghapus daftar question importance yang di pilih. Akan muncul pesan konfirmasi, klik OK jika sudah yakin ingin menghapusnya.



# Menu Kategori

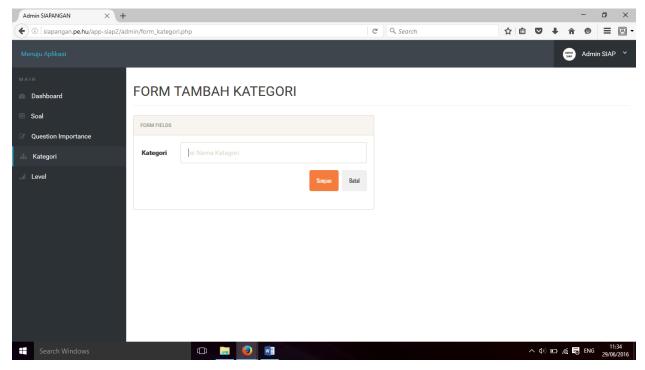
# 1. Daftar Kategori

Kategori ini berfungsi untuk mengelompokkan pertanyaan-pertanyaan. Untuk membuat kategori baru klik tombol Tambah Kategori.



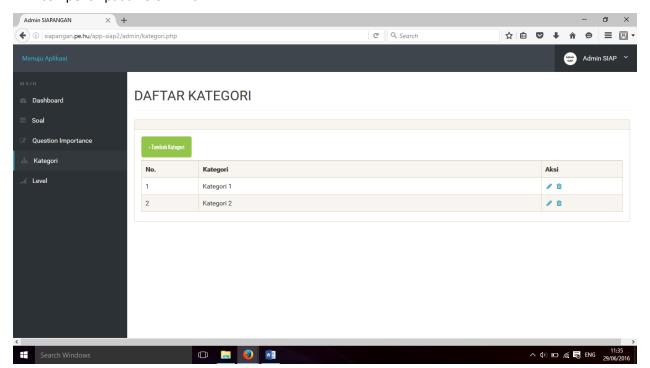
# 2. Tambah Kategori

Isi nama kategorinya, kemudian klik Simpan.

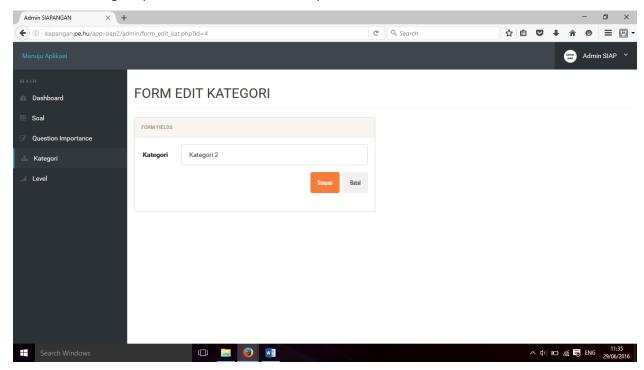


## 3. Edit Kategori

Klik icon pensil pada kolom Aksi

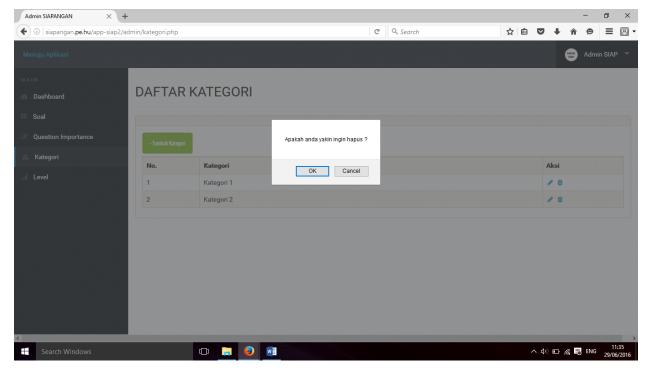


Ubah nama kategorinya, kemudian klik tombol Simpan.



