



IT CONSULTANT

## MANUAL BOOK WEBSITE BALAI WILAYAH SUNGAI KALIMANTAN IV SAMARINDA



Production Date :

05/12/2024

## Daftar Isi

A. HALAMAN DEPAN WEBSITE .....	4
B. HALAMAN ADMIN .....	5
1. Login .....	5
2. Dashbord Level Admin .....	6
3. Menu Post .....	7
4. Menu Kategori .....	8
5. Menu Slider Halaman web .....	9
6. Menu .....	11
7. Menu Halaman .....	12
8. Menu Uraian Tugas & Tanggung Jawab (Halaman Struktur Organisasi) .....	13
9. Menu Komunitas Peduli sungai PDF .....	15
10. Menu Single view PDF .....	16
11. Menu Laporan Banjir .....	17
12. Menu Laporan Kekeringan .....	18
14. Menu Buku Data .....	21
15. Menu Publikasi Hidrologi .....	22
16. Menu Galeri foto .....	23
17. Menu Galeri Video .....	24
18. Menu Pelayanan Informasi dan Pengaduan .....	25
19. Menu Pelayanan Hidrologi dan Kualitas Air .....	26
20. Menu Pelayanan Rekomtek .....	27
21. Menu Layanan Tanggap Darurat Paca Bencana .....	28
22. Menu User .....	30

## **Daftar Gambar**

Gambar 1 fornt End Website .....	4
Gambar 2 Halaman Login.....	5
Gambar 3 Halaman Dashbord.....	6
Gambar 4 Edit Profil User.....	6
Gambar 5 Menu Post .....	7
Gambar 6 Form Input Post.....	7
Gambar 7 Tampilan Jumlah Post .....	8
Gambar 8 Table Post.....	8
Gambar 9 Table Kategori .....	8
Gambar 10 Table Header .....	9
Gambar 11 Tampilan Header .....	9
Gambar 12 Table Infografis.....	10
Gambar 13 Halaman Depan Info grafis.....	10
Gambar 14 Table Menu .....	11
Gambar 15 Pengaturan Menu .....	11
Gambar 16 Form Input Menu .....	12
Gambar 17 Menu Halaman.....	12
Gambar 18 Form Input Halaman .....	13
Gambar 19 Uraian Tugas & Tanggung Jawab .....	13
Gambar 20 Tampilan Struktur Organisasi.....	14
Gambar 21 Table KMPS .....	15
Gambar 22 Tampilan KMPS .....	15
Gambar 23 Table Singel View PDF .....	16
Gambar 24 Form Input Singel Page PDF .....	16
Gambar 25 Tampilan Singel view Pdf .....	17
Gambar 26 Halaman Laporan Banjir .....	17
Gambar 27 Halaman depan Laporan banjir.....	18
Gambar 28 Tabel Laporan Kekeringan.....	18
Gambar 29 halaman Laporan Kekeringan .....	19
Gambar 30 Tampilan Menu Majalah Pesut .....	20
Gambar 31 Tabel Majalah Pesut .....	20
Gambar 32 Table Buku Data .....	21
Gambar 33 Tampilan buku data .....	21
Gambar 34 Table Publikasi Hidrologi.....	22
Gambar 35 Halamann Publikasi Hidrologi .....	22
Gambar 36 Table Galeri foto.....	23
Gambar 37 Tabel galery foto .....	23
Gambar 38 Menuju Galeri video.....	24
Gambar 39 Form Galleri video.....	24
Gambar 40 Halaman depan Galeri Foto .....	25
Gambar 41 Table Pelayanan dan Pengaduan .....	25
Gambar 42 Halaman depan Pelayanan Informasi dan pengaduan .....	26
Gambar 43 Pelayanan Hidrologi dan Kualitas Air .....	26
Gambar 44 Tampilan Halaman Depan Pelayanan Hidrologi kan Kualitas Air.....	27
Gambar 45 Table Rakomtek.....	27
Gambar 46 Tampilan Pelayanan Rekomtek.....	28
Gambar 47 Layanan Tanggap Darurat Paca bencana .....	28
Gambar 48 Tampilan Laporan Survey Kepuasan Tanggap Darurat pacu Bencana .....	29
Gambar 49 Table User .....	30

Gambar 50 Table form input.....30

## A. HALAMAN DEPAN WEBSITE



Gambar 1 fornt End Website

Tampilan Halaman depan website Balai Wilayah Sungai Kalimantan IV Samarinda . Web ini mencakup :

- **Penyampaian Informasi Publik:**

- Memberikan informasi terkait kegiatan, proyek, dan program kerja **Balai Wilayah Sungai Kalimantan IV Samarinda** di bawah Kementerian PUPR.
- Memuat berita terkini, pengumuman resmi, dan informasi penting lainnya.

- **Transparansi dan Akuntabilitas:**

- Menampilkan laporan, publikasi, dan inisiatif seperti *Zona Integritas* untuk menunjukkan komitmen terhadap integritas dan tata kelola yang baik.

- **Promosi dan Edukasi:**

- Mempromosikan proyek infrastruktur, seperti embung, bendungan, atau proyek air lainnya, yang dikelola oleh instansi ini.
- Memberikan edukasi kepada masyarakat tentang pentingnya pengelolaan sumber daya air.

