

IPI APPS

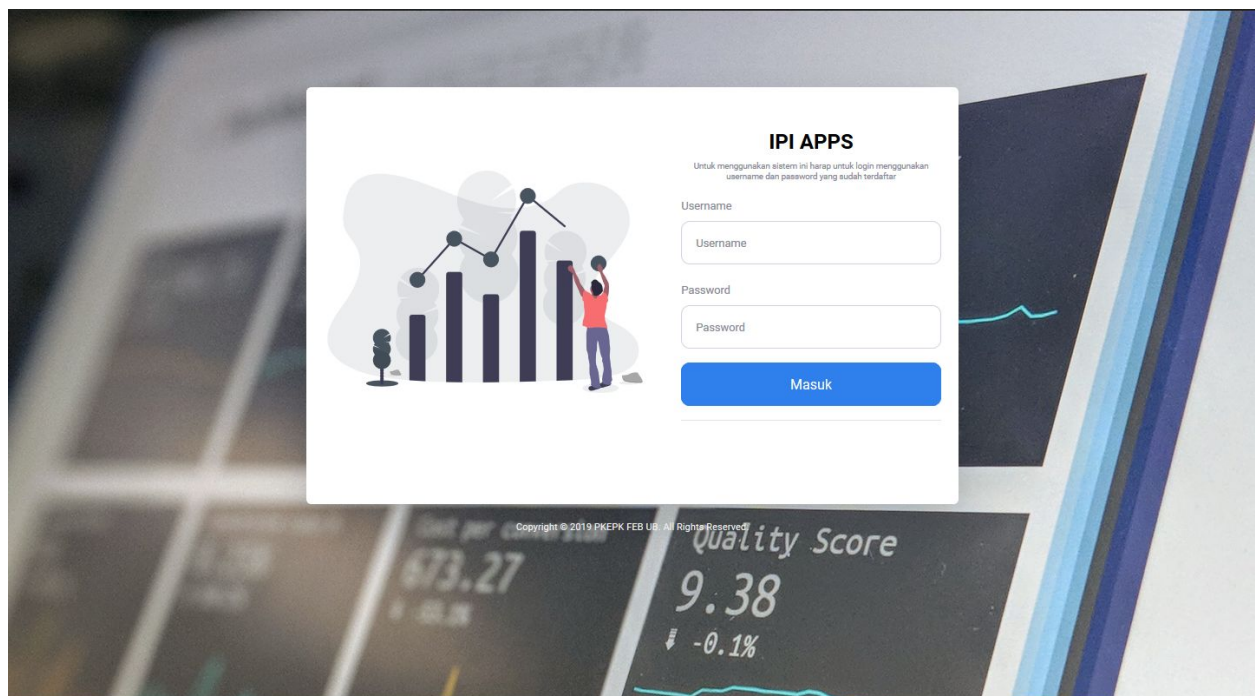
Ipi Apps merupakan aplikasi untuk menghitung Indeks Pertumbuhan Inklusif yang terdapat pada setiap daerah maupun kota yang dikelola oleh pemerintah daerah tersebut.

Status *User* (Pengguna) dari Ipi Apps terdiri dari **Admin** dan **Operator** yang dibagi sesuai dimensi yang terdapat pada Indeks Pertumbuhan Inklusif.

Berikut adalah cara atau panduan untuk menggunakan modul Ipi Apps untuk **Admin**:

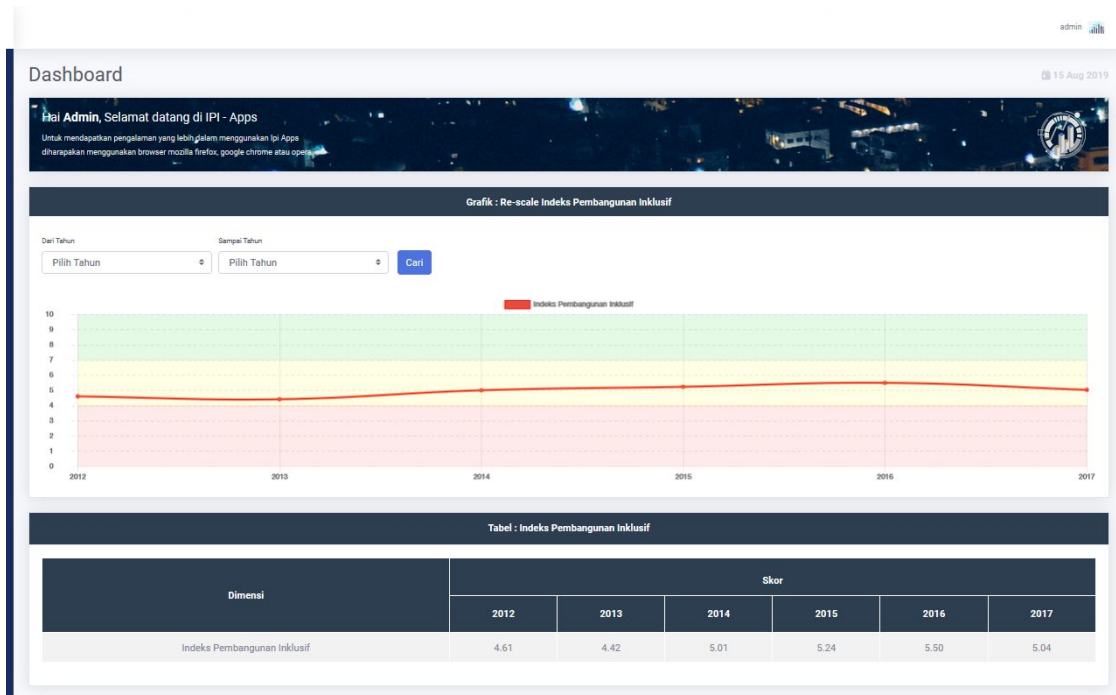
- **Login**

Untuk menggunakan Ipi Apps, pengguna diwajibkan untuk memasukkan *username* (nama pengguna) dan *password* (kata sandi) yang sesuai



