

# **PANDUAN PENGUNAAN APLIKASI SIMFONI versi 1.0**

---

**TIM METODOLOGI, PENGOLAHAN DAN  
TEKNOLOGI INFORMASI**

---

## Document Control

| No | Author           | Versi | Tanggal          | Referensi Perubahan |
|----|------------------|-------|------------------|---------------------|
| 1. | Atikah Salsabila | 1.0   | 20 Februari 2025 | Initial Draft       |

## Document Evaluation

| No | Evaluator     | Versi | Tanggal          |
|----|---------------|-------|------------------|
| 1. | Anang Zakaria | 1.0   | 20 Februari 2025 |

## PENDAHULUAN

Sistem Informasi Formasi Kepegawaian Terkini (**Simfoni**) adalah aplikasi berbasis web yang digunakan untuk mengelola dan me-*monitoring* data terkait formasi pegawai pada BPS di Provinsi Banten. Perencanaan dan pengelolaan formasi sangat penting untuk memastikan kebutuhan pegawai dapat dipenuhi dengan tepat. Pengelolaan informasi tersebut menjadi sebuah tantangan karena banyaknya pegawai di suatu provinsi. Oleh karena itu, Sistem ini berfungsi untuk mempermudah proses pengelolaan informasi terkait analisis beban kerja dan formasi, seperti jumlah pegawai, posisi yang tersedia, serta kebutuhan pegawai di berbagai jabatan dan satuan kerja

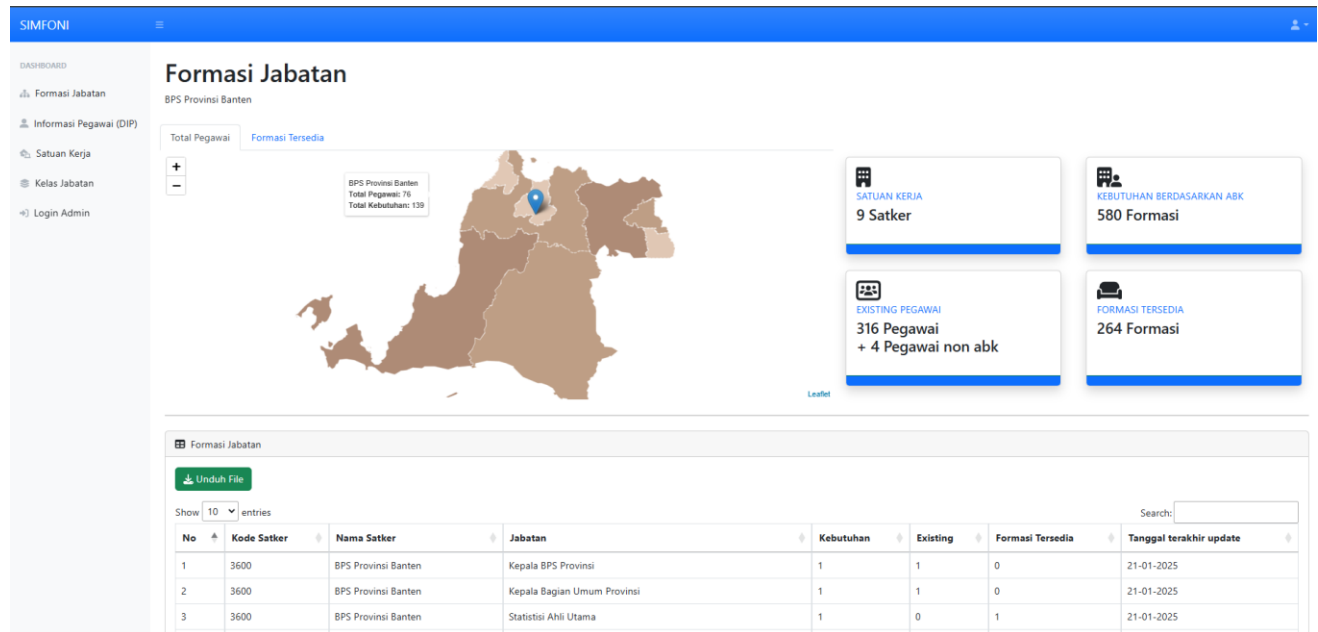
Fungsi utama dari Simfoni mencakup:

1. Perencanaan Kebutuhan Pegawai: Memastikan bahwa jumlah pegawai yang tersedia sesuai dengan kebutuhan masing-masing unit.
2. Pengelolaan Data Pegawai: Menyimpan data terkait pegawai, jabatan, dan formasi yang ada.
3. Monitoring dan Evaluasi: Memantau dan mengevaluasi ketersediaan pegawai, termasuk jumlah dan posisi yang kosong, serta perencanaan masa depan terkait pengisian posisi tersebut.