- **Akses Layanan Publik:**

- Mempermudah masyarakat mengakses layanan, aplikasi, atau dokumen publik terkait sumber daya air dan infrastruktur.

## B. HALAMAN ADMIN

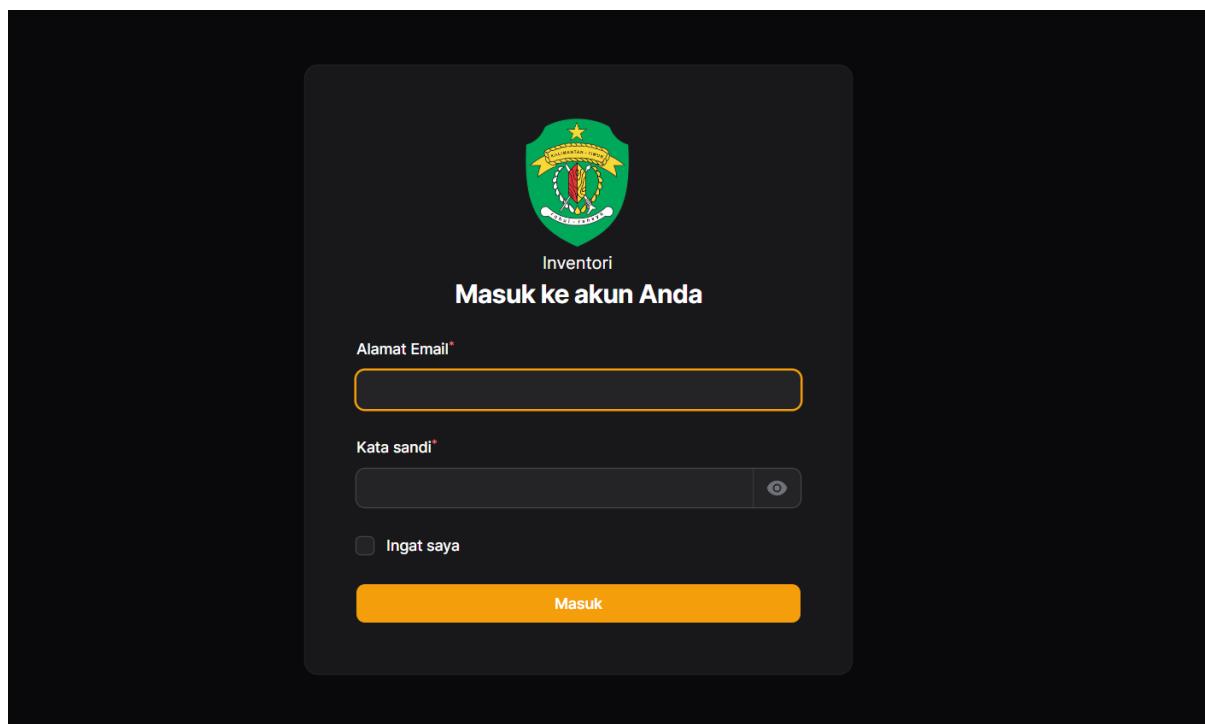
Halaman admin Website Balai Wilayah Sungai adalah halaman yang akan mempermudah user dalam mengelola content website secara dinamis. Setelah melakukan *login* melalui *form* yang tampil pada halaman dengan alamat url **dengan menambahkan “/bwsadmin”**, Anda akan diarahkan secara otomatis ke halaman admin. Pada halaman admin inilah pengelolaan data dilakukan, cara serta langkah-langkah nya akan dipaparkan melalui bahasan berikut ini :

### 1. Login

Sebelum memasuki halaman admin, Anda diharuskan melakukan login terlebih dahulu. Untuk melakukannya, ikuti langkah berikut :

- Buka aplikasi *browser* yang ada pada komputer anda Contohnya : Firefox, Internet Explorer, Opera, Google Chrome, Safari, dll.
- Ketikkan alamat url [https://\\*\\*\\*\\*\\* /bwsadmin](https://***** /bwsadmin) pada *addressbox*.

