



BADAN PERENCANAAN PEMBANGUNAN DAERAH,
PENELITIAN DAN PENGEMBANGAN KABUPATEN BALANGAN

LEMBAGA PENELITIAN DAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT
INSTITUT TEKNOLOGI SAPTA MANDIRI BALANGAN



PEDOMAN PENGGUNAAN

APLIKASI BALANTING
(BALANGAN LAWAN STUNTING)

DAFTAR ISI

DAFTAR ISI	1
1. PENDAHULUAN	4
1.1 Pengenalan Aplikasi Balanting	4
1.2 Tujuan Pembuatan Dokumen	4
1.3 Informasi tentang versi Aplikasi	4
2. INSTALASI DAN KONFIGURASI	4
2.1 Akses ke Website Balalnting	4
2.2 Persyaratan Sistem dan Perangkat Keras	5
2.3 Akses ke Administrator Aplikasi Balanting	5
3. <i>SUPPORT PLAN IMPLEMETATION</i> : PELATIHAN OPERASI APLIKASI	5
PENUTUP	14

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Akses Balanting melalui URL	4
Gambar 3. 1 Tampilan Halaman Landing Page (Beranda)	6
Gambar 3. 2 Tampilan Halaman Login	6
Gambar 3. 3 Tampilan Halaman Dashboard Admin	7
Gambar 3. 4 Tampilan Halaman Stunting (BKKBN)	7
Gambar 3. 5 Tampilan Halaman Stunting (E-PPGBM).....	8
Gambar 3. 6 Tampilan Halaman Stunting (Desa Lokus)	8
Gambar 3. 7 Tampilan Halaman Intervensi (PT Adaro Group Indonesia)	8
Gambar 3. 8 Tampilan Halaman Intervensi (Swasta)	9
Gambar 3. 9 Tampilan Halaman Intervensi (Ibu Bapa Asuh)	9
Gambar 3. 10 Tampilan Halaman Intervensi (Sensitif dan Spesifik)	9
Gambar 3. 11 Tampilan Halaman Publikasi (Kategori)	10
Gambar 3. 12 Tampilan Halaman Publikasi (Dokumentasi).....	10
Gambar 3. 13 Tampilan Halaman Publikasi (Berita)	10
Gambar 3. 14 Tampilan Halaman Regulasi dan Dokumen.....	11
Gambar 3. 15 Tampilan Halaman Import Data (Program).....	11
Gambar 3. 16 Tampilan Halaman Import Data (Kegiatan)	11
Gambar 3. 17 Tampilan Halaman Import Data (Sub Kegiatan).....	12
Gambar 3. 18 Tampilan Halaman Akun (Bidang)	12
Gambar 3. 19 Tampilan Halaman Akun (SKPD).....	13
Gambar 3. 20 Tampilan Halaman Akun (User)	13

1. PENDAHULUAN

1.1 Pengenalan Aplikasi Balanting

Aplikasi "Balanting: Balangan Lawan Stunting" merupakan solusi inovatif yang dikembangkan sebagai respons terhadap permasalahan serius stunting di Kabupaten Balangan. Stunting, yang disebabkan oleh kekurangan gizi yang berkepanjangan, memiliki dampak serius pada pertumbuhan dan perkembangan fisik anak-anak, berpotensi merugikan masa depan mereka. Untuk mengatasi tantangan ini, pemerintah Kabupaten Balangan memperkenalkan aplikasi Balanting sebagai alat terpadu untuk mengkoordinasikan upaya penanggulangan stunting.

1.2 Tujuan Pembuatan Dokumen

User Manual ini disusun dengan tujuan memberikan panduan yang jelas dan komprehensif bagi pengguna dalam mengoperasikan aplikasi Balanting. Manual ini akan memberikan informasi terkini terkait versi awal aplikasi, membantu pengguna memahami fitur-fitur kunci, serta memberikan langkah-langkah praktis untuk memanfaatkan aplikasi secara efektif.

1.3 Informasi tentang versi Aplikasi

Dokumen ini merinci panduan pengguna untuk versi awal aplikasi Balanting. Seiring dengan pengembangan dan pembaruan berkelanjutan, diharapkan pengguna juga dapat merujuk pada informasi terbaru yang tersedia di dokumentasi resmi.

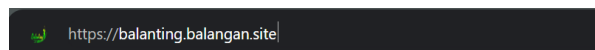
Dalam pengenalan ini, kami akan membahas secara lebih mendalam tentang latar belakang aplikasi Balanting, termasuk masalah stunting di Kabupaten Balangan dan bagaimana aplikasi ini menjadi solusi yang diharapkan. Melalui penggunaan teknologi informasi, Balanting membuka peluang untuk mengatasi masalah stunting dengan cara yang modern dan efisien.

Mari kita jelajahi bersama pedoman penggunaan ini untuk memaksimalkan manfaat dari aplikasi Balanting dan mendukung upaya bersama dalam melawan stunting dan meningkatkan kualitas hidup anak-anak di Kalimantan khususnya Kabupaten Balangan.