- **Dashboard**

Halaman dashboard menampilkan data Indeks Pembangunan Inklusif baik dalam bentuk tabel dan bentuk grafik. Pengguna juga dapat menentukan rentang waktu (tahun) yang ditampilkan dalam bentuk tabel dan bentuk grafik.



- **Manajemen User**

Pengguna yang berstatus **Admin** dapat membuat, mengubah, dan menghapus operator dan Admin untuk menggunakan aplikasi Ipi Apps.

admin

Manajemen User

Daftar Pengguna

#	Pengguna	Status Pengguna	Action
1	Operator C	Operator Keberlanjutan	<input type="button" value="Hapus"/> <input type="button" value="Ubah"/>
2	Operator A	Operator Pertumbuhan Ekonomi	<input type="button" value="Hapus"/> <input type="button" value="Ubah"/>
3	admin2	Operator Inklusifitas	<input type="button" value="Hapus"/> <input type="button" value="Ubah"/>
4	OPD1	Operator Pertumbuhan Ekonomi	<input type="button" value="Hapus"/> <input type="button" value="Ubah"/>
5	OPD2	Operator Inklusifitas	<input type="button" value="Hapus"/> <input type="button" value="Ubah"/>
6	OPD3	Operator Keberlanjutan	<input type="button" value="Hapus"/> <input type="button" value="Ubah"/>
7	op1	Operator Pertumbuhan Ekonomi	<input type="button" value="Hapus"/> <input type="button" value="Ubah"/>

- **Tambah User**

Admin dapat menambahkan user (pengguna) baru, baik itu admin yang baru maupun operator.

Tambah User

Tambah user

Username

Username

Password

Password

Masukkan Ulang Password

Password

Status User

Administrator

✕ Kembali

+ Tambah User

- **UbahUser**

Admin dapat mengubah status user (pengguna) beserta password user tersebut.

Edit User

Edit User

Username

Operator C

Password

Password

Masukkan Ulang Password

Password

Status User

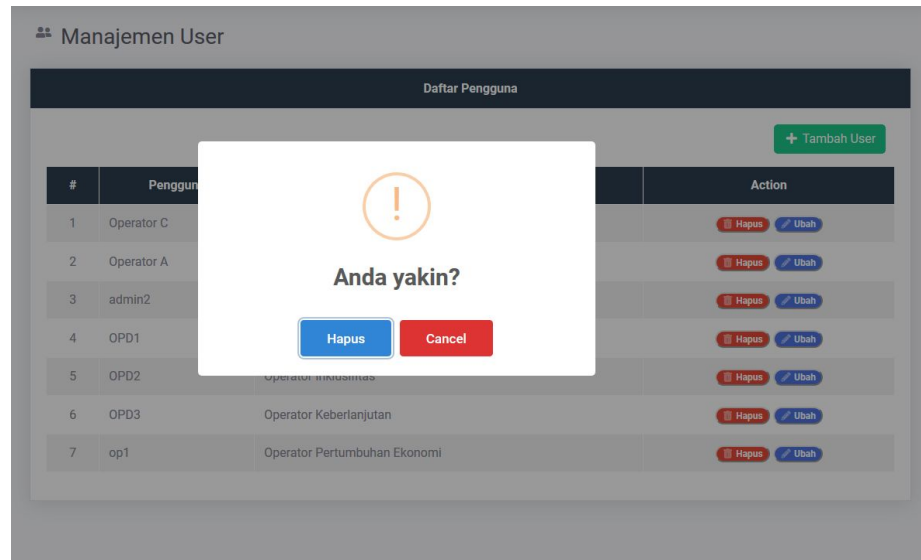
Administrator

✕ Kembali

+ Edit User

- **Hapus User**

Admin dapat menghapus user (pengguna) yang aktif



- **Input Data**

User (pengguna) dapat memasukkan data ke dalam aplikasi untuk dihitung sesuai dengan data yang telah dimasukkan oleh user (pengguna). Diawali dengan memilih dimensi, lalu sub-dimensi dari dimensi yang telah dipilih, memilih indikator dari sub-dimensi yang telah dipilih lalu memasukkan nilai / data.

Indeks Pembangunan Inklusif

Dimensi

Pilih Dimensi

Sub Dimensi

Pilih Sub Dimensi

Indikator

Pilih Indikator

+ Indikator

Tahun

Pilih Tahun

+ Tahun

Nilai

0

Ganti koma (,) dengan titik(.)