Secara keseluruhan, Simfoni membantu organisasi atau instansi dalam merencanakan dan mengelola formasi dan data pegawai secara efektif dan efisien. Namun, dalam makna yang lebih luas, "symphony" juga bisa digunakan untuk menggambarkan harmoni atau keselarasan antara berbagai elemen yang berbeda, seperti dalam kehidupan atau proyek yang melibatkan banyak bagian yang bekerja bersama-sama dengan cara yang teratur dan terkoordinasi. Dalam artian, BPS Banten ingin kesesuaian formasi yg ada dalam ABK dengan penempatan pegawai dapat dikelola dengan baik menggunakan aplikasi Simfoni.

## A. PANDUAN BAGI ADMIN

### 1. Halaman Utama



Silahkan mengakses alamat web <https://jws.jawarastatistik.id/simfoniweb/> , maka akan muncul halaman utama website dan pilihan 3 halaman lainnya yang dapat diakses publik. Untuk login sebagai admin, bisa melalui menu **Login Admin** pada menu sebelah kiri atau klik icon profile pada sebelah kanan atas, lalu klik **Login Admin**.

### 2. Halaman Login

The screenshot shows the SIMFONI login page. At the top, there's a logo for 'BADAN PUSAT STATISTIK PROVINSI BANTEN'. Below the logo, there's a login form with the following fields:

- Email**: Masukkan email
- Password**: Masukkan password
- Login**: Button to submit the login form

There's also a 'Success!' message box with a green checkmark and a 'close' button.

Masukkan email BPS dan password. Adapun password sementara yaitu **123456**. Kemudian, klik tombol **Login**. Maka, halaman utama akan muncul kembali dengan tampilan seperti berikut:

SIMFONI

DASHBOARD

Formasi Jabatan

Informasi Pegawai (DIP)

Satuan Kerja

Kelas Jabatan

MASTER

Perubahan Data

AKUN

User

Logout

admin

Formasi Jabatan

BPS Provinsi Banten

Total Pegawai

Formasi Tersedia

BPS Provinsi Banten

Total Pegawai: 76

Total Kebutuhan: 139

SATUAN KERJA

9 Satker

KEBUTUHAN BERDASARKAN ABK

580 Formasi

EXISTING PEGAWAI

316 Pegawai

+ 4 Pegawai non abk

FORMASI TERSEDIA

264 Formasi

Formasi Jabatan

Unduh File

Show 10 entries

| No | Kode Satker | Nama Satker         | Jabatan                     | Kebutuhan | Existing | Formasi Tersedia | Tanggal terakhir update |
|----|-------------|---------------------|-----------------------------|-----------|----------|------------------|-------------------------|
| 1  | 3600        | BPS Provinsi Banten | Kepala BPS Provinsi         | 1         | 1        | 0                | 21-01-2025              |
| 2  | 3600        | BPS Provinsi Banten | Kepala Bagian Umum Provinsi | 1         | 1        | 0                | 21-01-2025              |

### 3. Halaman Perubahan Formasi

Pada Menu sebelah kiri terdapat opsi Perubahan Data, jika di-klik akan muncul tiga pilihan menu untuk perubahan data. Klik menu **Formasi Jabatan** untuk mengubah tabel pada halaman dashboard yaitu tabel formasi jabatan. Untuk menambahkan formasi suatu jabatan di satu satuan kerja, silahkan klik tombol **Tambah Data**.