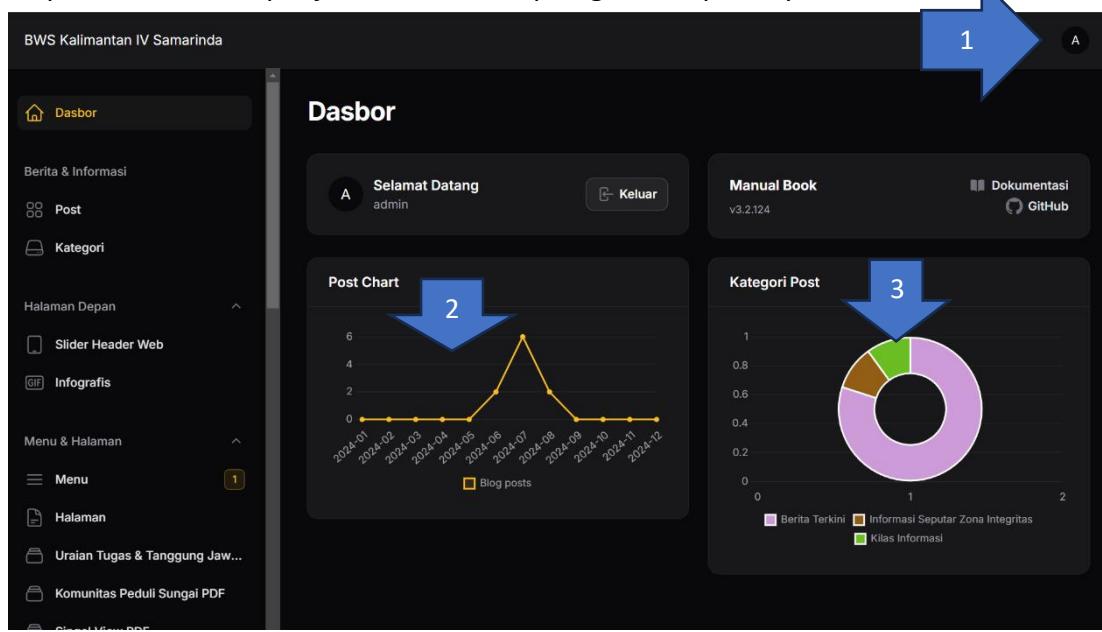
Tekan tombol **Enter**, maka form login untuk mengakses halaman admin akan tampil. Setelah tampil form login, isikan email dan password anda.



Gambar 2 Halaman Login

## 2. Dashboard Level Admin

Jika tidak ada kesalahan pada username/password yang anda isikan pada form login, maka secara otomatis anda akan diarahkan ke halaman Dashboard Admin. Berikut tampilan dan sedikit penjelasan dari setiap bagian tampilannya.



Gambar 3 Halaman Dashbord

Profil

Nama \*

admin

Alamat email\*

admin@admin.com

Kata sandi baru

Simpan   kembali

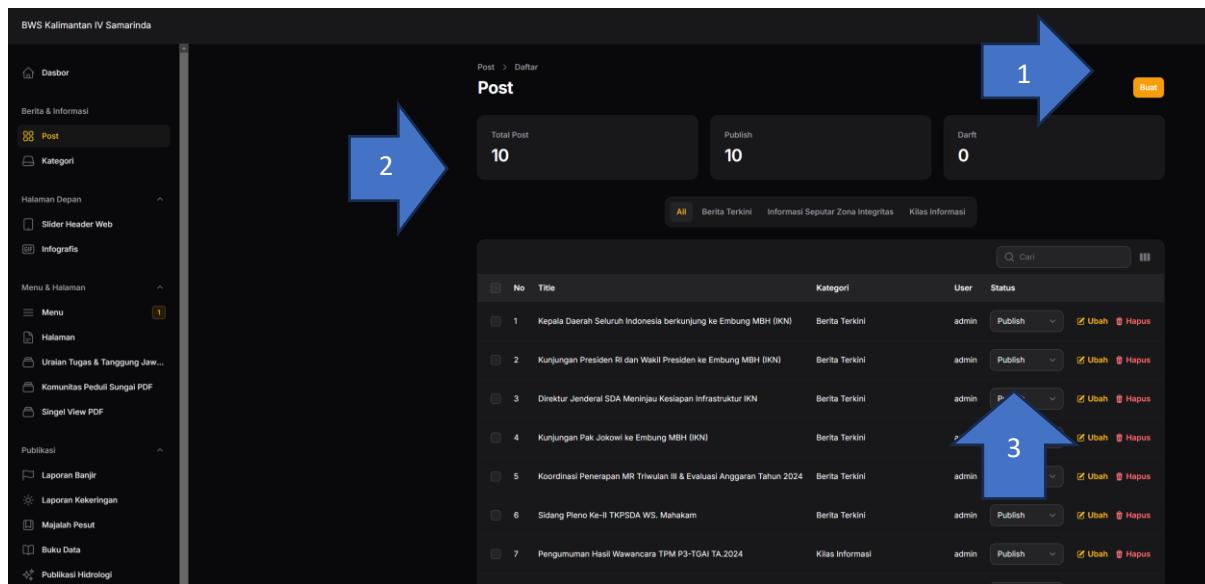
Gambar 4 Edit Profil User

Tanda panah:

1. Edit Profil Untuk Mengubah email dan pass
2. Chart Post
3. Chart Kategori

### 3. Menu Post

Menu post untuk mengisi berita di halaman depan website



Gambar 5 Menu Post

Arah Panah No. 1. Dengan mengklik tombol buat, kita akan masuk kedalam Membuat post berita

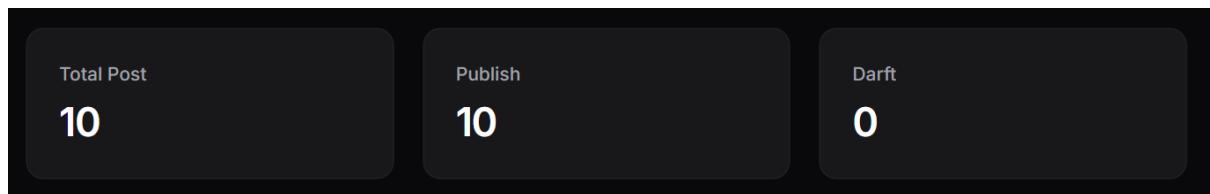
Gambar 6 Form Input Post

Yang terdiri dari form input :

1. Titel untuk Judul berita
2. Body untuk isi berita

3. Image gamber berita
4. Kategori berita
5. Status terdiri dari dua taraf yaitu berita di simpan, dan publish yaitu berita di terbitkan ke publik
6. Tanggal waktu berita akan di publikasian.