+ Perbaharui Data

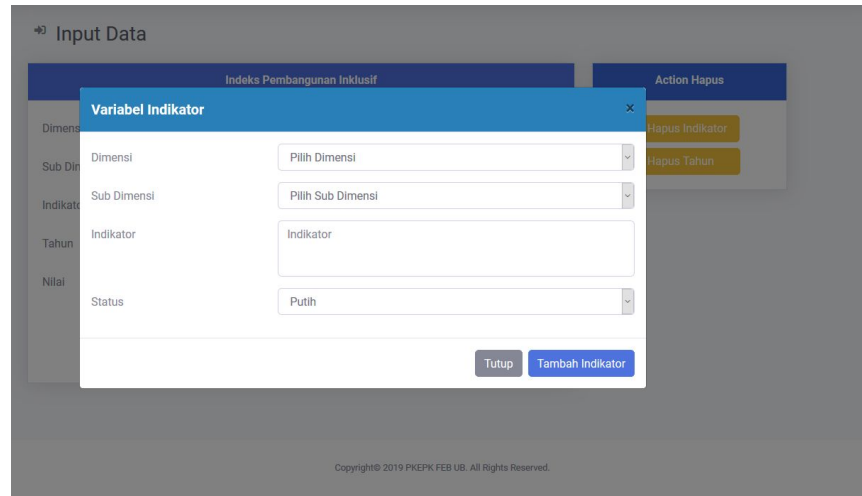
Action Hapus

Hapus Indikator

Hapus Tahun

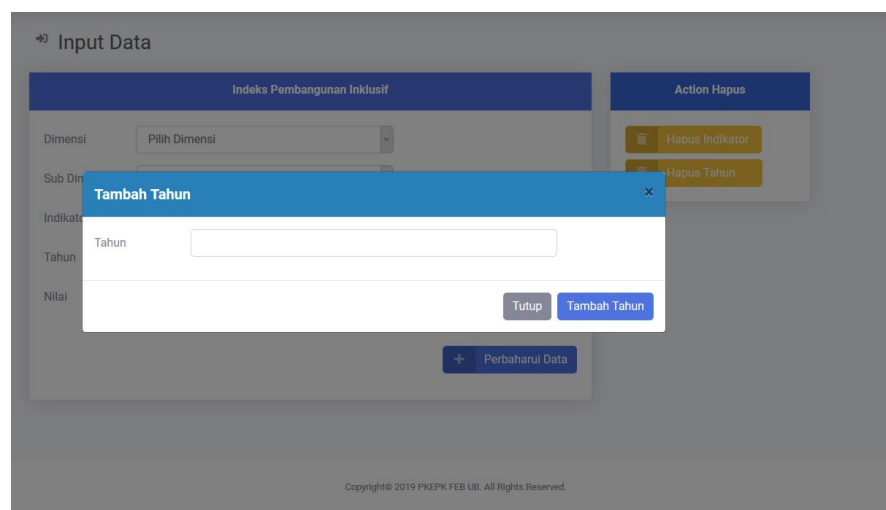
- **Tambah Indikator**

Jika memungkinkan adanya indikator baru di dalam sub-dimensi, pengguna dapat menambahkan indikator yang sesuai.



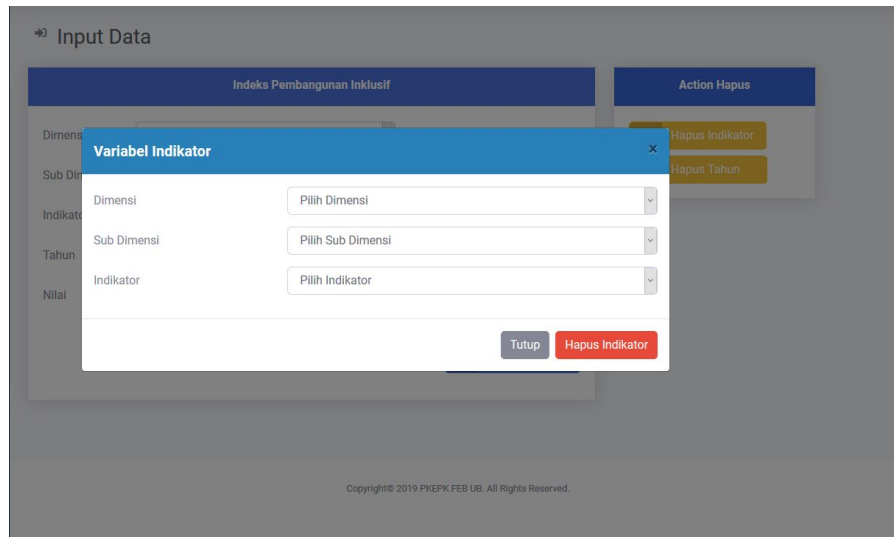
- **Tambah Tahun**

Menambahkan tahun untuk perhitungan IPI untuk tahun-tahun berikutnya.



