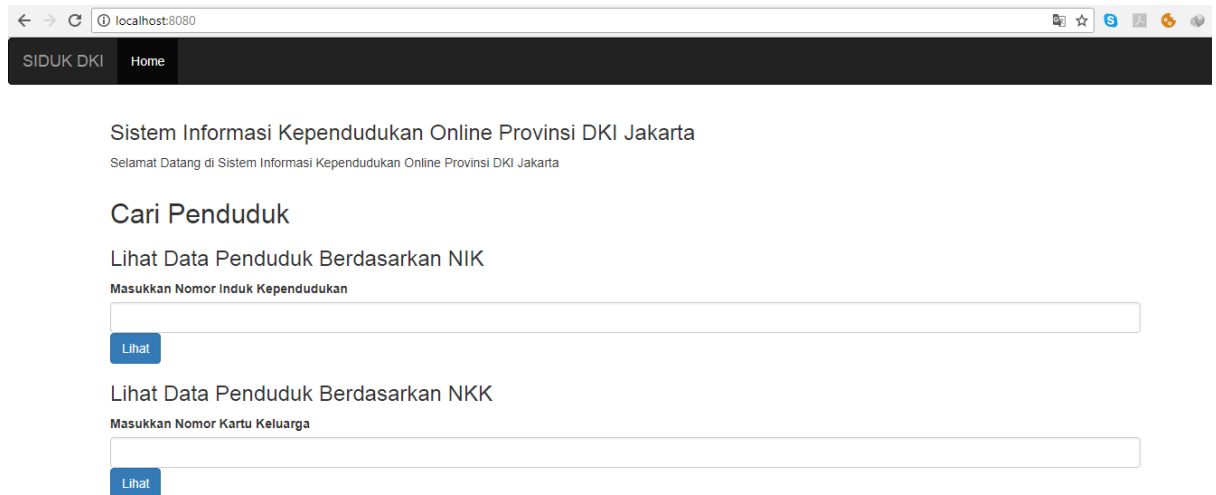


Tugas 1 APAP

A. Tampilkan Data Penduduk Berdasarkan NIK(fitur 1)

Pada fitur ini, pengguna dapat mencari data penduduk berdasarkan NIK.

Tampilan halaman awal:



Sistem Informasi Kependudukan Online Provinsi DKI Jakarta

Selamat Datang di Sistem Informasi Kependudukan Online Provinsi DKI Jakarta

Cari Penduduk

Lihat Data Penduduk Berdasarkan NIK

Masukkan Nomor Induk Kependudukan

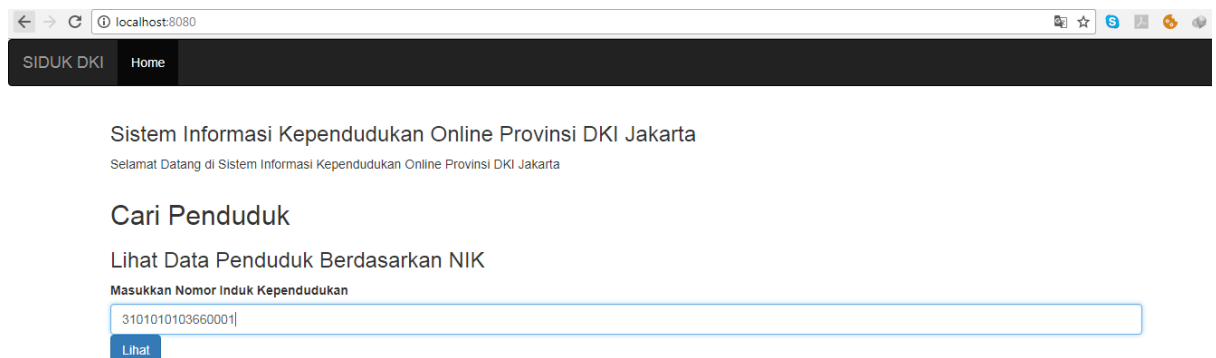
Lihat

Lihat Data Penduduk Berdasarkan NKK

Masukkan Nomor Kartu Keluarga

Lihat

Jika memasukkan NIK yang ingin dicari, maka browser akan menampilkan:



Sistem Informasi Kependudukan Online Provinsi DKI Jakarta

Selamat Datang di Sistem Informasi Kependudukan Online Provinsi DKI Jakarta

Cari Penduduk

Lihat Data Penduduk Berdasarkan NIK

Masukkan Nomor Induk Kependudukan

Lihat

← → ↻

localhost:8080/penduduk?nik=3101010103660001

Lihat Data Penduduk - 3101010103660001

NIK

Nama

Tempat/Tanggal Lahir

Alamat

RT/RW

Kelurahan/Desa

Kecamatan

Kota

Golongan Darah

Agama

Status Perkawinan

Pekerjaan

Pengawarganegaraan

Status Kematian

Nonaktifkan

: 3101010103660001

: Mahesa Ardianto

: Jakarta/1966-03-01

: Psr. Baladewa No. 202

: 049/004

: PULAU UNTUNG JAWA

: KEPULAUAN SERIBU SELATAN

: KABUPATEN KEPULAUAN SERIBU

: A-

: Islam

: Belum Kawin

: TUKANG KAYU

: WNA

:Hidup

B. Tampilkan Data Keluarga Beserta Daftar Anggotanya Berdasarkan Nomor KK(fitur 2)

Pada fitur ini, pengguna dapat mencari data penduduk berdasarkan NKK.

Tampilan awal :

← → ↻

localhost:8080

SIDUK DKI Home

Sistem Informasi Kependudukan Online Provinsi DKI Jakarta

Selamat Datang di Sistem Informasi Kependudukan Online Provinsi DKI Jakarta

Cari Penduduk

Lihat Data Penduduk Berdasarkan NIK

Masukkan Nomor Induk Kependudukan

Lihat

Lihat Data Penduduk Berdasarkan NKK

Masukkan Nomor Kartu Keluarga

Lihat

Jika memasukkan NIK yang ingin dicari, maka browser akan menampilkan:

Lihat Data Penduduk Berdasarkan NKK

Masukkan Nomor Kartu Keluarga

3101022210170001

Lihat

← → ↻ localhost:8080/keluarga?nomor_kk=3101022210170001 ☆ S

SIDUK DKI Home

Lihat Data Keluarga - 3101022210170001

NKK : 3101022210170001

Alamat : Jln. Cikapayang No. 594

RT/RW : 149/090

Kelurahan/Desa : PULAU PANGGANG

Kecamatan : KEPULAUAN SERIBU UTARA

Kota : KABUPATEN KEPULAUAN SERIBU

No	Nama Lengkap	NIK	Jenis Kelamin	Tempat Lahir	Tanggal lahir	Agama	Pekerjaan	Status Perkawinan	Status Dalam Keluarga	Kewarganegaraan
1	Taswir Rajata	3101010303890001	Laki-laki	Jakarta	1989-03-03	Islam	KARYAWAN HONORER	Kawin	Kepala Keluarga	WNA
2	Mulyono Hutagalung S.Gz	3101011408150001	Laki-laki	Jakarta	2015-08-14	Islam	BELUM/TIDAK BEKERJA	Belum Kawin	Anak	WNA
3	Yuliana Wahyuni	3101016312160001	Laki-laki	Jakarta	2016-12-23	Islam	BELUM/TIDAK BEKERJA	Belum Kawin	Anak	WNA
4	Ifa Novitasari	3101014712830001	Laki-laki	Jakarta	1983-12-07	Islam	PETANI/PEKEBUN	Kawin	Istri	WNA
5	yana	3101025506970001	Laki-laki	padang	1997-06-15	islam	mahasiswa	belum kawin	anak	WNA

C. Menambahkan Penduduk Baru Sebagai Anggota Keluarga(fitur 3)

Fitur ini digunakan untuk menambah penduduk baru sebagai anggota keluarga dengan mengisi beberapa form seperti ini:

← → ↻ localhost:8080/penduduk/tambah ☆ S

SIDUK DKI Home

Tambah Penduduk

Masukkan Nama

slapa

Tempat Lahir

padang

Tanggal Lahir

1997-06-09

Jenis Kelamin

I

Golongan Darah

B

Agama

islam

Status Perkawinan

belum kawin

Status Dalam Keluarga

anak

Pekerjaan

mahasiswa

Kewarganegaraan

wni

Status Kematian

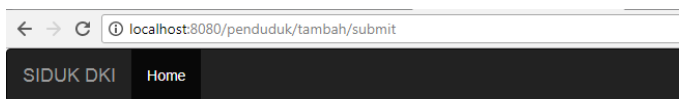
hidup

ID Keluarga

63483

Simpan

Nantinya,jika diklik tombol simpan,maka akan menampilkan nik yang baru untuk penduduk yang baru ditambah dengan ketentuan nik yang di dapatkan dari tanggal lahir,kode kecamatan,kode provinsi,kode kota dan nomor urutan.