SIMFONI

DASHBOARD

Formasi Jabatan

Informasi Pegawai (DIP)

Satuan Kerja

Kelas Jabatan

MASTER

Perubahan Data

AKUN

User

Logout

Ubah Data

Formasi Jabatan BPS Provinsi Banten

Tambah Data

Perbarui Tanggal Update

Show 10 entries

| No | Kode Satker | Nama Satker         | Jabatan                     | Kebutuhan | Existing | Formasi Tersedia | Tanggal terakhir update | Aksi       |
|----|-------------|---------------------|-----------------------------|-----------|----------|------------------|-------------------------|------------|
| 1  | 3600        | BPS Provinsi Banten | Kepala BPS Provinsi         | 1         | 1        | 0                | 2025-01-21 10:49:05     | Edit Hapus |
| 2  | 3600        | BPS Provinsi Banten | Kepala Bagian Umum Provinsi | 1         | 1        | 0                | 2025-01-21 10:45:13     | Edit Hapus |
| 3  | 3600        | BPS Provinsi Banten | Statistisi Ahli Utama       | 1         | 0        | 1                | 2025-01-21 10:45:13     | Edit Hapus |
| 4  | 3600        | BPS Provinsi Banten | Statistisi Ahli Madya       | 10        | 6        | 4                | 2025-02-04 09:36:25     | Edit Hapus |
| 5  | 3600        | BPS Provinsi Banten | Statistisi Ahli Muda        | 22        | 21       | 1                | 2025-01-21 10:48:56     | Edit Hapus |
| 6  | 3600        | BPS Provinsi Banten | Statistisi Ahli Pertama     | 20        | 14       | 6                | 2025-01-21 10:45:13     | Edit Hapus |
| 7  | 3600        | BPS Provinsi Banten | Statistisi Penyelia         | 2         | 0        | 2                | 2025-01-21 10:45:13     | Edit Hapus |
| 8  | 3600        | BPS Provinsi Banten | Statistisi Mahir            | 5         | 1        | 4                | 2025-01-21 10:45:13     | Edit Hapus |
| 9  | 3600        | BPS Provinsi Banten | Statistisi Terampil         | 4         | 1        | 3                | 2025-01-21 10:45:13     | Edit Hapus |
| 10 | 3600        | BPS Provinsi Banten | Pranata Komputer Ahli Madya | 3         | 2        | 1                | 2025-01-21 10:45:13     | Edit Hapus |

Showing 1 to 10 of 262 entries

Previous

1

2

3

4

5

...

27

Next

Maka akan tampil formulir menambah formasi seperti berikut. Isikan data nama satuan kerja, jabatan dan kebutuhan pada kolom yang disediakan.

5

## Tambah Formasi Jabatan

Formasi Jabatan BPS Provinsi Banten

Formasi Jabatan

<< Kembali

Satuan Kerja

Pilih Satuan Kerja

Jabatan

Pilih Opsi Jabatan

Kebutuhan

SIMPAN

RESET

klik tombol **SIMPAN** maka tampilan akan kembali ke halaman sebelumnya. Jika ingin mengedit data pada tabel klik tombol **Edit** berwarna kuning pada baris data yang ingin diubah. Maka akan tampil formulir edit seperti berikut:

## Edit Formasi Jabatan

Formasi Jabatan BPS Provinsi Banten

Formasi Jabatan

<< Kembali

Satker

BPS Provinsi Banten

Jabatan

Statistisi Ahli Muda

Kebutuhan

22

Existing

21

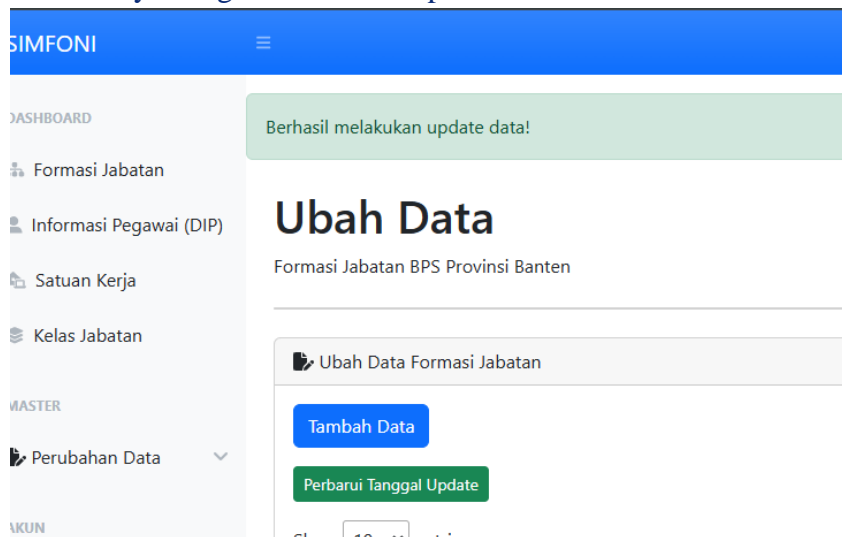
Formasi Tersedia

1

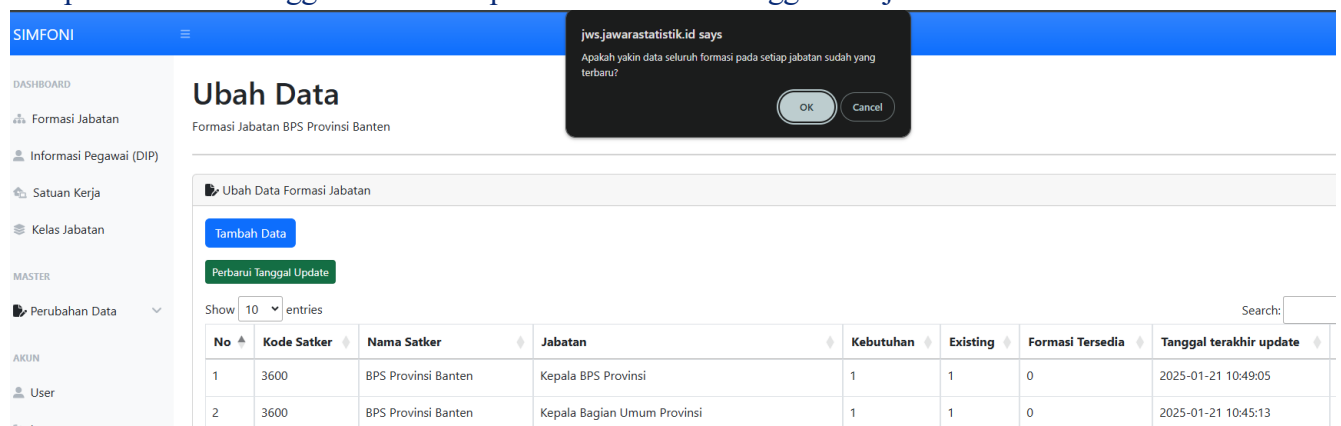
SIMPAN

Data yang bisa diubah hanyalah kolom kebutuhan, klik pada formulir untuk mengubah data. Untuk data existing diisi otomatis dengan total pegawai yang ada dengan jabatan di satker tersebut pada tabel Informasi Pegawai (DIP) dan formasi tersedia berisi data kebutuhan dikurangi data existing. Jika sudah selesai klik tombol **SIMPAN**. Maka akan tampil halaman

sebelumnya dengan notifikasi seperti dibawah ini:



Untuk menghapus data, silahkan klik tombol **hapus** berwarna merah pada baris data yang ingin dihapus di tabel. Kemudian, untuk memberi tanda bahwa semua data masih berlaku tanpa perubahan, Silahkan klik tombol **Perbarui Tanggal Update** berwarna hijau setelah memastikan semua data sudah benar, maka akan tampil notifikasi sebagai berikut dan klik **Ok**. Maka datapada kolom “Tanggal Terakhir Update” akan berisi tanggal dan jam terbaru.



#### 4. Halaman Perubahan Data Informasi Pegawai

Pilihan menu kedua pada menu dropdown “Perubahan Data” pada menu sebelah kiri adalah menu **Informasi Pegawai (DIP)**. Halaman ini berisi tabel data informasi pegawai yang lebih lengkap dari data pada tabel Informasi Pegawai yang dapat diakses publik. Untuk menambahkan pegawai, silahkan klik tombol **Tambah Pegawai**.