Arah Panah No. 2. Tampilan total post , yang di publish dan yang masih di simpan



Gambar 7 Tampilan Jumlah Post

Arah Panah No. 3 status dari berita dapat dipilih secara langsung di publish atau draf di simpan

No	Title	Kategori	User	Status
1	Kepala Daerah Seluruh Indonesia berkunjung ke Embung MBH (IKN)	Berita Terkini	admin	<button>Publish</button> <input checked="" type="checkbox"/> Ubah <span>Hapus</span>
2	Kunjungan Presiden RI dan Wakil Presiden ke Embung MBH (IKN)	Berita Terkini		<button>Publish</button> <input checked="" type="checkbox"/> Ubah <span>Hapus</span>
3	Direktur Jenderal SDA Meninjau Keslapan Infrastruktur IKN	Berita Terkini	admin	<button>Publish</button> <input checked="" type="checkbox"/> Ubah <span>Hapus</span>
4	Kunjungan Pak Jokowi ke Embung MBH (IKN)	Berita Terkini	admin	<button>Publish</button> <input checked="" type="checkbox"/> Ubah <span>Hapus</span>
5	Koordinasi Penerapan MR Triwulan III & Evaluasi Anggaran Tahun 2024	Berita Terkini	admin	<button>Publish</button> <input checked="" type="checkbox"/> Ubah <span>Hapus</span>
6	Sidang Pleno Ke-II TKPSDA WS. Mahakam	Berita Terkini	admin	<button>Publish</button> <input checked="" type="checkbox"/> Ubah <span>Hapus</span>
7	Pengumuman Hasil Wawancara TPM P3-TGAI TA.2024	Klas Informasi	admin	<button>Publish</button> <input checked="" type="checkbox"/> Ubah <span>Hapus</span>

Gambar 8 Table Post

#### 4. Menu Kategori

Menu untuk menambah kategori berita

No	Title	Active
1	Kilas Informasi	<input checked="" type="checkbox"/> <span>Ubah</span>
2	Informasi Seputar Zona Integritas	<input checked="" type="checkbox"/> <span>Ubah</span>
3	Berita Terkini	<input checked="" type="checkbox"/> <span>Ubah</span>

Gambar 9 Table Kategori

## 5. Menu Slider Halaman web

Menu untuk tampilan Header ( gambar utama web)

Tampilan header web bergerak otomatis.

The screenshot shows a dark-themed administrative interface for managing website headers. On the left, there's a sidebar with categories like 'Berita & Informasi' (Post, Kategori), 'Halaman Depan' (Slider Header Web, Infografis), 'Menu & Halaman' (Menu, Halaman), and 'Uraian Tugas & Tanggung Jaw...'. The main area is titled 'Header' and shows a list of three images with their titles: 'Bendungan Samboja', 'Intake Sepaku', and 'Bendungan Sepaku Semoi'. Each entry includes a preview thumbnail, a 'Ubah' (Edit) button, a 'Hapus' (Delete) button, and a 'Cari' (Search) bar at the top. A pagination control 'per halaman 10' is visible at the bottom of the list.

Gambar 10 Table Header

Pengisian ya tinggal klik tombol buat isi titel dan gambar untuk header tidak boleh lebih dari 1 mb.

Tampilan header di halaman depan web.

The screenshot shows the official website of Balai Wilayah Sungai Kalimantan IV Samarinda. The header includes the logo of PLUPR, contact information (phone 0541 2088390, email bws.kalimantan.iv.samarinda@pu.go.id), and the date Minggu, 1 Desember 2024. The main navigation menu has items like PROFIL, KELEMBAGAAN, APLIKASI, PUBLIKASI, LAYANAN PUBLIK, and ZONA INTEGRITAS. Below the header is a large, scenic aerial photograph of a modern dam complex with green landscapes, roads, and water bodies. At the bottom of the page, there are sections for 'Berita Terkini' and 'INFO GRAFIS'.