### 4. Hapus Kategori

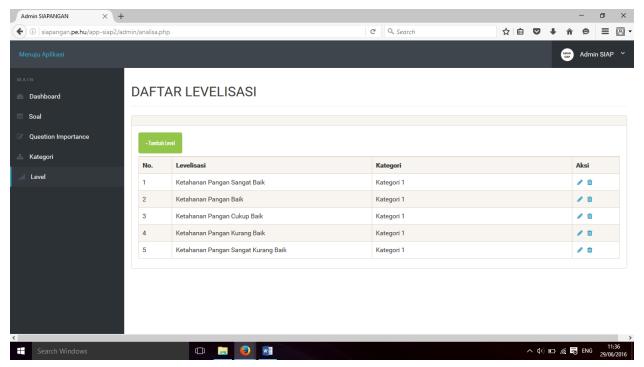
Klik icon tempat sampah, akan muncul pesan konfirmasi, klik tombol OK jika sudah yakin.



#### Menu Level

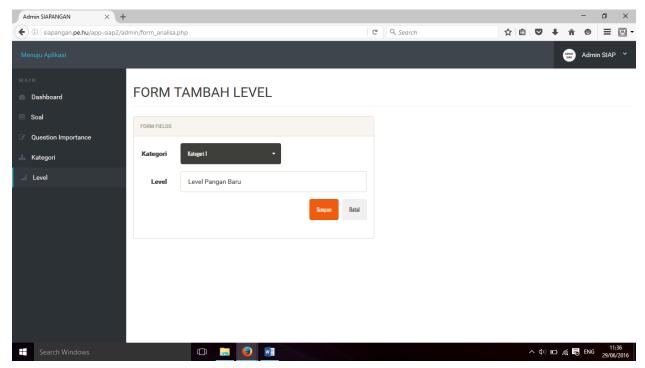
### 1. Daftar Levelisasi

Level ini berfungsi sebagai hasil analisa dari sistem pakar. Level dibuat berdasarkan kategori pertanyaannya, jadi setiap kategori bisa memiliki levelnya masing-masing. Jumlah level juga harus sama dengan jumlah jawaban di setiap pertanyaan, jika setiap pertanyaan ada lima jawaban, maka level juga harus berjumlah lima. Untuk membuat level baru klik tombol Tambah Level.



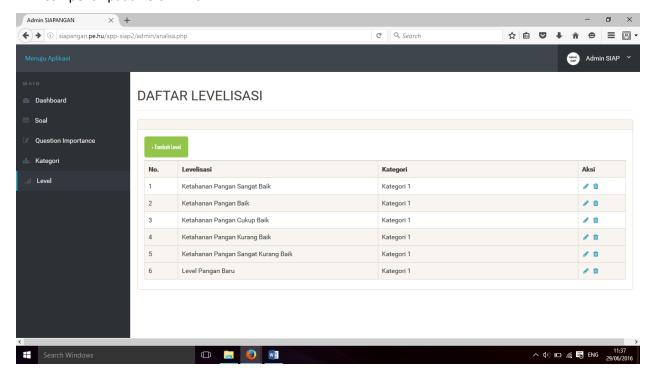
### 2. Tambah Level

Pilih kategori pertanyaan dan isi nama levelnya, klik tombol Simpan.

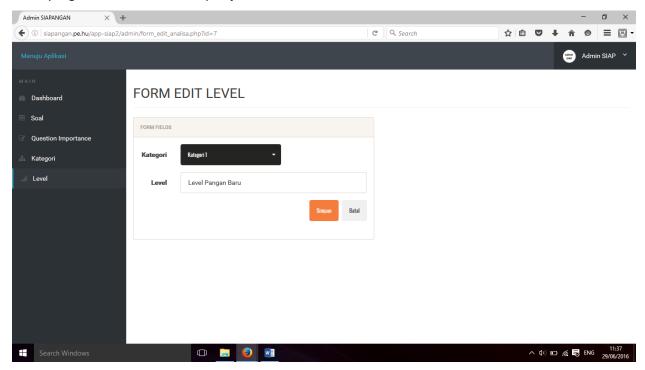


### 3. Edit Level

Klik icon pensil pada kolom Aksi.