2. INSTALASI DAN KONFIGURASI

2.1 Akses ke Website Balanting

Buka browser web seperti Google Chrome, Mozilla Firefox, atau Safari, kemudian akses website Balanting di <https://balanting.balangan.site/>. Pastikan bahwa koneksi internet Anda stabil untuk memastikan proses pengunduhan dan pengaksesan berjalan lancar.



Gambar 2. 1 Akses Balanting melalui URL

2.2 Persyaratan Sistem dan Perangkat Keras

Pastikan perangkat yang Anda gunakan memenuhi persyaratan sistem dan perangkat keras minimal untuk menjalankan aplikasi Balanting. Pastikan versi browser yang Anda gunakan kompatibel, resolusi layar mencukupi, dan koneksi internet stabil.

Contoh Persyaratan:

- Browser: Google Chrome versi terbaru, Mozilla Firefox versi terbaru.
- Resolusi layar: Minimal 1280 x 720 piksel.
- Koneksi Internet: Kecepatan minimum 5 Mbps.

Memahami dan memenuhi persyaratan ini akan memastikan kinerja optimal aplikasi. Dengan mengikuti langkah-langkah ini, Anda seharusnya dapat mengakses dan memulai penggunaan aplikasi Balanting dengan lancar. Pastikan untuk selalu merujuk pada dokumentasi resmi atau dukungan pengembang jika diperlukan bantuan lebih lanjut.

2.3 Akses ke Administrator Aplikasi Balanting

Setelah berhasil mengakses website, kita bisa menggunakan fitur Login yang ada dibagian pojok kanan atas Website, gunakan informasi login yang telah diberikan oleh administrator atau penyedia layanan untuk masuk ke aplikasi Balanting. Pastikan untuk menyimpan informasi login dengan aman.

3. MENU DAN FITUR APLIKASI

1. *Landing Page* (Beranda)

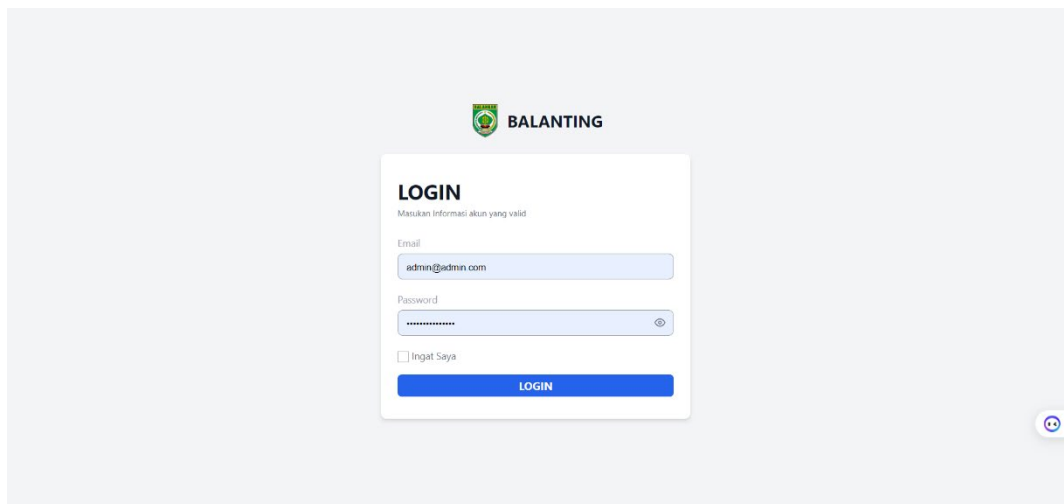
Landing page Aplikasi Web "Balanting: Balangan Lawan Stunting" untuk pelatihan operasi aplikasi ini dirancang dengan tampilan yang intuitif dan informatif. Di bagian atas halaman, terdapat logo "Balanting" yang menarik, diikuti dengan tombol login yang mudah diakses. Di bawahnya, pengguna disuguhkan dengan menu navigasi yang terdiri dari beberapa opsi: "Beranda", yang menyajikan gambaran umum aplikasi; "Publikasi Kegiatan", yang menampilkan berbagai aktivitas dan program terkait pencegahan stunting; "Intervensi", yang menguraikan langkah-langkah konkret dalam mengatasi stunting; "Infografis", yang menyediakan data dan statistik dalam format visual yang menarik; "Geospasial", yang menampilkan peta interaktif untuk mengidentifikasi daerah-daerah yang terkena dampak stunting; dan "Regulasi", yang berisi informasi mengenai kebijakan dan peraturan terkait stunting. Keseluruhan desain landing page ini bertujuan untuk memberikan pengalaman pengguna yang mudah, edukatif, dan memudahkan akses informasi penting terkait upaya pencegahan stunting.