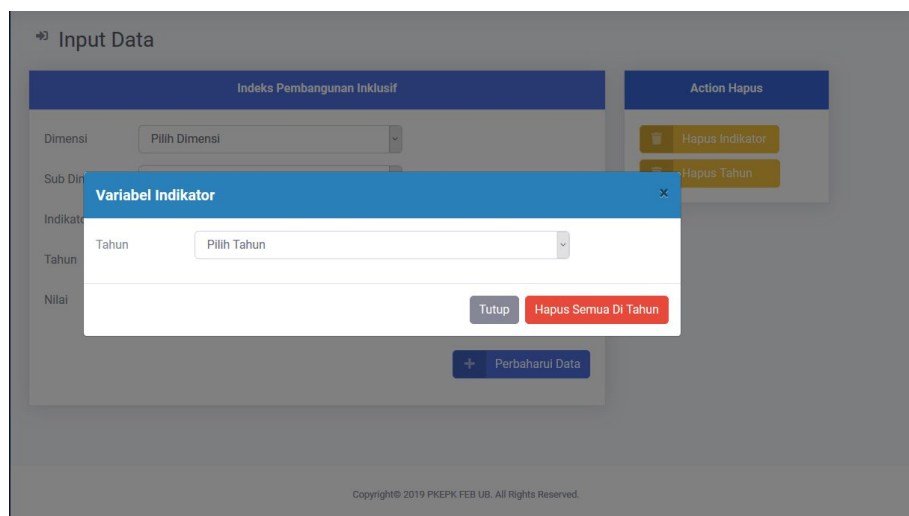
- **Hapus Indikator**

Dapat menghapus indikator dari sub-dimensi.



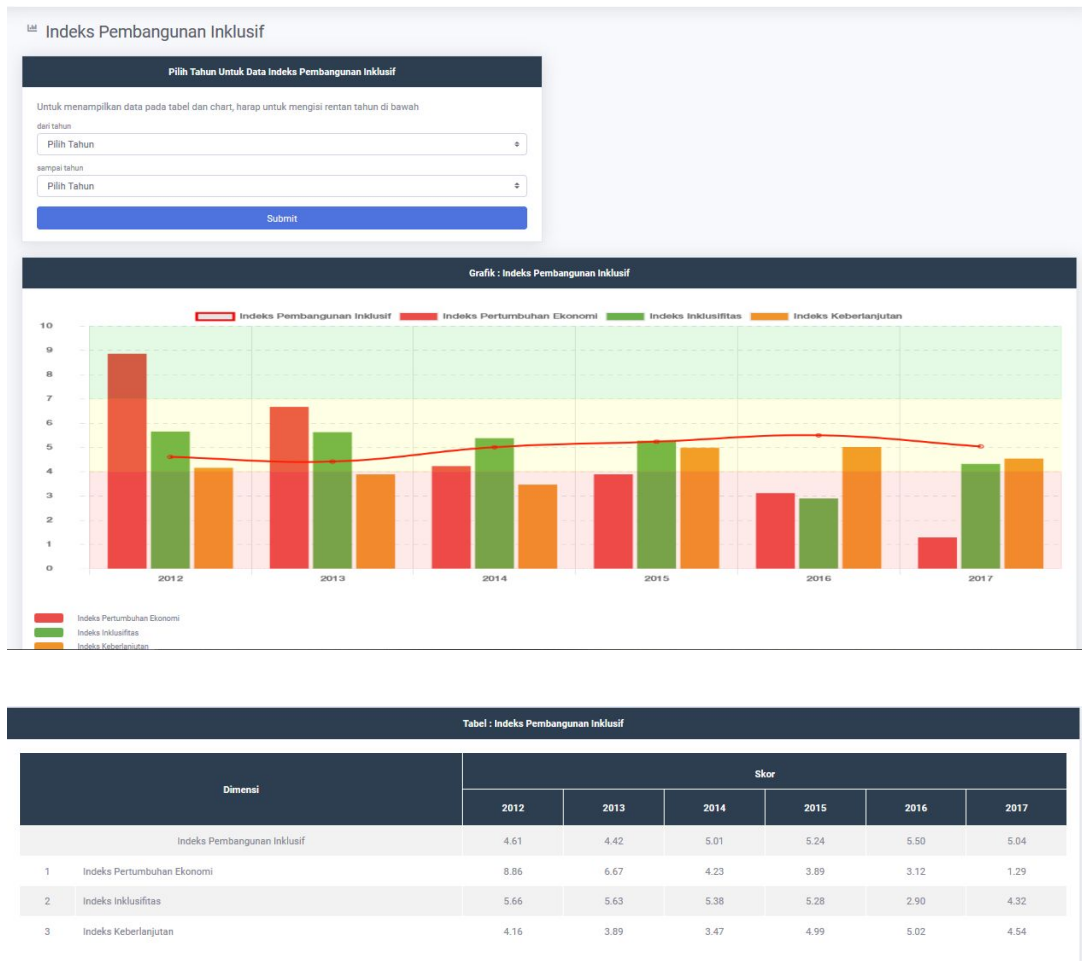
- **Hapus Tahun**

Dapat menghapus data pada tahun berdasarkan tahun tersebut.



- **Indeks Pembangunan Inklusif**

Menampilkan data Indeks Pembangunan Inklusif beserta 3 dimensi pendukungnya baik dalam bentuk tabel dan bentuk grafik. Pengguna juga dapat menentukan rentang waktu (tahun) yang ditampilkan dalam bentuk tabel dan bentuk grafik.