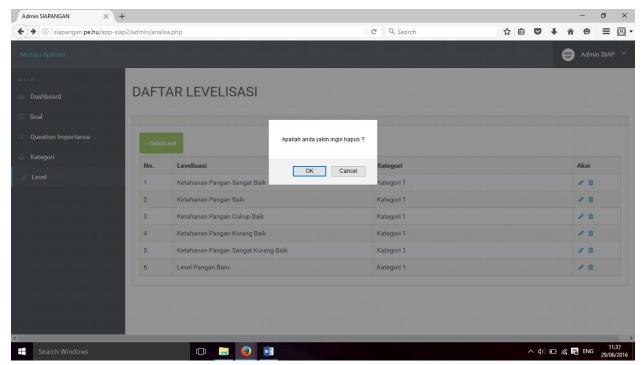


Ubah yang mau di ubah, klik Simpan jika sudah selesai.



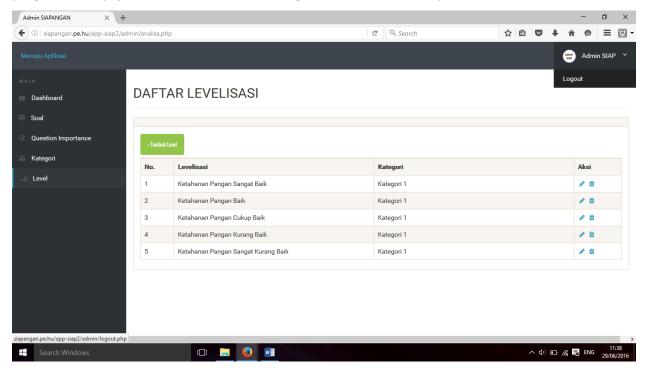
### 4. Hapus Level

Klik icon tempat sampah, akan muncul pesan konfirmasi, klik tombol OK jika sudah yakin.

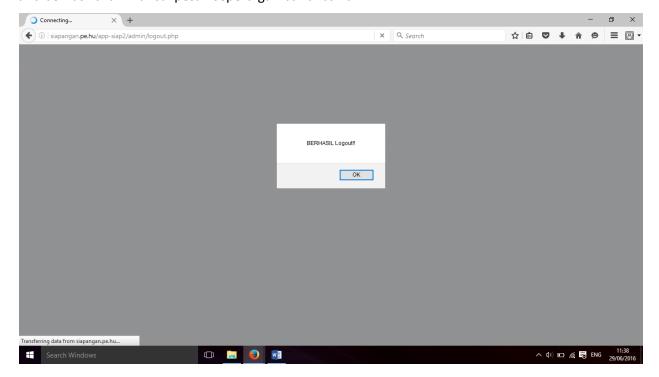


### Logout

Apabila sudah selesai melakukan pekerjaan di halaman Administrator, arahkan mouse ke Admin SIAP yang berada di pojok kanan atas, klik tombol Logout untuk keluar dari aplikasi.



Jika berhasil akan muncul pesan seperti gambar di bawah ini.



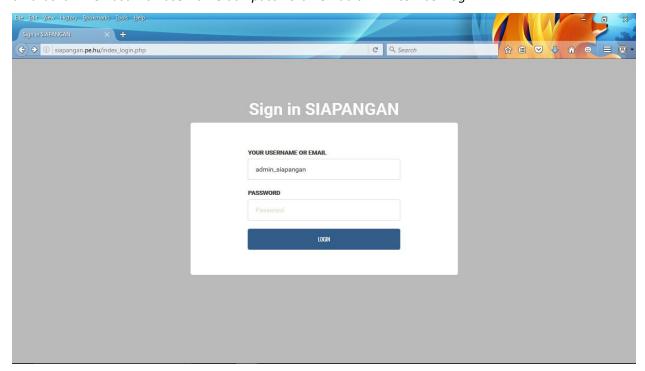
### HALAMAN USER SISTEM INFORMASI PAKAR KETAHANAN PANGAN

Halaman ini berfungsi untuk melihat data-data ketahanan pangan yang di kelola wilayah Depok.

Untuk mengakses halaman administrator masukkan alamat <a href="http://siapangan.pe.hu">http://siapangan.pe.hu</a>

# Login

Untuk menggunakan aplikasi sistem pakar dan melihat data-data ketahanan pangan di wilayah depok diharuskan memasukkan *username* dan *password* kemudian klik tombol *Login*.



#### **Halaman Home**

Setelah berhasil login akan masuk ke halaman home sebagai halaman pembuka.



#### **Halaman Informasi**

Pada menu utama pilih informasi yang ingin di lihat, contoh menu Profil Kota Depok.