Gambar 11 Tampilan Header

Menu Info grafis di halaman depan

Menu untuk tampilan gambar info grafis ( gambar untuk halaman depan)

BWS Kalimantan IV Samarinda																											
Infografis > Daftar																											
<b>Infografis</b>																											
<a href="#">Dasbor</a>  <b>Berita &amp; Informasi</b> <span style="color: #00AEEF;">Post</span> <span style="color: #00AEEF;">Kategori</span>  Halaman Depan ^ <span style="color: #00AEEF;">Slider Header Web</span> <span style="color: #00AEEF;">Infografis</span>  Menu & Halaman ^ <span style="color: #00AEEF;">Menu</span> <span style="color: #00AEEF;">Halaman</span>	<div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; margin-bottom: 5px;"> <span style="font-size: 10px;">Q Cari</span> </div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; background-color: #f9f9f9; border-radius: 5px; display: flex; align-items: center;"> <span style="font-size: 10px; margin-right: 10px;">☰</span> <span style="font-size: 10px; margin-right: 10px;">☰</span> <span style="font-size: 10px; margin-right: 10px;">☰</span> </div> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <thead> <tr> <th>No</th> <th>Title</th> <th>Image</th> <th style="width: 10%;">Ubah</th> <th style="width: 10%;">Hapus</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>Maklumat Pelayanan</td> <td></td> <td><span style="color: #00AEEF;">Ubah</span></td> <td><span style="color: #E67E22;">Hapus</span></td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>Zona Integritas 3</td> <td></td> <td><span style="color: #00AEEF;">Ubah</span></td> <td><span style="color: #E67E22;">Hapus</span></td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>Zona Integritas 2</td> <td></td> <td><span style="color: #00AEEF;">Ubah</span></td> <td><span style="color: #E67E22;">Hapus</span></td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>Zona Integritas</td> <td></td> <td><span style="color: #00AEEF;">Ubah</span></td> <td><span style="color: #E67E22;">Hapus</span></td> </tr> </tbody> </table>	No	Title	Image	Ubah	Hapus	1	Maklumat Pelayanan		<span style="color: #00AEEF;">Ubah</span>	<span style="color: #E67E22;">Hapus</span>	2	Zona Integritas 3		<span style="color: #00AEEF;">Ubah</span>	<span style="color: #E67E22;">Hapus</span>	3	Zona Integritas 2		<span style="color: #00AEEF;">Ubah</span>	<span style="color: #E67E22;">Hapus</span>	4	Zona Integritas		<span style="color: #00AEEF;">Ubah</span>	<span style="color: #E67E22;">Hapus</span>	<span style="border: 1px solid #00AEEF; padding: 2px 5px; border-radius: 5px;">Buat</span>
No	Title	Image	Ubah	Hapus																							
1	Maklumat Pelayanan		<span style="color: #00AEEF;">Ubah</span>	<span style="color: #E67E22;">Hapus</span>																							
2	Zona Integritas 3		<span style="color: #00AEEF;">Ubah</span>	<span style="color: #E67E22;">Hapus</span>																							
3	Zona Integritas 2		<span style="color: #00AEEF;">Ubah</span>	<span style="color: #E67E22;">Hapus</span>																							
4	Zona Integritas		<span style="color: #00AEEF;">Ubah</span>	<span style="color: #E67E22;">Hapus</span>																							

Gambar 12 Table Infografis

Pengisian ya tinggal klik tombol buat isi titel dan gambar untuk info grafis tidak boleh lebih dari 1 mb.

Tampilan info grafis di halaman depan web

**BeritaTerkini**

12  
NOV

Kepala Daerah Seluruh Indonesia berkunjung ke Embung MBH (IKN)

Selasa 13 Agustus 2024 sebelum menghadiri acara pengarahan oleh Presiden Republik Indonesia di selengkapnya >

**INFO GRAFIS**

10  
NOV

Kunjungan Presiden RI dan Wakil Presiden ke Embung MBH (IKN)

Senin 12 Agustus 2024, Menteri Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat (PUPR) Basuki Hadimuljono selengkapnya >

Gambar 13 Halaman Depan Info grafis

## 6. Menu

Menu untuk halaman depan untuk penambahan link menu dan mengatur posisi menu

The screenshot shows the 'BWS Kalimantan IV Samarinda' dashboard with the 'Dasbor' sidebar. In the center, there's a table titled 'Menu' with columns for Name, Locations, Items, and Visibility. A row for 'main' is selected, showing 'Header' under Locations, '6' under Items, and 'Visible' under Visibility. A blue arrow points to the 'Ubah' (Change) button in the top right corner of the table header.

Gambar 14 Table Menu

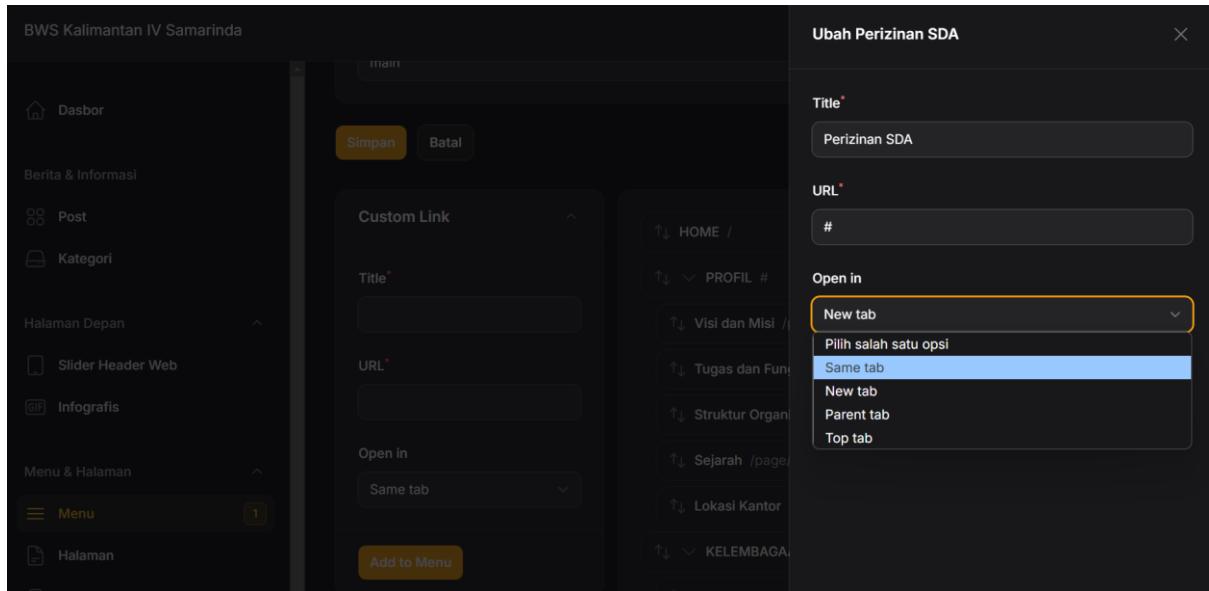
Klik tombol ubah maka akan muncul di gambar di bawah