- Dimensi**

Bagian ini mencakup dari 3 dimensi pendukung Indeks Pembangunan Inklusif yang terdiri dari: Indeks Pertumbuhan Ekonomi, Indeks Inklusifitas, dan Indeks Keberlanjutan. Menampilkan data dimensi beserta sub-dimensi pendukungnya baik dalam bentuk tabel dan bentuk grafik. Pengguna juga dapat menentukan rentang waktu (tahun) yang ditampilkan dalam bentuk tabel dan bentuk grafik.

Indeks Pertumbuhan Ekonomi

Pilih Tahun Untuk Data Indeks Pertumbuhan Ekonomi

Untuk menampilkan data pada tabel dan chart, harap untuk mengisi rentang tahun di bawah

dari tahun

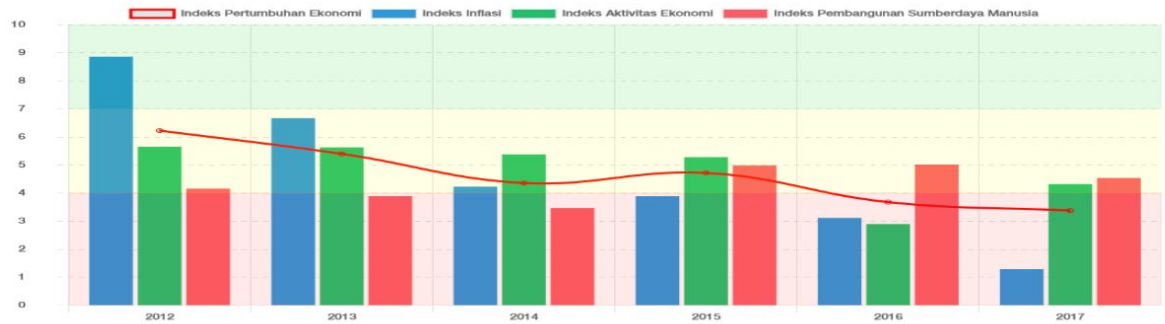
Pilih Tahun

sampai tahun

Pilih Tahun

Submit

Grafik : Indeks Pertumbuhan Ekonomi



Tabel : Indeks Pertumbuhan Ekonomi

Sub-Dimensi	Skor					
	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Indeks Pertumbuhan Ekonomi	6.23	5.40	4.36	4.72	3.68	3.38
1 Indeks Inflasi	8.86	6.67	4.23	3.89	3.12	1.29
2 Indeks Aktivitas Ekonomi	5.66	5.63	5.38	5.28	2.90	4.32
3 Indeks Pembangunan Sumberdaya Manusia	4.16	3.89	3.47	4.99	5.02	4.54

Copyright© 2019 PKEPK.FEB UB. All Rights Reserved.

- Sub-Dimensi**

Bagian ini mencakup dari sub-dimensi dari 3 dimensi pendukung Indeks Pembangunan Inklusif yang terdiri dari: Indeks Pertumbuhan Ekonomi, Indeks Inklusifitas, dan Indeks Keberlanjutan. Menampilkan data sub-dimensi beserta indikator pendukungnya baik dalam bentuk tabel dan bentuk grafik. Pengguna juga dapat menentukan rentang waktu (tahun) yang ditampilkan dalam bentuk tabel dan bentuk grafik.



Report Data

Pilih Rentan Waktu

Untuk menampilkan data pada tabel dan chart, harap untuk mengisi rentan tahun di bawah