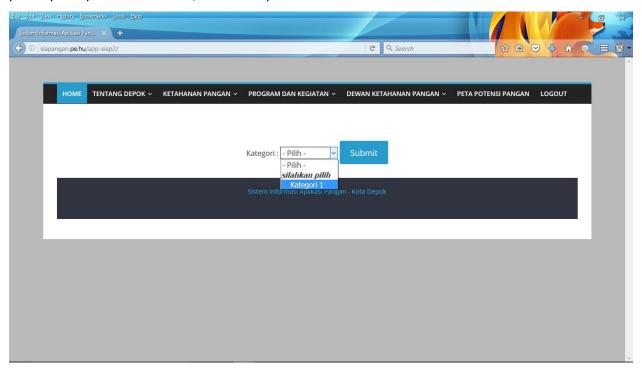
### **Halaman Profil Kota Depok**

Tampilan halaman Profil Kota Depok yang berisi data penduduk, ekonomi, dan lainnya. Untuk melihat informasi lainnya bisa membuka menu-menu yang sudah tersedia.



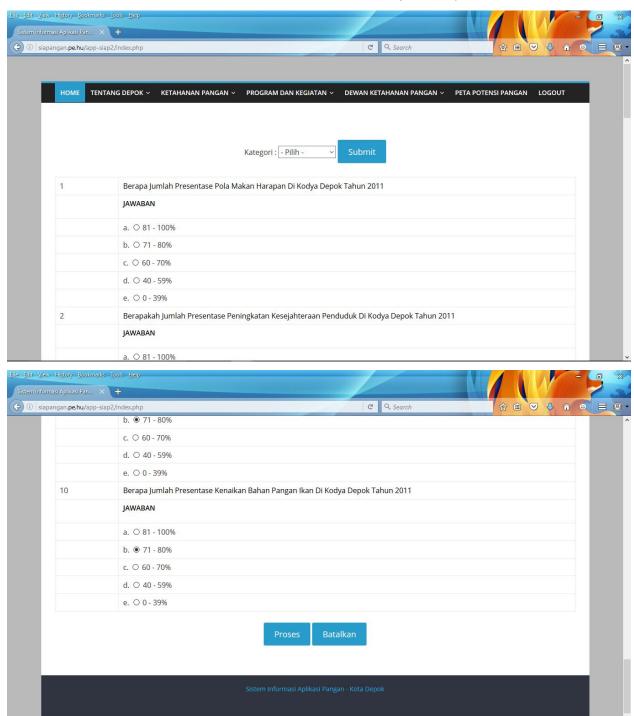
# Halaman Aplikasi SIAPANGAN

Untuk masuk ke halaman ini pilih tombol APLIKASI SIAPANGAN yang berada di Home. Pilih kategori pertanyaannya terlebih dahulu, setelah itu pilih tombol Submit.



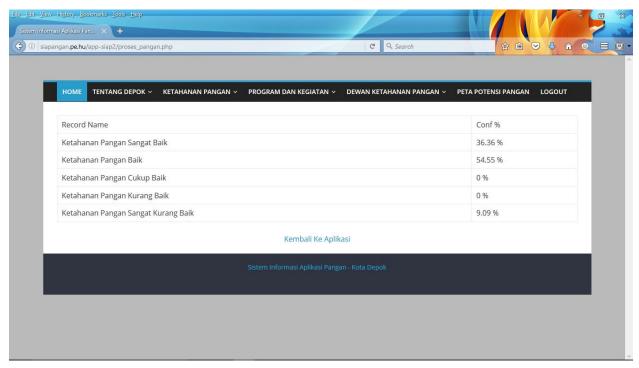
### Halaman Daftar Pertanyaan

User memilih jawaban dari setiap pertanyaan. Setelah selesai menjawab seluruh pertanyaan, pilih tombol Proses untuk melihat hasil analisa, untuk mereset seluruh jawaban pilih tombol Batalkan.



#### **Halaman Hasil Analisa**

Setelah di proses, akan muncul hasil analisa seperti gambar di bawah ini. Di halaman ini user bisa melihat status ketahanan pangan di wilayah depok masuk ke ketegori yang mana.



## Logout

Jika sudah selesai, pilih menu Logout untuk keluar dari aplikasi siapangan. Jika berhasil logout akan muncul halaman seperti gambar di bawah ini.