The screenshot shows the 'BWS Kalimantan IV Samarinda' dashboard with the 'Dasbor' sidebar. In the center, there's a form titled 'Ubah Menu'. It has fields for 'Name\*' (set to 'main') and 'Visibility\*' (set to 'Visible'). Below this is a 'Custom Link' section with a table listing menu items such as 'HOME /', 'PROFIL #', 'Visi dan Misi /page/1', 'Tugas dan Fungsi /page/2', 'Struktur Organisasi /page/3', 'Sejarah /page/4', 'Lokasi Kantor /lokasi', 'KELEMBAGAAN #', 'TKSPDA /page/6', 'KOMUNITASA PEDULI SUNGAI /page/29', 'KOMISI IRIGASI /page/8', 'P3A /page/9', and 'ONIKRA /page/10'. Each item has edit and delete icons. At the bottom left is a 'Simpan' (Save) button.

Gambar 15 Pengaturan Menu

Isi : 1.Titel (judul menu )

2. URI ( link menu yang akan di tuju) seperti copy url menu halaman dan singel view pdf
3. Open in cara pembukaan menu di tab yang sama atau beda tab



Gambar 16 Form Input Menu

Tampilan edit menu. Jika ingin mengubah menu

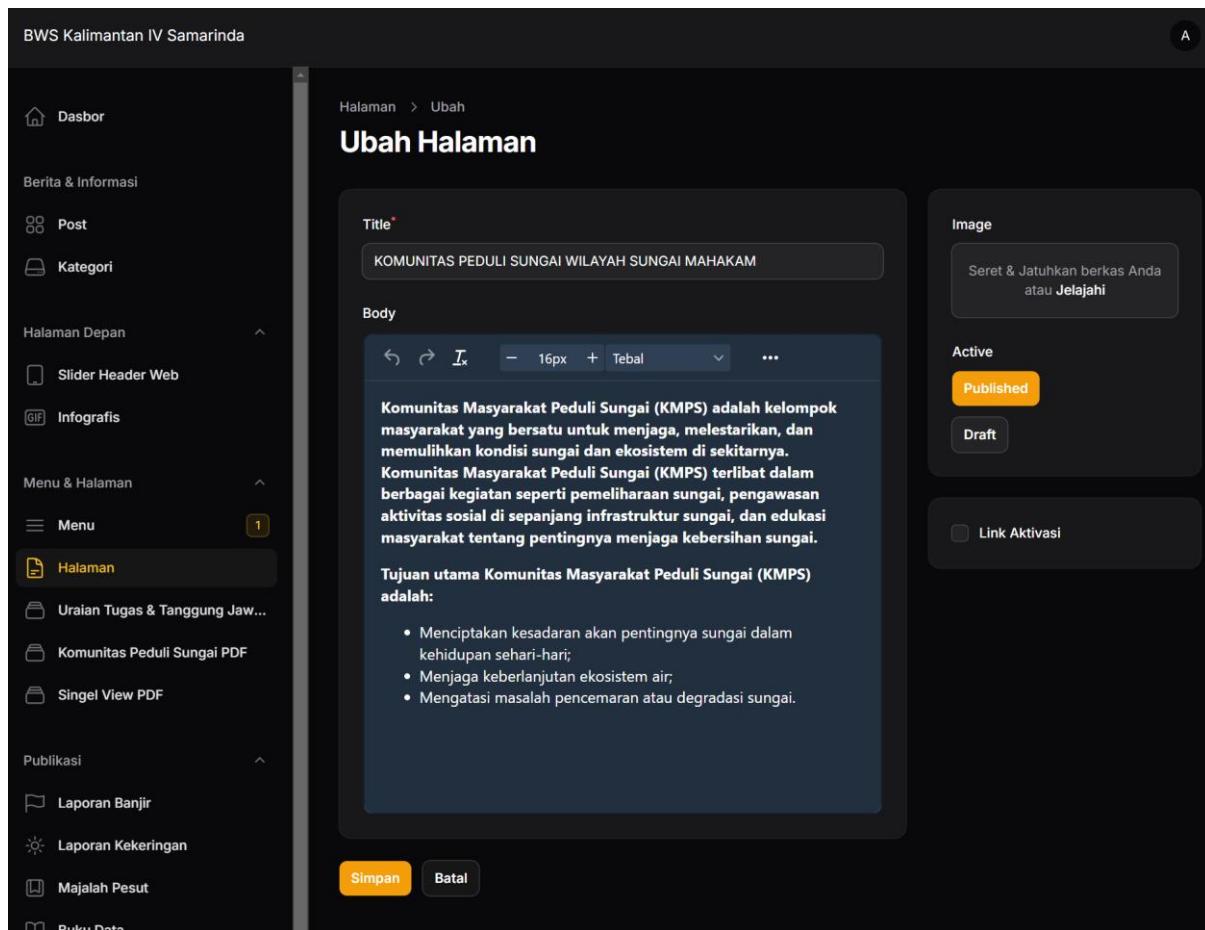
## 7. Menu Halaman

Title	Menu name	Menu url	Active
KOMUNITAS PEDULI SUNGAI WILAYAH SUNGAI MAHKAM	KOMUNITASA PEDULI SUNGAI	/page/29	<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> Ubah