Gambar 3. 1 Tampilan Halaman Landing Page (Beranda)

2. Halaman Login

Tampilan Halaman Login berisi form validasi pengguna yang ingin masuk ke sistem. Pengguna harus mengisi form dengan data yang sudah terdaftar dan sesuai agar proses validasi berhasil. Pengguna akan diarahkan ke halaman Dasbor apabila validasi data berhasil.

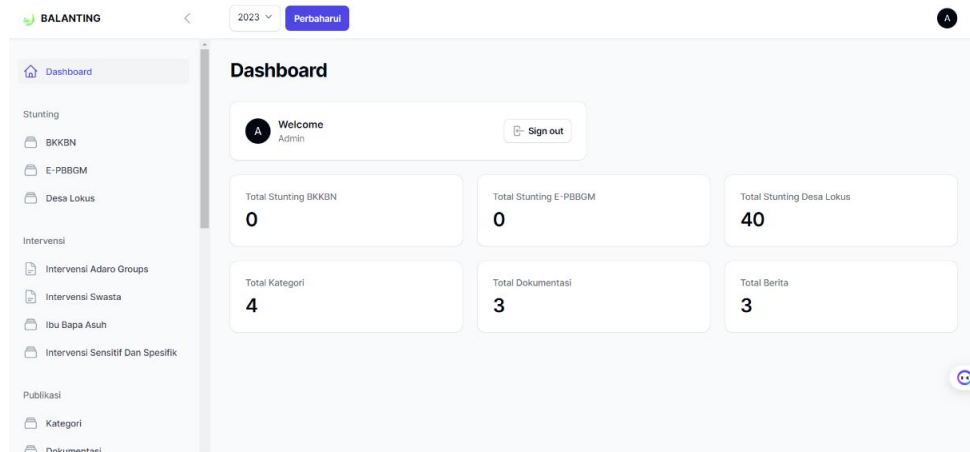


Gambar 3. 2 Tampilan Halaman Login

3. Tampilan Halaman Dashboard Admin

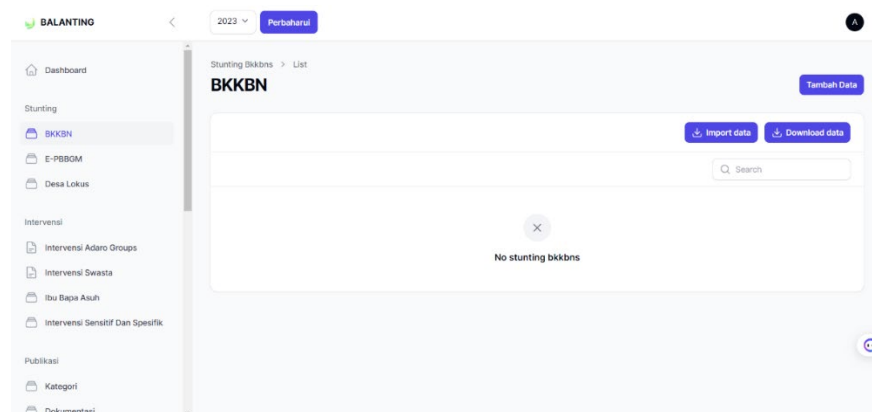
Halaman Dasbor Administratif "Balanting" menampilkan antarmuka yang terstruktur dan informatif, terdapat header yang menyediakan pilihan "Collapse sidebar," memungkinkan penutupan atau pembukaan sidebar sesuai preferensi pengguna. Sidebar navigasi menghimpun kategori-kategori krusial seperti:

- a. **Dashboard**, atau Dasbor sebagai halaman utama yang memuat menu-menu penting terkait fitur dari aplikasi Balanting yang hanya dapat diakses oleh administrator.



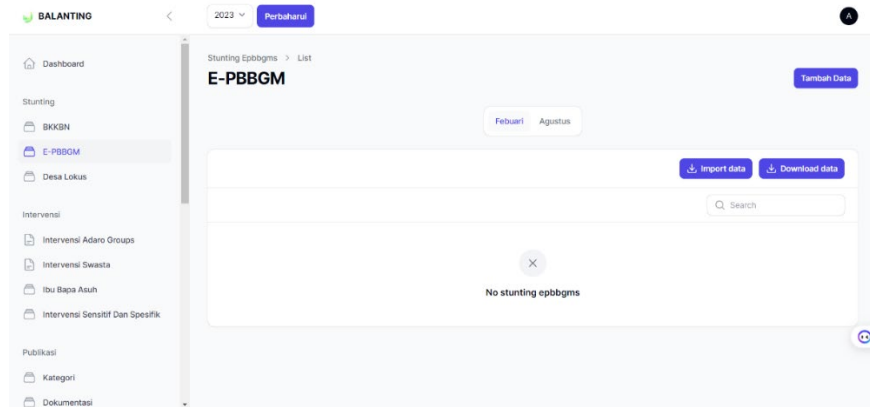
Gambar 3. 3 Tampilan Halaman Dashboard Admin