SUKSES!

Penduduk dengan nomo NIKr 3171010906970001 berhasil ditambahkan

D. Menambahkan Keluarga Baru(fitur 4)

Fitur ini digunakan untuk menambahkan anggota keluarga baru dengan mengisi beberapa hal yang sudah di sediakan di form seperti ini:

Tambah Keluarga

Alamat
Jalan Kenangan

RT
01

RW RW
02

Kelurahan/Desa
lenteng agung

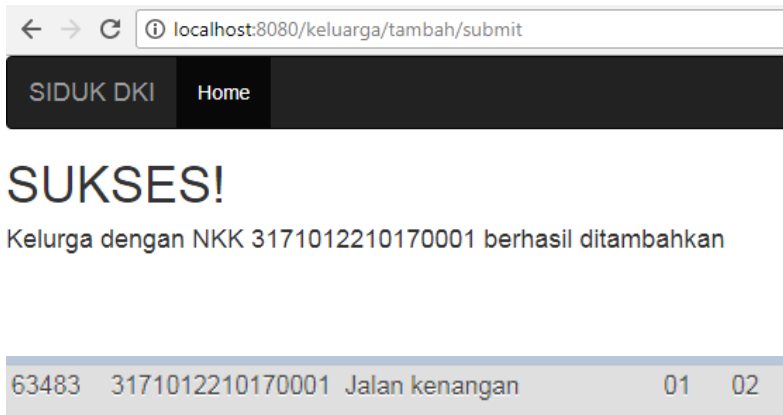
Kecamatan
jagakarsa

Kota
jakarta selatan

Simpan

Nanti,akan menampilkan nomor kk baru bagi keluarga yang baru di tambahkan. Nomor kk ini didapatkan dari tanggal di isinya form tersebut,kode kecamatan,kode provinsi,kode kota dan nomor urut untuk kk yang diterbitkan pada hari yang sama.

Jika klik tombol simpan, maka browser akan menampilkan nomor kk untuk keluarga yang baru:

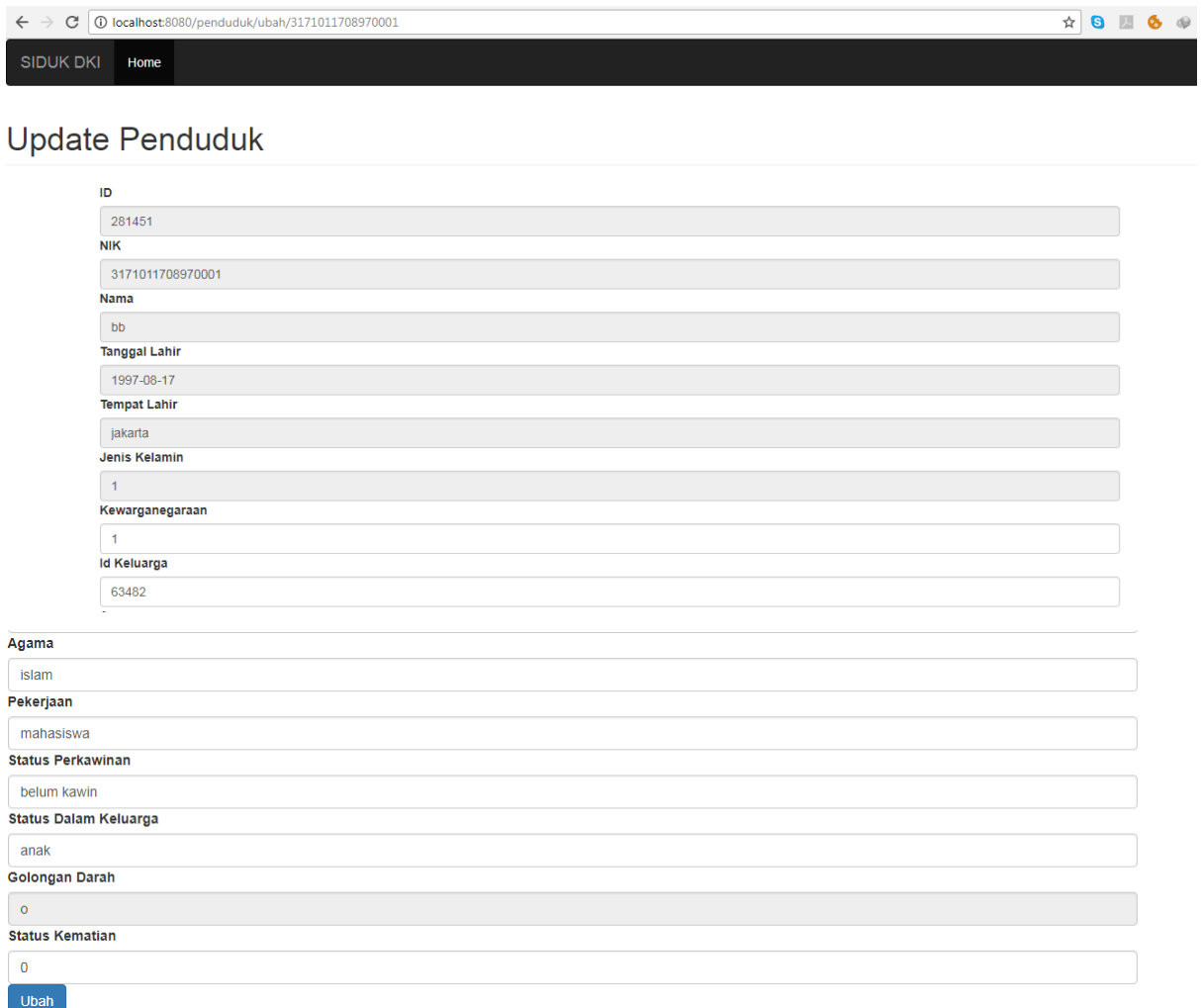


The screenshot shows a web browser window with the address bar displaying `localhost:8080/keluarga/tambah/submit`. The page has a dark header with "SIDUK DKI" and "Home" links. The main content area displays "SUKSES!" in large bold letters, followed by the message "Keluarga dengan NKK 3171012210170001 berhasil ditambahkan". Below this is a table with one row of data:

63483	3171012210170001	Jalan kenangan	01	02	11	0
-------	------------------	----------------	----	----	----	---

E. Mengubah Data Penduduk (fitur 5)

Fitur ini digunakan untuk mengubah data penduduk dengan mengisi form sebagai berikut:



The screenshot shows a web browser window with the address bar displaying `localhost:8080/penduduk/ubah/3171011708970001`. The page has a dark header with "SIDUK DKI" and "Home" links. The main content area displays "Update Penduduk" in large bold letters. Below this is a form with the following fields:

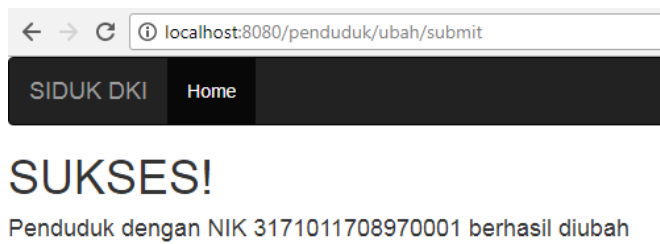
ID	281451
NIK	3171011708970001
Nama	bb
Tanggal Lahir	1997-08-17
Tempat Lahir	jakarta
Jenis Kelamin	1
Kewarganegaraan	1
Id Keluarga	63482

Below the table are several input fields for additional information:

Agama	Islam
Pekerjaan	mahasiswa
Status Perkawinan	belum kawin
Status Dalam Keluarga	anak
Golongan Darah	o
Status Kematian	0

At the bottom left of the form is a blue button labeled "Ubah".