Laporan Bencana BWS KIV SMD	Laporan Bencana BWS KIV SMD	/page/22	<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> Ubah
WebGIS BWS KIV-SMD	WebGIS BWS KIV SMD	/page/20	<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> Ubah
Informasi Alokasi Air	Informasi Alokasi Air	/page/19	<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> Ubah
Rekomtek BWS	Rekomtek BWS	/page/11	<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> Ubah
GNKPA	GNKPA	/page/10	<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> Ubah
P3A	P3A	/page/9	<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> Ubah
Komisi Irigasi	KOMISI IRIGASI	/page/8	<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> Ubah
TKRSDA	TKRSDA	/page/6	<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> Ubah

Gambar 17 Menu Halaman

Menu halaman untuk menambah menu di halaman depan tinggal copy menu url dan masukan url di menu.

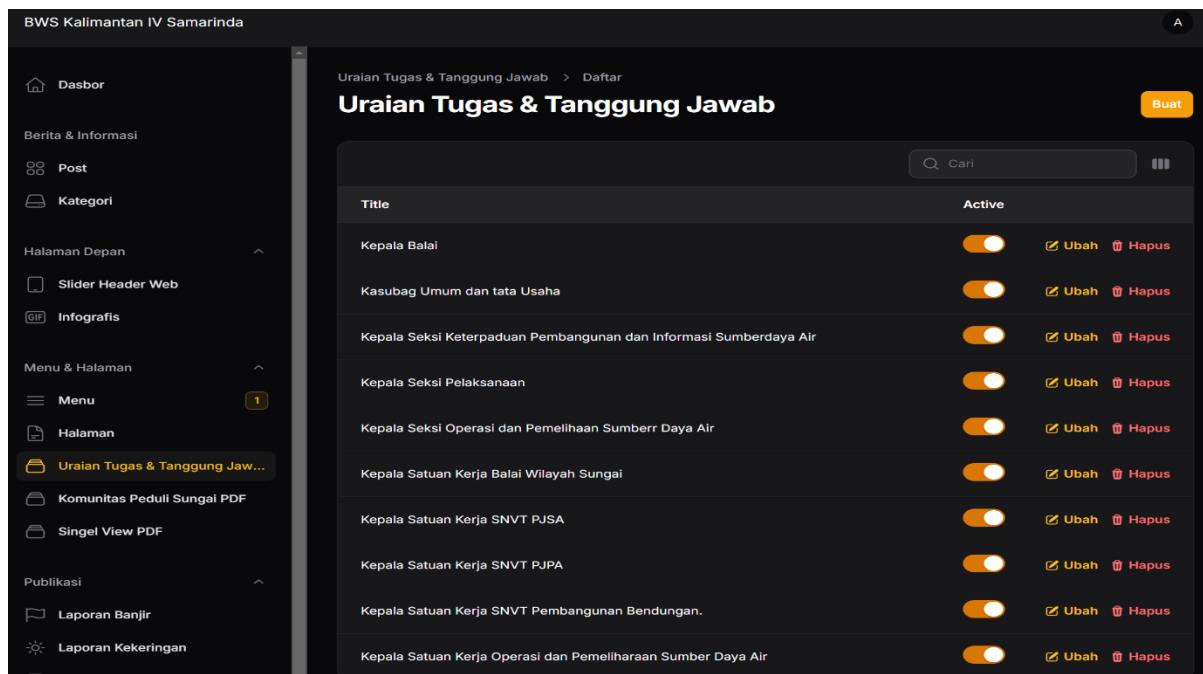
Tombol active untuk mematikan halaman. Jika tidak di gunakan



Gambar 18 Form Input Halaman

Tampilan edit menu. Jika ingin mengubah, title , isi dan gambar, jika ingin langsung tampil di web pilih publis tapi jika ingin di tampilkan pilih draf . link aktifasi jika halaman ingin hanya link url saja.