**Ubah Data Pegawai**  
Data Informasi Pegawai BPS Provinsi Banten

Ubah Data Informasi Pegawai (DIP)

Show 10 entries

| No | Satker              | Nama                                 | NIP Lama  | NIP Baru           | Jabatan                       | Golongan Akhir | TMT Golongan | Pendidikan  | Tanggal Lulus | Jenis Kelamin | Tanggal Lahir | Status | Keterangan | Aksi                                       |
|----|---------------------|--------------------------------------|-----------|--------------------|-------------------------------|----------------|--------------|---|---------------|---------------|---------------|--------|------------|--|
| 1  | BPS Provinsi Banten | Ir. Fauzi Anwar, M.T                 | 340011822 | 196503191980021001 | Kepala BPS Provinsi           | IV/d           | 2017-10-01   | S-2 Ilmu Perencanaan Pembangunan Wilayah dan Pedesaan | 2006-01-25    | LK            | 1965-03-19    | Aktif  |            | <a href="#">Edit</a> <a href="#">Hapus</a> |
| 2  | BPS Provinsi Banten | Nurina Paramitasari, SST., SE., M.Si | 340017826 | 198405132006022001 | Pengolah Data Teknis          | IV/a           | 2022-04-01   | S-2 Ilmu Ekonomi                                      | 2012-01-01    | PR            | 1984-05-13    | Aktif  |            | <a href="#">Edit</a> <a href="#">Hapus</a> |
| 3  | BPS Provinsi Banten | Ratu Fani Rizqian, SST               | 340057544 | 199307242016022001 | Pengelola Barang Milik Negara | IV/b           | 2020-04-01   | D-IV Statistik Sosial Kependudukan                    | 2015-10-10    | PR            | 1993-07-24    | Aktif  |            | <a href="#">Edit</a> <a href="#">Hapus</a> |
| 4  | BPS Provinsi Banten | Juwang Pramila, BSM, M.M             | 340011996 | 196912021988121001 | Statistik Ahli Madya          | IV/c           | 2024-06-01   | S-2 Manajemen   | 2008-03-01    | LK            | 1969-12-02    | Aktif  |            | <a href="#">Edit</a> <a href="#">Hapus</a> |
| 5  | BPS Provinsi Banten | Bambang Widjarnas, SP, M.M.          | 340014907 | 196904111994031006 | Statistik Ahli Madya          | IV/c           | 2024-10-01   | S-2 Manajemen   | 2015-11-19    | LK            | 1969-04-11    | Aktif  |            | <a href="#">Edit</a> <a href="#">Hapus</a> |
| 6  | BPS Provinsi Banten | Anang Zakaria, S.Si, M.A.P           | 340012035 | 196704281989011001 | Pranata Komputer Ahli Madya   | IV/b           | 2023-04-01   | S-2 Administrasi Publik                               | 2018-10-01    | LK            | 1967-04-28    | Aktif  |            | <a href="#">Edit</a> <a href="#">Hapus</a> |
| 7  | BPS Provinsi Banten | Noviar, S.Si, M.Si                   | 340015458 | 197406301997121001 | Statistik Ahli Madya          | IV/b           | 2021-10-01   | S-2 Ekonomi Studi Pembangunan                         | 2008-11-12    | LK            | 1974-06-30    | Aktif  |            | <a href="#">Edit</a> <a href="#">Hapus</a> |
| 8  | BPS Provinsi Banten | Adam Sofan, S.Si, M.G                | 340013396 | 197308031993021001 | Statistik Ahli Madya          | IV/d           | 2022-04-01   | S-2 Statistik   | 2009-02-26    | LK            | 1973-08-03    | Aktif  |            | <a href="#">Edit</a> <a href="#">Hapus</a> |

Maka akan tampil halaman formulir tambah pegawai sebagai berikut

**Tambah Pegawai**  
Data Informasi Pegawai BPS Provinsi Banten

Informasi Pegawai

[<< Kembali](#)

Satuan Kerja

Nama Lengkap

NIP Lama

NIP Baru

Jabatan

Golongan Akhir

TMT Golongan

Pendidikan

Tanggal Lulus

Jenis Kelamin

Tanggal Lahir

[SIMPAN](#) [RESET](#)

Kolom yang harus diisi adalah kolom Satuan Kerja, Nama Lengkap, NIP Lama, Nip Baru, Jabatan, Golongan akhir, TMT Golongan, jenis kelamin dan tanggal lahir. Setelah mengisi keseluruhan data, klik tombol **SIMPAN**. Maka, tampilan akan kembali ke halaman sebelumnya dan muncul notifikasi berikut:

**SIMFONI**

DASHBOARD

Formasi Jabatan

Informasi Pegawai (DIP)

Satuan Kerja

Berhasil menambahkan data!