Ada beberapa form yang tidak bisa diubah seperti nik yang nanti nya akan berubah dengan sendiri nya jika ada data dari penduduk yang berhubungan dengan nik diubah. Jika di klik tombol ubah, maka browser akan menampilkan :



(contoh: yang diubah agama islam menjadi kristen)

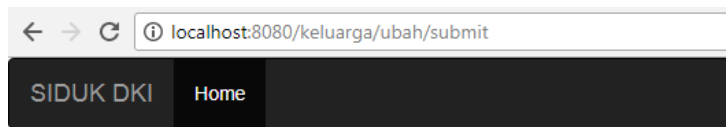
nama	tempat_lahir	tanggal_lahir	jenis_kelamin	is_wni	id_keluarga	agama
bb	jakarta	1997-08-17	1	1	63482	Kristen

F. Mengubah Data Keluarga(fitur 6)

Fitur ini digunakan untuk mengubah data keluarga dengan mengisi form sebagai berikut:

A screenshot of a web form titled 'Update Keluarga'. The form contains several input fields with pre-filled values: 'ID' (1), 'NKK' (3101022210170001), 'Alamat' (Jln. Cikapayang No. 594), 'RT' (149), 'RW' (090), 'Id Kelurahan' (4), and 'Berlaku' (0). At the bottom of the form is a blue button labeled 'Ubah'.

Ada beberapa form yang tidak bisa diubah seperti nkk yang nanti nya akan berubah dengan sendiri nya jika ada data dari keluarga yang berhubungan dengan nkk diubah (di asumsikan bahwa setiap keluarga mengetahui id kelurahan mereka). Jika di klik tombol ubah, maka browser akan menampilkan :



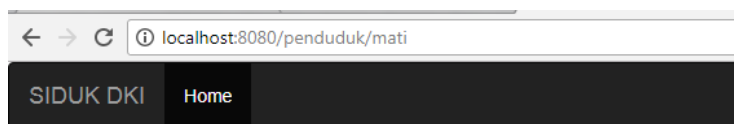
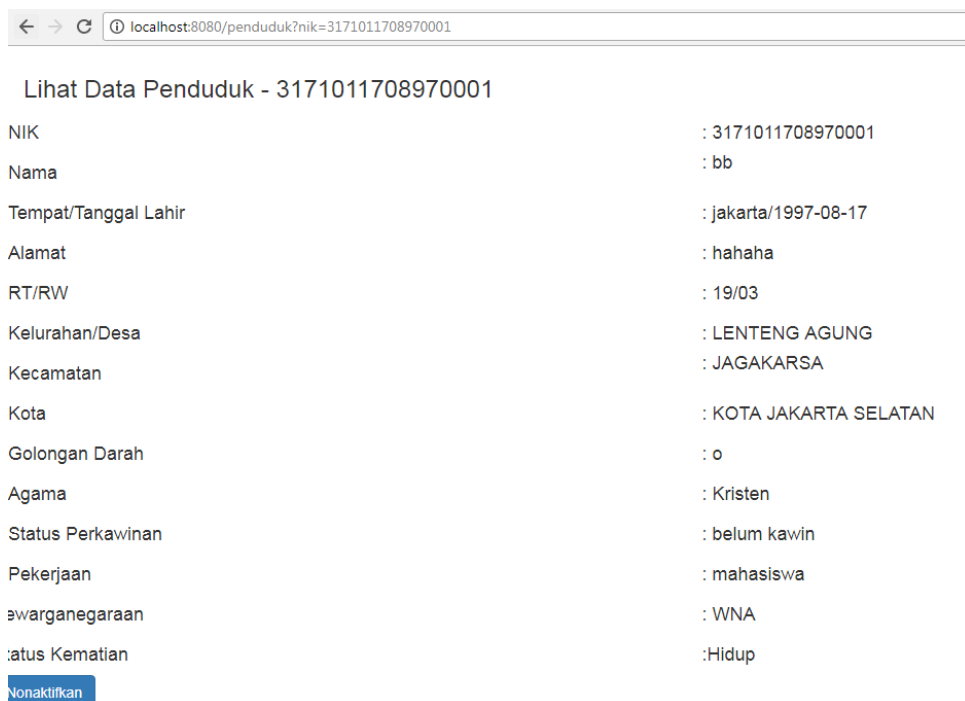
SUKSES!

Keluarga dengan NKK 3101012210170001 berhasil diubah

(contoh nkk : 3101022210170001 yg diubah adalah id kelurahan yang menyebabkan 6 digit awal nkk berubah)

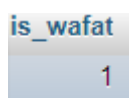
G. Mengubah Status Kematian Penduduk(fitur 7)

Fitur ini nantinya akan mengganti status kematian seorang penduduk dengan cara klik tombol non aktifkan yang ada pada halaman saat mencari penduduk berdasarkan nik



SUKSES!