- b. **Stunting**, grup ini berisi menu seputar manajemen data stunting, yaitu:
1. **BKKBN**, Badan Kependudukan dan Keluarga Berencana Nasional adalah Lembaga Pemerintah Nonkementerian yang berada di bawah dan bertanggung jawab kepada Presiden melalui Menteri Kesehatan. BKKBN mempunyai tugas melaksanakan tugas pemerintahan di bidang pengendalian penduduk dan penyelenggaraan keluarga berencana. Integrasinya dengan proyek Balanting terkait dengan sinkronisasi data keluarga berencana dan kelahiran khususnya di kabupaten Balangan. Di sini pengguna dapat melakukan *upload* dan *download* data.



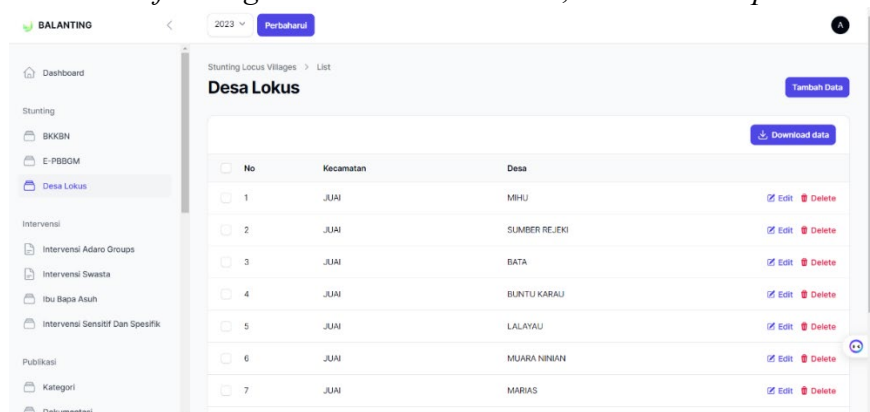
Gambar 3. 4 Tampilan Halaman Stunting (BKKBN)

2. **E-PPGBM**, merupakan sistem elektronik Pencatatan dan elaporan Gizi Berbasis Masyarakat yang memuat data hasil pengukuran dan pelaporan gizi yang dientri setiap bulan oleh Pengelola Gizi di tiap-tiap Puskesmas. Di sini pengguna dapat melakukan *upload* dan *download* data.



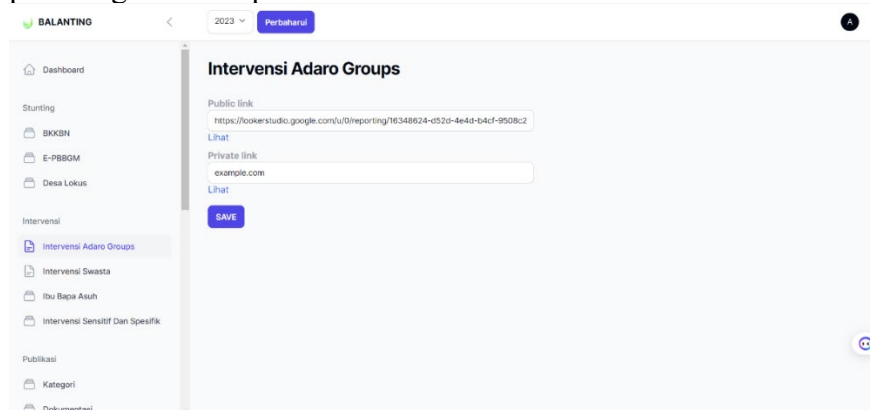
Gambar 3. 5 Tampilan Halaman Stunting (E-PPGBM)

3. **Desa Lokus**, berisi data mengenai lokasi khusus penanganan kasus stunting, khususnya di kabupaten Balangan. Pengguna dapat melakukan *filtering* data berdasarkan tahun, *download / export* data.



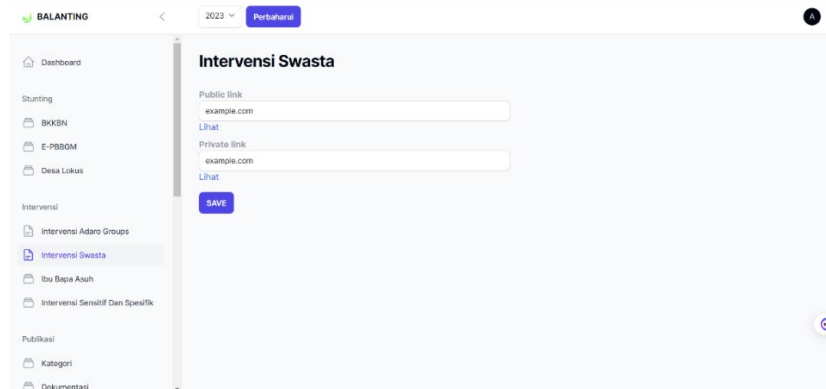
Gambar 3. 6 Tampilan Halaman Stunting (Desa Lokus)

- c. **Intervensi**, grup ini berisi menu dari instansi / Lembaga / organisasi yang memiliki intervensi terhadap proyek Balanting, yaitu:
 1. **Intervensi Adaro Group**, berisi data intervensi dari Adaro Group, yang mana di sini pengguna dapat memasukkan *link* dari Adaro Group yang berisi data penanggulangan Stunting seperti pembangunan dan perbaikan MCK dan sanitasi di desa Lokus.