dari tahun

Pilih Tahun

sampai tahun

Pilih Tahun

Submit

Action

+ Tambah Data

Download Excel File

Report : Indeks Pembangunan Inklusif

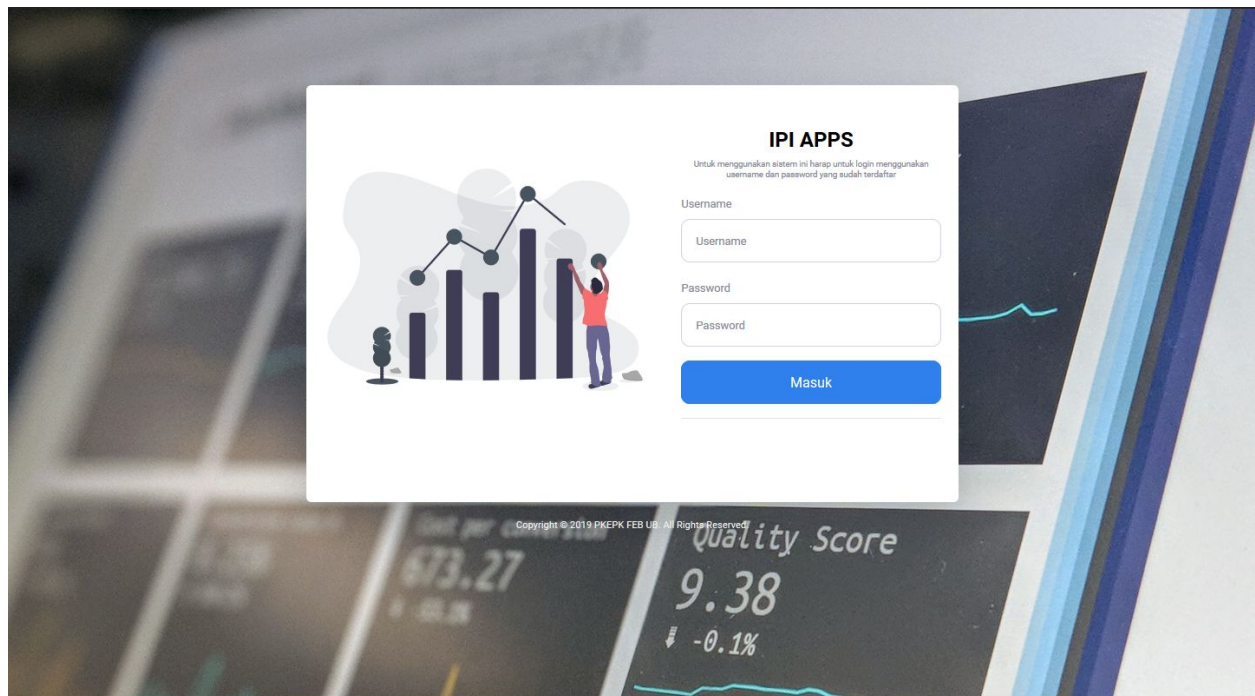
Kode	Dimensi	Nilai Indikator Eksisting						Nilai Max	Nilai Min	Re-Scale Indikator (SCORE)					
		2012	2013	2014	2015	2016	2017			2012	2013	2014	2015	2016	2017
Indeks Pembangunan Inklusif										4.61	4.42	5.01	5.24	5.50	5.04
1	Indeks Pertumbuhan Ekonomi									6.23	5.40	4.38	4.72	3.68	3.38
1	Indeks Inflasi									6.86	6.67	4.23	3.89	3.12	1.29
1	Deflator PDRB	1.11	1.17	1.23	1.24	1.26	1.31	1.31	1.11	10.00	7.30	4.02	3.54	2.55	0.00
2	Deflator Sektor Pertanian	1.17	1.26	1.38	1.49	1.53	1.59	1.59	1.17	10.00	7.75	4.92	2.42	1.42	0.00
3	Deflator Sektor Pertambangan	1.18	1.31	1.34	0.97	0.82	0.94	1.34	0.82	3.18	0.57	0.00	7.13	10.00	7.75
4	Deflator Sektor industri	1.11	1.15	1.21	1.26	1.28	1.32	1.32	1.11	10.00	8.39	5.11	2.83	1.74	0.00
5	Deflator Sektor konstruksi	1.07	1.13	1.23	1.28	1.34	1.38	1.38	1.07	10.00	7.92	4.96	3.28	1.32	0.00
6	Deflator Sektor Perdagangan	1.09	1.14	1.19	1.25	1.32	1.36	1.36	1.09	10.00	8.09	6.37	4.15	1.89	0.00

Copyright© 2019 PKEPK FEB UB. All Rights Reserved.

- Tambah Data**
Tombol yang akan mengarahkan ke halaman Input Data
- Download Excel File**
Tombol yang akan membuatkan laporan data keseluruhan Indeks Pembangunan Inklusif ke dalam format file Excel
- Logout**
Setelah menggunakan aplikasi IPI Apps senantiasa untuk logout (keluar) dari aplikasi agar kerahasiaan aplikasi atau data tetap terjaga.

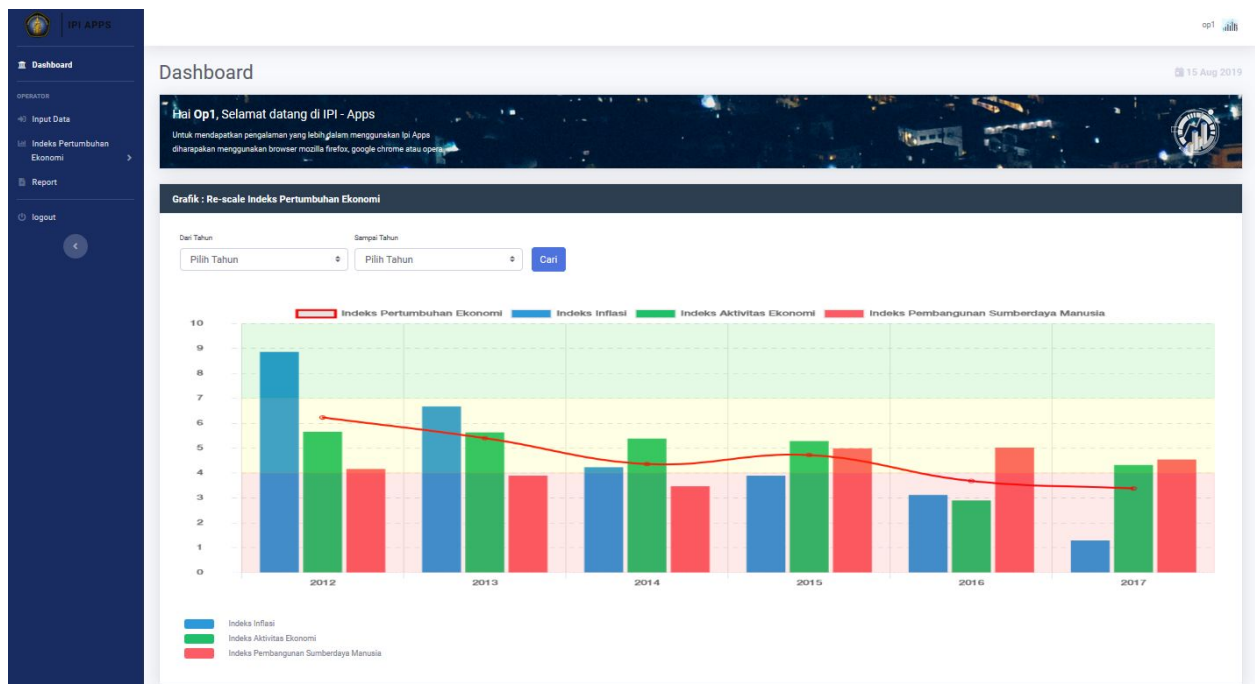
Untuk pengguna berstatus **operator** ada sedikit perbedaan fungsi serta tampilan dari admin. **Operator** dibagi menjadi 3 bagian sesuai dengan dimensi pendukung Indeks Pembangunan Inklusif. Berikut adalah cara atau panduan untuk menggunakan modul Ipi Apps untuk **Operator**:

- Login**
Untuk menggunakan Ipi Apps, pengguna diwajibkan untuk memasukkan *username* (nama pengguna) dan *password* (kata sandi) yang sesuai



- **Dashboard**

Halaman dashboard menampilkan data sesuai dengan pembagian operator berdasarkan 3 dimensi pendukung Indeks Pembangunan Inklusif, baik dalam bentuk tabel dan bentuk grafik. Pengguna juga dapat menentukan rentang waktu (tahun) yang ditampilkan dalam bentuk tabel dan bentuk grafik.



Sub-Dimensi		Skor					
		2012	2013	2014	2015	2016	2017
Indeks Pertumbuhan Ekonomi		6.23	5.40	4.36	4.72	3.68	3.38
1	Indeks Inflasi	8.86	6.67	4.23	3.89	3.12	1.29
2	Indeks Aktivitas Ekonomi	5.66	5.63	5.38	5.28	2.90	4.32
3	Indeks Pembangunan Sumberdaya Manusia	4.16	3.89	3.47	4.99	5.02	4.54

Copyright© 2019 PKEPK FEB UB. All Rights Reserved.

- **Input Data**

User (pengguna) dapat memasukkan data ke dalam aplikasi untuk dihitung sesuai dengan data yang telah dimasukkan oleh user (pengguna). Pada operator, input data yang dapat dilakukan operator sesuai dengan bagian dari 3 dimensi pendukung Indeks Pembangunan Inklusif. (Contoh: Indeks Pertumbuhan Ekonomi)

➡ Input Data

Indeks Pembangunan Inklusif

Dimensi

Indeks Pertumbuhan Ekonomi

Sub Dimensi

Pilih Sub Dimensi

Indikator

Pilih Indikator

Tahun

Pilih Tahun

Nilai

0

Ganti koma (,) dengan titik(.)