**Ubah Data Pegawai**  
Data Informasi Pegawai BPS Provinsi Banten

Jika ingin mengedit data pada tabel klik tombol **Edit** berwarna kuning pada baris data yang ingin diubah. Maka akan tampil formulir edit seperti berikut:



## Edit Informasi Pegawai

Data Informasi Pegawai BPS Provinsi Banten

### Informasi Pegawai

<< Kembali

|                |                               |
|----------------|-------------------------------|
| Satuan Kerja   | BPS Provinsi Banten           |
| Nama Lengkap   | Atikah Salsabila, S.Tr.Stat.  |
| NIP Lama       | 340063058                     |
| NIP Baru       | 200201182024122001            |
| Jabatan        | Pranata Komputer Ahli Pertama |
| Golongan Akhir | III/a                         |
| TMT Golongan   | 12/01/2024                    |
| Pendidikan     | D4                            |
| Tanggal Lulus  | 08/31/2024                    |
| Jenis Kelamin  | PR                            |
| Tanggal Lahir  | 01/18/2002                    |
| Status         | Aktif                         |

SIMPAN

Klik pada formulir untuk mengubah data. Jika ingin mengubah status, maka ketika memilih status tidak aktif pada kolom dropdown maka akan tampil kolom baru seperti di bawah ini

|            |             |
|------------|-------------|
| Status     | Tidak Aktif |
| Keterangan |             |

SIMPAN

Silahkan isi kolom Keterangan dengan penjelasan alasan pegawai tersebut memiliki status tidak aktif.

Kemudian, jika sudah selesai mengedit data, klik tombol **SIMPAN**. Maka akan tampil halaman sebelumnya dengan notifikasi

SIMFONI

DASHBOARD

Formasi Jabatan

Informasi Pegawai (DIP)

Satuan Kerja

Kelas Jabatan

MASTER

Perubahan Data

AKUN

User

Logout

Berhasil melakukan update data!

### Ubah Data Pegawai

Data Informasi Pegawai BPS Provinsi Banten

Ubah Data Informasi Pegawai (DIP)

Tambah Pegawai

Show 10 entries

Search:

| No | Satker              | Nama                  | NIP Lama  | NIP Baru           | Jabatan             | Golongan Akhir | TMT Golongan | Pendidikan  | Tanggal Lulus | Jenis Kelamin | Tanggal Lahir | Status | Keterangan | Aksi                 |
|----|---------------------|-----------------------|-----------|--------------------|---------------------|----------------|--------------|---|---------------|---------------|---------------|--------|------------|----------------------|
| 1  | BPS Provinsi Banten | Ir. Faizal Anwar, M.T | 340011822 | 196503191988021001 | Kepala BPS Provinsi | IV/d           | 2017-10-01   | S-2 Ilmu Perencanaan Pembangunan Wilayah dan Pedesaan | 2006-01-25    | LK            | 1965-03-19    | Aktif  |            | <div>EditHapus</div> |

Untuk menghapus data, silahkan klik tombol **Hapus** bewarna merah pada baris data yang ingin dihapus di tabel.

## 5. Halaman Perubahan Jabatan

Pilihan menu ketiga pada menu dropdown “Perubahan Data” pada menu sebelah kiri adalah menu **Kelas Jabatan**. Halaman ini berisi tabel data kelas jabatan yang terdiri dari Nama jabatan, kelasnya dan status apakah jabatan tersebut masuk kedalam ABK satuan kerja atau tidak, jika kolom “Status dalam ABK” berisi non ABK, maka jabatan tersebut tidak ada dalam ABK . Untuk menambahkan jabatan, silahkan klik tombol **Tambah Data**

SIMFONI

DASHBOARD

Formasi Jabatan

Informasi Pegawai (DIP)

Satuan Kerja

Kelas Jabatan

MASTER

Perubahan Data

Formasi Jabatan

Informasi Pegawai (DIP)