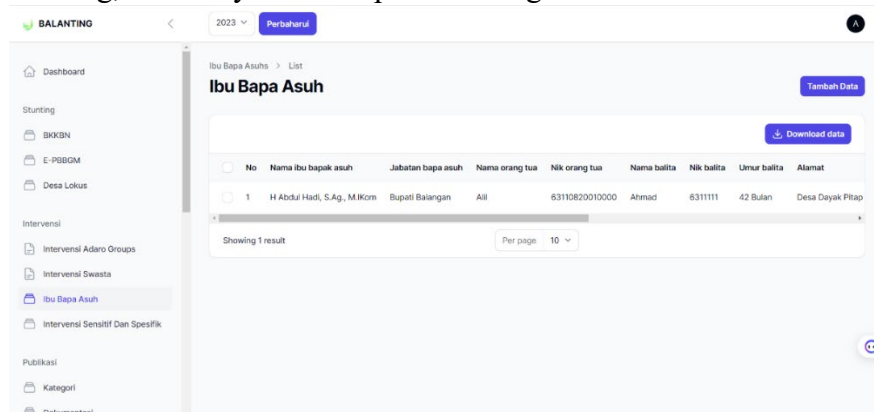
Gambar 3. 7 Tampilan Halaman Intervensi (PT Adaro Group Indonesia)

- Intervensi Swasta**, berisi data intervensi dari swasta atau perbankan lainnya. Di sini pengguna dapat memasukkan link dari instansi terkait untuk mengarahkan ke informasi di luar aplikasi Balanting.



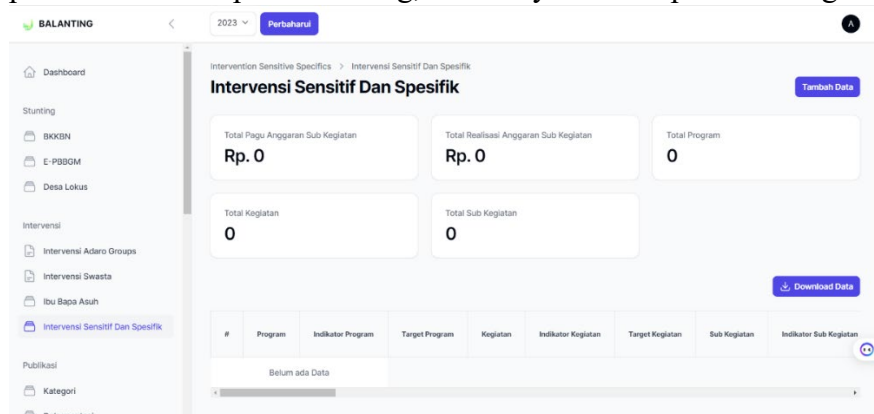
Gambar 3. 8 Tampilan Halaman Intervensi (Swasta)

- Ibu Bapa Asuh**, berisi data program Ibu Bapa Asuh untuk anak stunting, khususnya di Kabupaten Balangan.



Gambar 3. 9 Tampilan Halaman Intervensi (Ibu Bapa Asuh)

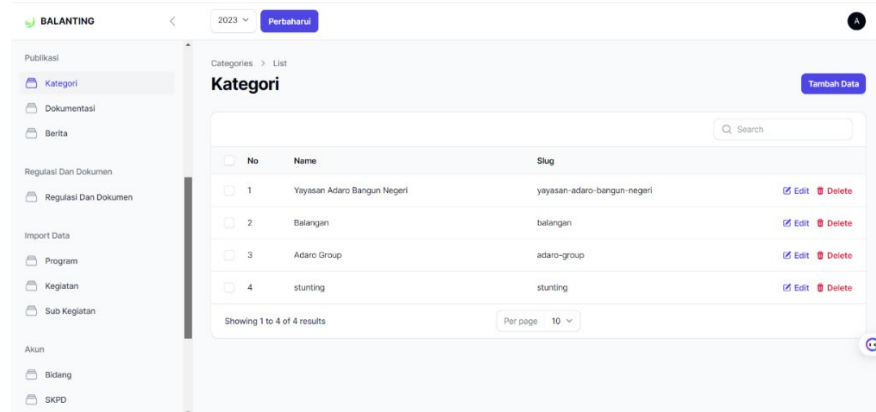
- Intervensi Sensitif dan Spesifik**, berisi data intervensi terkait anggaran untuk mendukung upaya percepatan penurunan dan perlambatan kecepatan stunting, khususnya di Kabupaten Balangan.