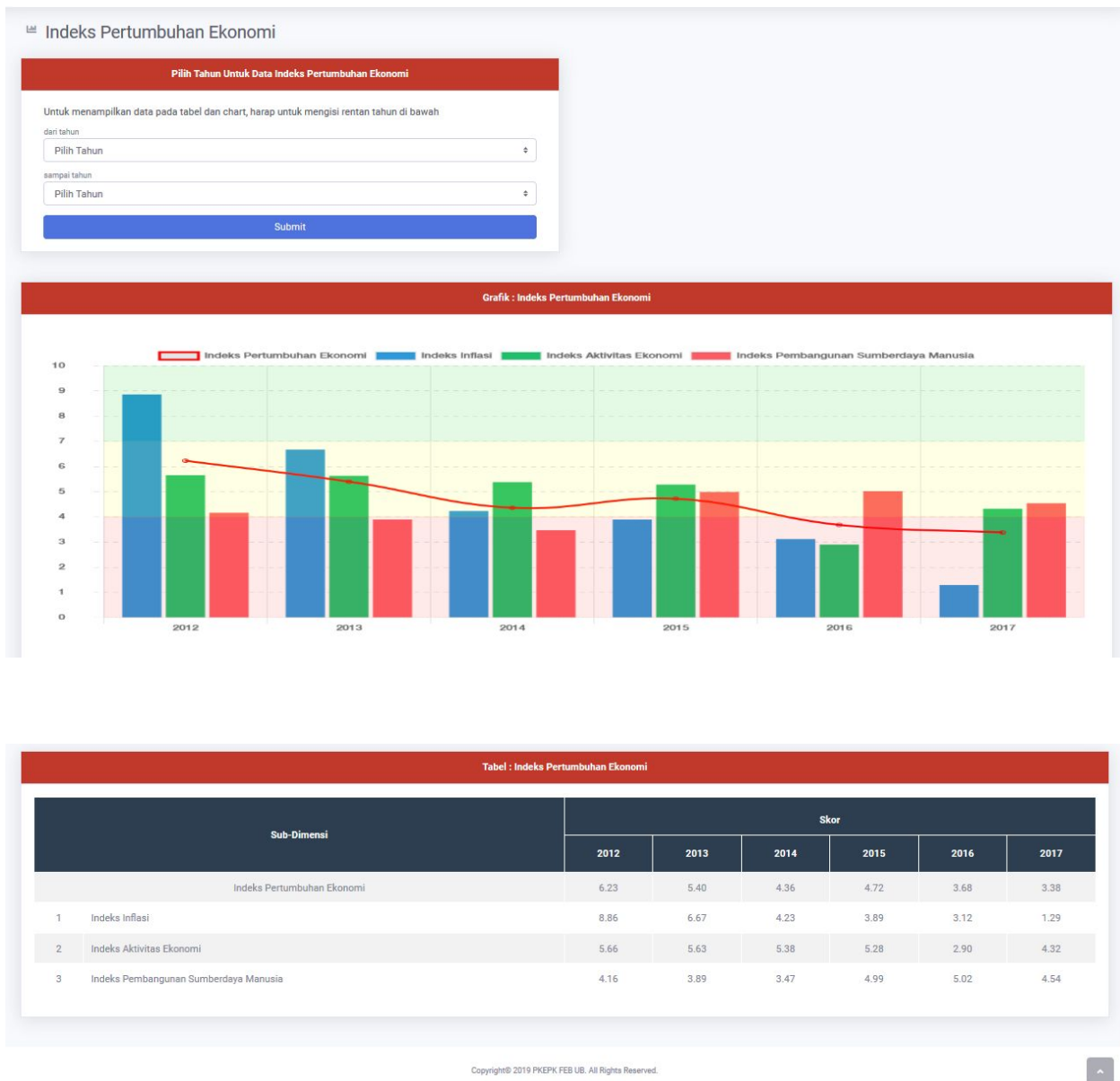
+

Perbaharui Data

- **Dimensi**

Untuk **Operator** Bagian ini hanya mencakup 1 dimensi yang sudah dipilih untuk tiap-tiap operator. Menampilkan data dimensi beserta sub-dimensi pendukungnya baik dalam

bentuk tabel dan bentuk grafik. Pengguna juga dapat menentukan rentang waktu (tahun) yang ditampilkan dalam bentuk tabel dan bentuk grafik.



- Sub-Dimensi**

Untuk **Operator** Bagian ini hanya mencakup 1 dimensi yang sudah dipilih untuk tiap-tiap operator. Menampilkan data sub-dimensi beserta indikator pendukungnya baik dalam bentuk tabel dan bentuk grafik. Pengguna juga dapat menentukan rentang waktu (tahun) yang ditampilkan dalam bentuk tabel dan bentuk grafik.

Indeks Aktivitas Ekonomi

Pilih Tahun Untuk Data Indeks Aktivitas Ekonomi

Untuk menampilkan data pada tabel dan chart, harap untuk mengisi rentang tahun di bawah

dari tahun

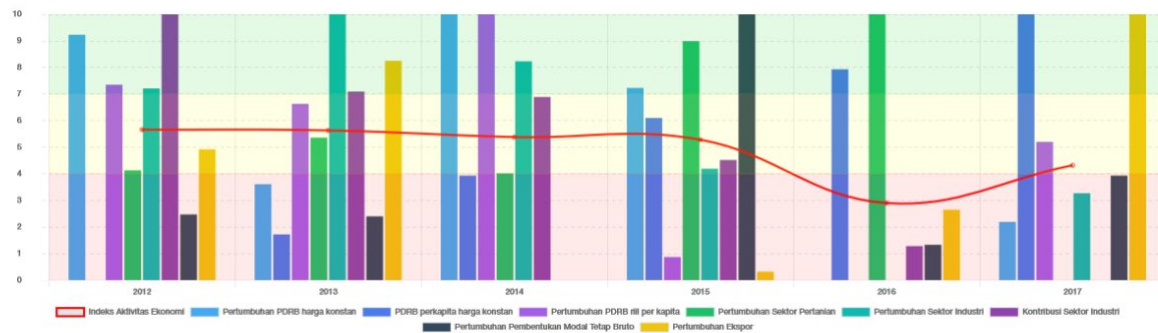
Pilih Tahun

sampai tahun

Pilih Tahun

Submit

Grafik : Indeks Aktivitas Ekonomi



Tabel : Indeks Aktivitas Ekonomi

Sub-Dimensi	Skor					
	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Indeks Aktivitas Ekonomi	5.66	5.63	5.38	5.28	2.90	4.32
1. Pertumbuhan PDRB harga konstan	9.23	3.61	10.00	7.23	0.00	2.19
2. PDRB perkapita harga konstan	0.00	1.72	3.93	6.10	7.93	10.00
3. Pertumbuhan PDRB riil per kapita	7.35	6.63	10.00	0.87	0.00	5.20
4. Pertumbuhan Sektor Pertanian	4.13	5.36	4.02	8.99	10.00	0.00
5. Pertumbuhan Sektor Industri	7.21	10.00	8.23	4.19	0.00	3.27
6. Kontribusi Sektor Industri	10.00	7.09	6.89	4.52	1.28	0.00
7. Pertumbuhan Pembentukan Modal Tetap Bruto	2.47	2.40	0.00	10.00	1.33	3.93
8. Pertumbuhan Ekspor	4.92	8.25	0.00	0.32	2.65	10.00

Report

Menampilkan semua data pendukung Indeks Pembangunan Inklusif, mulai dari data indikator, sub-dimensi, dimensi dan data Indeks Pembangunan Inklusif itu sendiri dari tahun 2012 sampai tahun terakhir penambahan data. Pengguna juga dapat menentukan rentang waktu (tahun) untuk menampilkan data keseluruhan