Kelas Jabatan

AKTIF

User

Logout

Ubah Data

Kelas Jabatan BPS di Provinsi Banten

Ubah Data Kelas Jabatan

Tambah Data

Showing 1 to 10 of 57 entries

| No | Nama Jabatan                         | Kelas | Status dalam ABK | Aksi       |
|----|--------------------------------------|-------|------------------|------------|
| 1  | Kepala BPS Provinsi                  | 15    | ABK              | Edit Hapus |
| 2  | Kepala Bagian Umum Provinsi          | 12    | ABK              | Edit Hapus |
| 3  | Kepala BPS Kabupaten/Kota            | 12    | ABK              | Edit Hapus |
| 4  | Kepala Subbagian Umum Kabupaten/Kota | 9     | ABK              | Edit Hapus |
| 5  | Statistisi Ahli Utama                | 13    | ABK              | Edit Hapus |
| 6  | Statistisi Ahli Madya                | 11    | ABK              | Edit Hapus |
| 7  | Statistisi Ahli Muda                 | 9     | ABK              | Edit Hapus |
| 8  | Statistisi Ahli Pertama              | 8     | ABK              | Edit Hapus |
| 9  | Statistisi Penyelia                  | 8     | ABK              | Edit Hapus |
| 10 | Statistisi Mahir                     | 7     | ABK              | Edit Hapus |

Showing 1 to 10 of 57 entries

Previous123456Next

Maka akan tampil halaman formulir tambah kelas jabatan sebagai berikut

Tambah Kelas Jabatan

Kelas Jabatan BPS di Provinsi Banten

Kelas Jabatan

<< Kembali

Nama Jabatan

Kelas

Status abk

SIMPANRESET

Setelah mengisi keseluruhan data, klik tombol **SIMPAN**. Maka, tampilan akan kembali ke halaman sebelumnya. Jika ingin mengedit data pada tabel klik tombol **Edit** berwarna kuning pada baris data yang ingin diubah. Maka akan tampil formulir edit seperti berikut:

## Edit Kelas Jabatan

Jabatan BPS di Provinsi Banten

**Kelas Jabatan**

[<< Kembali](#)

Jabatan

Pranata Komputer Ahli Pertama

Kelas Jabatan

Status ABK

**SIMPAN**

Data yang bisa diubah hanyalah kolom Kelas Jabatan dan Status ABK, klik pada formulir untuk mengubah data. Jika sudah selesai klik tombol **SIMPAN**. Maka akan tampil halaman sebelumnya dengan notifikasi berhasil di bagian atas halaman. Untuk menghapus data, silahkan klik tombol **Hapus** berwarna merah pada baris data yang ingin dihapus di tabel.

### 6. Halaman Perubahan Admin

Untuk melihat daftar akun yang menjadi admin dapat mengakses Menu **User** pada menu sebelah kir. Maka, tampilan akan mengarah ke halaman yang berisi tabel daftar nama dan email admin. Untuk menambah akun admin, silahkan klik tombol **Tambah Admin**.

SIMFONI

DASHBOARD

Formasi Jabatan

Informasi Pegawai (DIP)

Satuan Kerja

Kelas Jabatan

MASTER

Perubahan Data

AKUN

User

Logout

Logged in as:  
Iman Nugraha, S.H., M.H.

Admin

Admin

Tambah Admin

Show 10 entries

Search:

| Nama                     | Email              | Peran | Aksi  |
|--------------------------|--------------------|-------|-------|
| admin                    | admin@gmail.com    | admin | Hapus |
| Baimahdi                 | baimahdi@bps.go.id | admin | Hapus |
| Iman Nugraha, S.H., M.H. | imann@bps.go.id    | admin | Hapus |
| Pramita Gayatri S.Psi    | pramita@bps.go.id  | admin | Hapus |

Showing 1 to 4 of 4 entries

Previous 1 Next

Copyright © BPS Provinsi Banten 2025

maka akan tampil halaman formulir tambah admin sebagai berikut:

## Tambah Admin

Formasi Jabatan BPS Provinsi Banten

Tambah Admin

<< Kembali

Nama

Email

Password

Konfirmasi Password

Role

admin

SIMPAN

Data dapat diisi pada kolom yang tersedia, jika ingin melihat password yang telah diketik silahkan klik icon mata disamping “Password” dan “Konfirmasi Password”. Jika seluruh data sudah diisi klik tombol **SIMPAN**. Maka, tampilan akan kembali ke halaman sebelumnya dengan notifikasi berwarna hijau dibagian atas halaman. Untuk menghapus sebuah akun admin, silahkan klik tombol **Hapus** berwarna merah pada baris data yang ingin dihapus pada tabel.

### 7. Logout

Silahkan klik tombol **Logout** pada menu sebelah kiri. Maka tampilan akan kembali ke halaman utama dan ketika icon profile di pojok kanan atas ditekan akan memunculkan menu “Login Admin” kembali.