Gambar 3. 10 Tampilan Halaman Intervensi (Sensitif dan Spesifik)

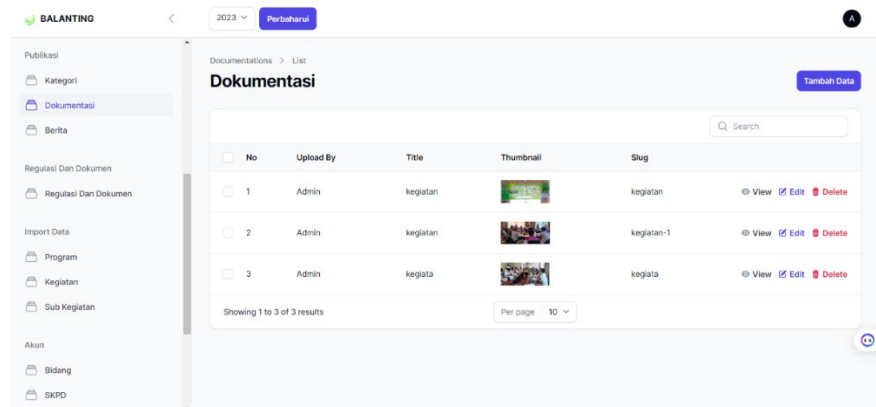
d. **Publikasi**, grup ini berisi menu terkait publikasi dan dokumentasi kegiatan Balanting.

1. **Kategori**, disusun untuk menentukan kategori terkait untuk publikasi Berita dan Dokumentasi. Kategori-kategori ini memfasilitasi pengelolaan dan klasifikasi informasi yang relevan.



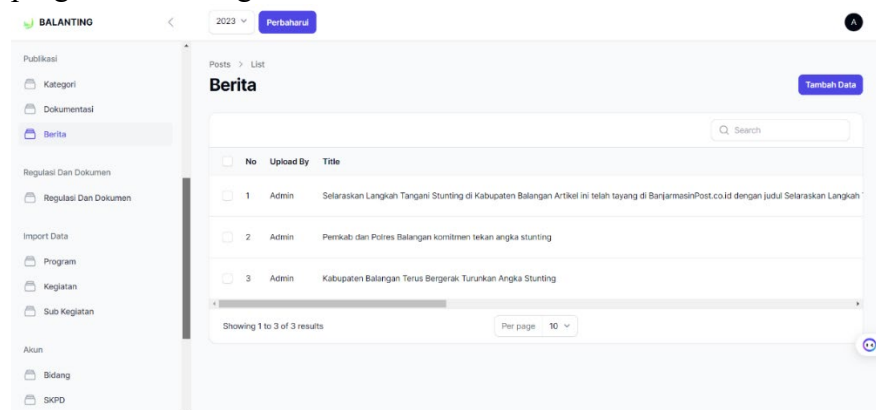
Gambar 3. 11 Tampilan Halaman Publikasi (Kategori)

2. **Dokumentasi**, dirancang untuk mengelola data terkait dokumentasi.



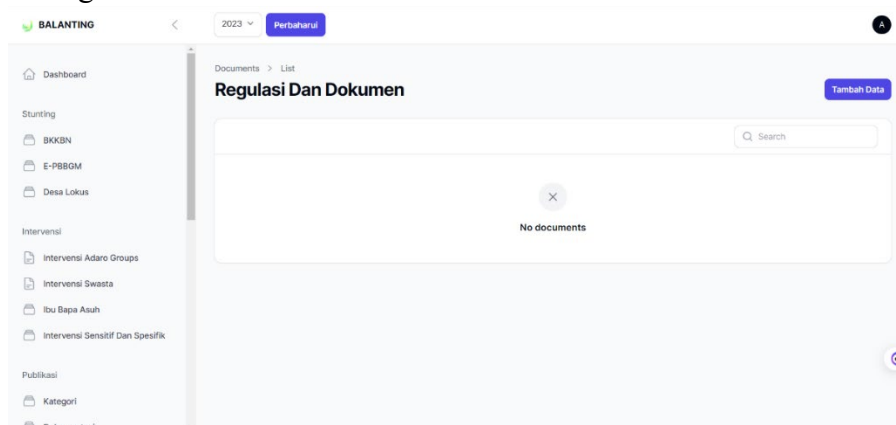
Gambar 3. 12 Tampilan Halaman Publikasi (Dokumentasi)

3. **Berita**, disusun untuk mengelola data terkait berita kegiatan dan program Balanting.



