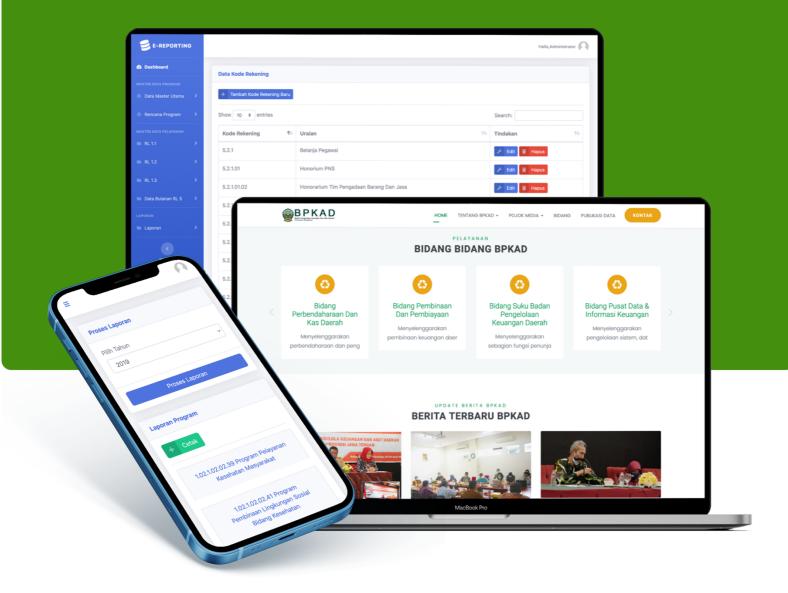
## PRODUCT BASE KNOWLEDGE

Pengenalan Fitur Fitur Sistem



Landing Page (Web)

Website Company Profile BPKAD

Aplikasi Mandattory Berbasis Web

Aplikasi Mobile Mandattoy (Android & ios)





## **RUANG LINGKUP KERJA**

Pekerjaan : Pengembangan Sistem Informasi Mandattory BPKAD

Intansi : Dinas BPKAD Bangkalan

- 1. Analisa dan inventarisasi semua kebutuhan penyesuaian aplikasi sesuai dengan kebutuhan
- 2. Melakukan perencanaan pengembangan sistem
- 3. Melakukan pengembangan Sistem Informasi Mandattory BPKAD dengan rincian sebagai berikut :
  - Aplikasi Mandattory berbasis web untuk operator (*superadmin*) di dinas

    BPKAD
  - 2. Aplikasi Mandattory (*client*) untuk masing masing OPD
  - 3. Website informasi dinas
  - Aplikasi Mobile Mandattory berbasis
     Android Dan Ios
  - RestFull Web Service Untuk pelaporan (future development)

- Laporan laporan keuangan dari 6 jenis laporan :
  - a. DAK
  - b. DID
  - c. DBHCT
  - d. DBHPR
  - e. DBKP
  - f. Penanganan Covid
- Laporan open data ke website informasi dinas
- 4. Melakukan Konsultasi dan Revisi dari setiap tahapan proses untuk dapat menghasilkan aplikasi sesuai dengan yang diharapkan
- 5. Melakukan Testing dan Bug Fixing
- 6. Melakukan Penyusunan dan pencetakan laporan dan buku panduan pengoperasian
- 7. Melakukan Sosialisasi dan pelatihan sistem informasi

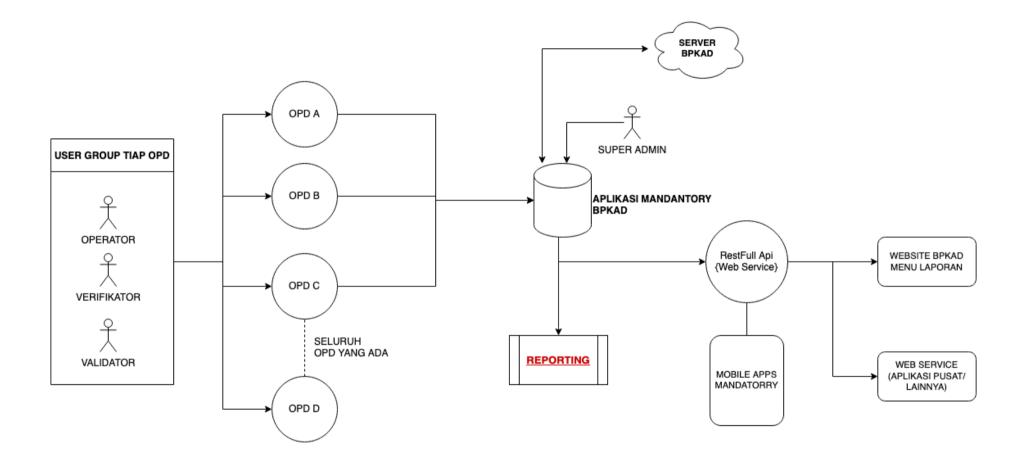


## **ALUR KERJA SISTEM**

Pekerjaan : Pengembangan Sistem Informasi Mandattory BPKAD

Intansi : Dinas BPKAD Bangkalan

- 1. Ada 6 Jenis Laporan yang dapat di Kelola system
  - a. DAK
  - b. DID
  - c. DBHCT
  - d. DBHPR
  - e. DBKP
  - f. Penangan Covid 19
- 2. Form input untuk tiap pelaporan yang akan dibuat perlu disesuaikan.
- 3. Terdapat beberapa hak akses untuk pengakses di system aplikasi ini
  - a. Admin Website
  - b. Super Admin Mandattory
  - c. Operator Di OPD
  - d. Verifikator Di OPD
  - e. Validator Di OPD
- 4. User dari opd akan melakukan proses input data sesuai hak role akses mereka masing masing.
- 5. Form input tiap opd akan mengikuti setting laporan yang dimiliki opd tersebut, semisal dinas a hanya memiliki menu input untuk (dak,did, dan dbhct saja)
- 6. Laporan yang diingikan meyesuaikan kebutuhan.
- 7. Fitur fitur di aplikasi mobile mungkin terbatas menyesuaikan kebutuhan
- 8. Setelah tiap opd melakukan proses input di masing masing aplikasi, setelah itu data akan masuk ke databse mandatory yang data langsung ter integrasi ke aplikasi super admin yang ada di bpkad
- 9. Dari data data ini kemudian dapat diproses dan dikelola menyesuaikan kebutuhan laporan yang diinginkan
- 10. Pada system yang akan dibangun ini juga dipersiapkan untuk jangka Panjang dengan tersedianya RestFull Web Service yang dapat digunakan untuk koneksi dengan aplikasi pusat / lainnya.





## **KEBUTUHAN DATA AWAL**

Pekerjaan : Pengembangan Sistem Informasi Mandattory BPKAD

Intansi : Dinas BPKAD Bangkalan

1. Data Master Awal

a. Data Kode Rekening

b. Data Program

- c. Data Kegiatan
- 2. Form Input Untuk 6 Laporan
- 3. Bentuk Laporan Apa Saja Yang Dibutuhkan
  - a. Laporan DAK
  - b. Laporan DID
  - c. Laporan DBHCT
  - d. Laporan DBHPR
  - e. Laporan DBKP
  - f. Laporan Penangan Covid\_19
- 4. Format Laporan Yang Diinginkan

Kebutuhan ini mungkin saja bisa bertambah,diperlukan pertemuan Kembali untuk membahas form dan bentuk laporan yang diinginkan agar bisa dibuat rancangan database awalnya