Penduduk dengan NIK 3171011708970001 berhasil dinonaktifkan



Note: seharusnya kalau semua keluarga udah mati, is_tidak_berlaku yang ada di table keluarga diganti, tapi dalam case ini belum diganti. Controller :

```
@RequestMapping(value = "/penduduk/mati" , method = RequestMethod.POST)
public String mati(@ModelAttribute("penduduk") PendudukModel penduduk,
    @ModelAttribute("keluarga") KeluargaModel keluarga,
    Model model) {

    penduduk.setIs_wafat("1");
    pendudukDAO.updatePenduduk(penduduk);
    String nik = penduduk.getNik();
    //System.out.println(nik);
    model.addAttribute("nik" , nik);

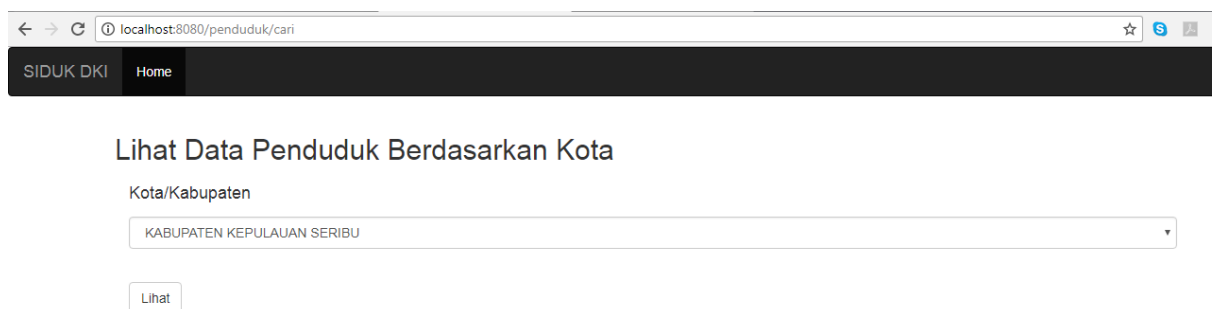
    List<PendudukModel> isWafat_keluarga = pendudukDAO.selectIsWafat(nik);

    for(int i = 0; i < isWafat_keluarga.size(); i++) {
        //System.out.println("masuk ga ya");
        if(isWafat_keluarga.get(i).getIs_wafat().equals("1")) {
            //System.out.println("masuk sini ga ya");
            keluarga.setIs_tidak_berlaku(1);
            keluargaDAO.updateKeluarga(keluarga);
        }
    }

    return "sukses-update-mati";
}
```

H. Tampilkan Data Penduduk Berdasarkan Kota/Kabupaten, Kecamatan, dan Kelurahan Tertentu(fitur 8)

Note : fitur ini Cuma sampe nampilin dropdown nama kota. Harus nya setelah milih nama kota,nanti muncul nam kecamatan dan setelah itu akan muncul nama kelurahan. Selanjutnya nnti akan dicari berdasarkan nama kelurahan tersebut. Nantinya akan 4 html,html pertama berisikan dropdown nama kota,setelah di klik liha,akan menampilkan html kedua yang berisikan dropdown nama kota sesuai kota yang dipilih dan nama kecamatan yang telah di filter berdasarkan nama kota tadi,setelah di klik lihat,nantinya akan menampilkan ketiga yang berisikan dropdown nama kota sesuai kota yang dipilih dan nama kecamatan yang telah di filter berdasarkan nama kota tadi serta nama kecamatan yang telah dipilih. Pada saat klik terakhir,akan ada data keluarga berdasarkan nama kelurahan.



The screenshot shows a web browser window with the address bar displaying 'localhost:8080/penduduk/cari'. The page has a dark header with 'SIDUK DKI' and 'Home' links. The main content area is titled 'Lihat Data Penduduk Berdasarkan Kota'. Below the title, there is a label 'Kota/Kabupaten' followed by a dropdown menu currently showing 'KABUPATEN KEPULAUAN SERIBU'. At the bottom, there is a button labeled 'Lihat'.