Gambar 3. 13 Tampilan Halaman Publikasi (Berita)

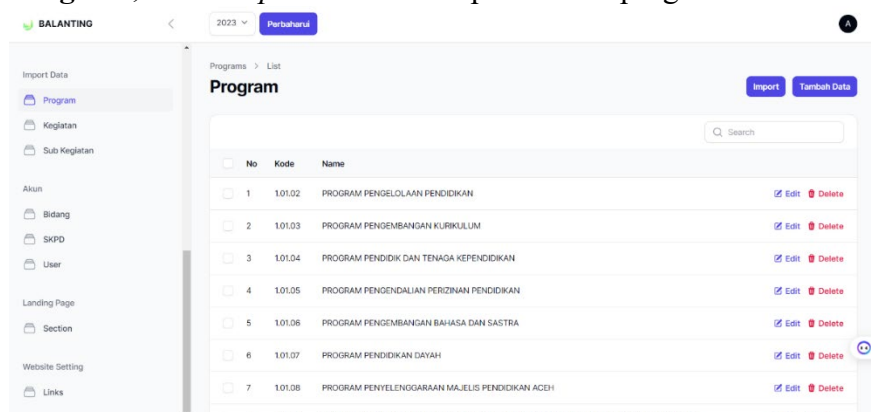
- e. **Regulasi dan Dokumen**, berisi data berupa kebijakan atau dokumen yang berkaitan dengan indikator stunting, khususnya di kabupaten balangan.



Gambar 3. 14 Tampilan Halaman Regulasi dan Dokumen

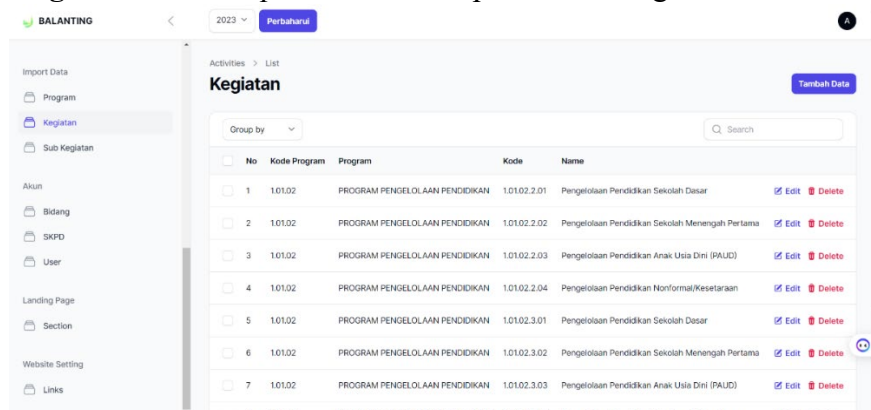
- f. **Import Data**, grup ini berisi menu seputar *import* atau *upload* data yang dapat dilakukan oleh administrator untuk melakukan *update* atau pembaruan data Balanting.

1. **Program**, untuk *import* dan menampilkan data program.



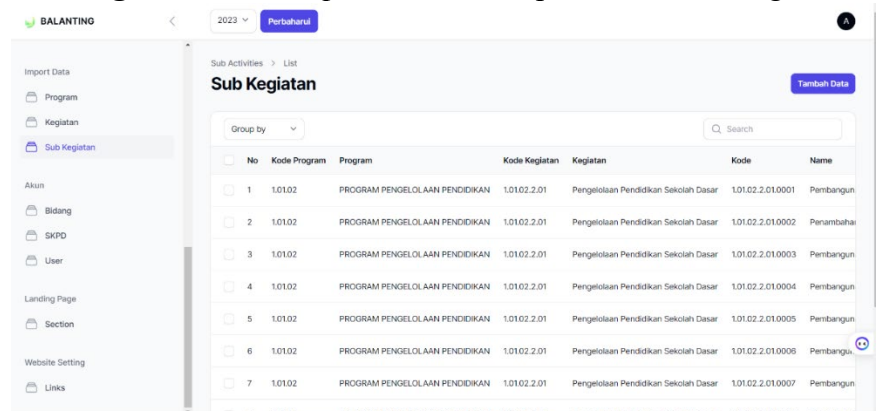
Gambar 3. 15 Tampilan Halaman Import Data (Program)

2. **Kegiatan**, untuk *import* dan menampilkan data kegiatan.



Gambar 3. 16 Tampilan Halaman Import Data (Kegiatan)

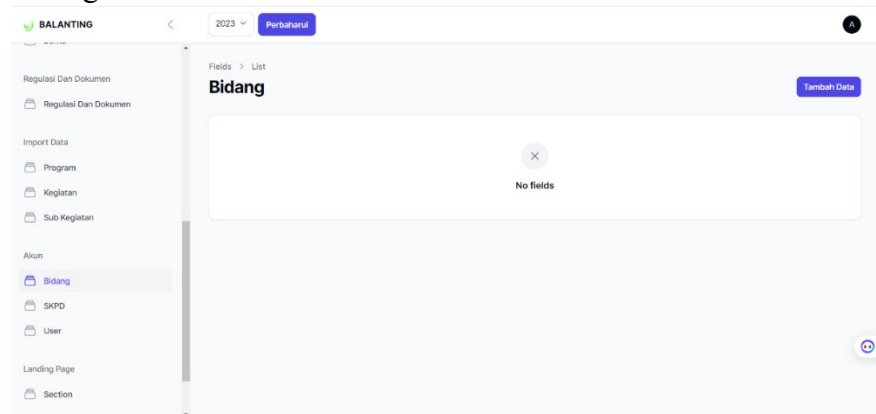
3. **Sub Kegiatan**, untuk *import* dan menampilkan data sub kegiatan.



Gambar 3. 17 Tampilan Halaman Import Data (Sub Kegiatan)

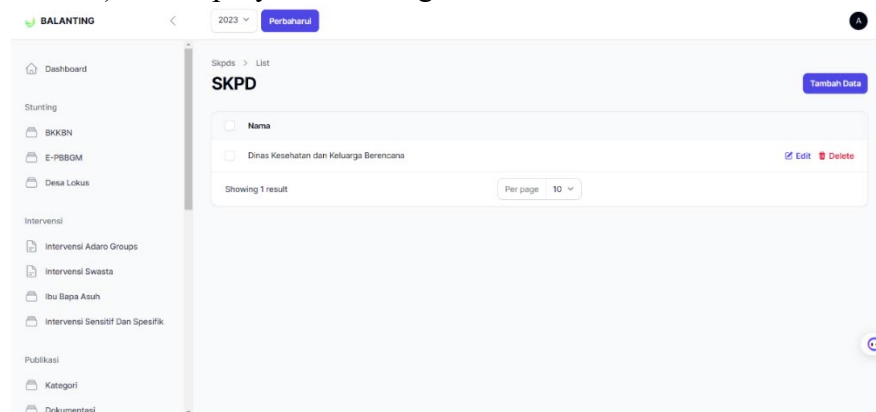
g. **Akun**, grup menu ini berisi pengelolaan akun Balanting.

1. **Bidang**, di sini pengguna dapat melihat dan menginputkan data bidang.



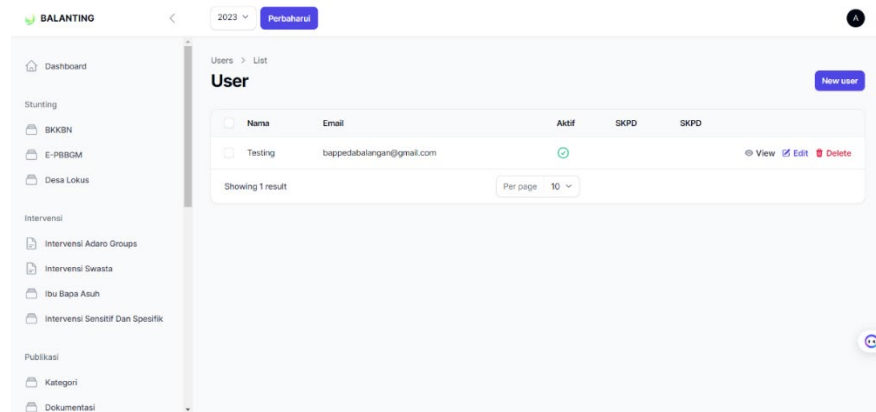
Gambar 3. 18 Tampilan Halaman Akun (Bidang)

2. **SKPD**, untuk mengelola akun SKPD (Satuan Kerja Perangkat Daerah) terkait proyek Balanting.



Gambar 3. 19 Tampilan Halaman Akun (SKPD)

3. **User**, di sini administrator dapat menambahkan dan menampilkan data user aplikasi Balanting.



Gambar 3. 20 Tampilan Halaman Akun (User)

PENUTUP

Buku Pedoman Penggunaan ini disusun dengan tujuan memberikan panduan secara umum bagi pengguna untuk lebih mengenal fitur dan menu di aplikasi Balanting. Kami berharap panduan ini memberikan pemahaman yang jelas tentang fungsionalitas aplikasi dan manfaat yang dapat diperoleh. Pedoman ini bersifat umum dan mendasar yang mana setiap fungsionalitas yang telah dijelaskan akan dijabarkan kembali di **Buku Petunjuk Teknis** secara lebih rinci.

Dokumen ini merinci informasi versi aplikasi Balanting pada saat penyusunan pedoman ini. Seiring dengan perkembangan dan pembaruan aplikasi, disarankan untuk selalu merujuk pada dokumentasi resmi atau dukungan pengembang untuk informasi terbaru.

Kami berharap aplikasi Balanting dapat menjadi alat yang efektif dalam upaya pencegahan stunting, memperkuat kolaborasi antara pihak terkait, dan meningkatkan kesejahteraan anak-anak di Kabupaten Balangan. Terima kasih atas dedikasi dan kontribusi Anda dalam mendukung misi Balanting: Balangan Lawan Stunting.