## 8. Menu Uraian Tugas & Tanggung Jawab (Halaman Struktur Organisasi)



Gambar 19 Uraian Tugas & Tanggung Jawab

Menu untuk menambah keterangan uraian tugas secara dinamis. Yang terdapat pada halaman Struktur organisasi

### Tampilan Halaman Struktur Organisasi



Gambar 20 Tampilan Struktur Organisasi

## 9. Menu Komunitas Peduli sungai PDF

The screenshot shows a dark-themed web interface for 'BWS Kalimantan IV Samarinda'. On the left is a sidebar with various menu items: Dasbor, Berita & Informasi, Post, Kategori, Halaman Depan, Slider Header Web, Infografis, Menu & Halaman, Menu (selected), Halaman, Uraian Tugas & Tanggung Jawab..., and Komunitas Peduli Sungai PDF (highlighted in yellow). The main content area is titled 'Komunitas Peduli Sungai PDF' and shows a table with one row of data. The table columns are: No, Nama kmbs, Tahun pendirian, Nomor akte notaris, Wilayah operasi, and File. The data row is: 1, Deluga, 2.019, 10/dd/222/2029, Sub Das Karang Mumus Kota Samarinda, kmbs\_file/01JCX41. There is a 'Cari' search bar and a 'Buat' button at the top right of the table area.

Gambar 21 Table KMPS

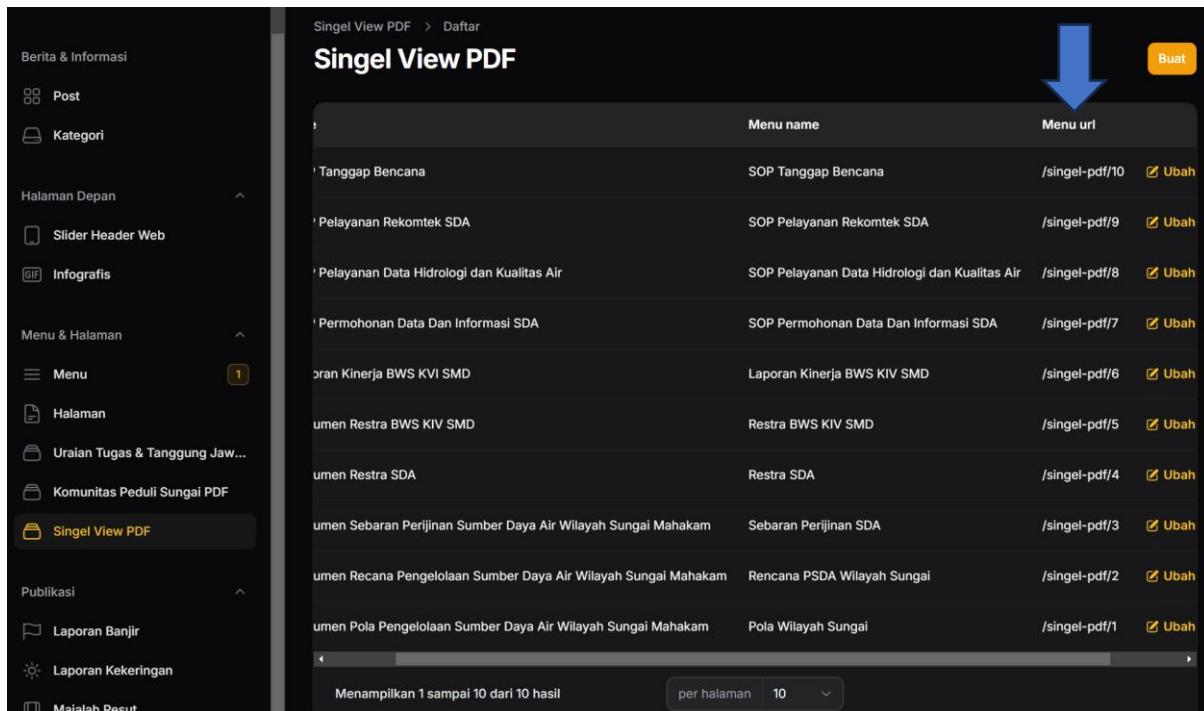
Menu untuk pengisian data file pdf komunitas peduli sungai dengan cara klik buat, isi sesuai data yang perlukan dan upload pdf.

Tampilan halaman komunitas peduli sungai

The screenshot shows the official website of 'BALAI WILAYAH SUNGAI KALIMANTAN IV SAMARINDA DIREKTORAT JENDERAL SUMBER DAYA AIR Kementerian Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat'. The header includes the logo, contact information (PUPR, (0541) 2088390, bws.kalimantan.iv.samarinda@pugo.id), and the date (Selasa, 3 Desember 2024). The main content area has a blue header 'KOMUNITAS PEDULI SUNGAI WILAYAH SUNGAI MAHKAM'. Below it is a paragraph about KMPS, followed by a list of its main objectives. A table titled 'Daftar Komunitas Masyarakat Peduli Sungai (KMPS)' is shown, listing one entry: KMPS Deluga, founded in 2019, with a note to click 'Detail' for more information.

Gambar 22 Tampilan KMPS

## 10. Menu Single view PDF



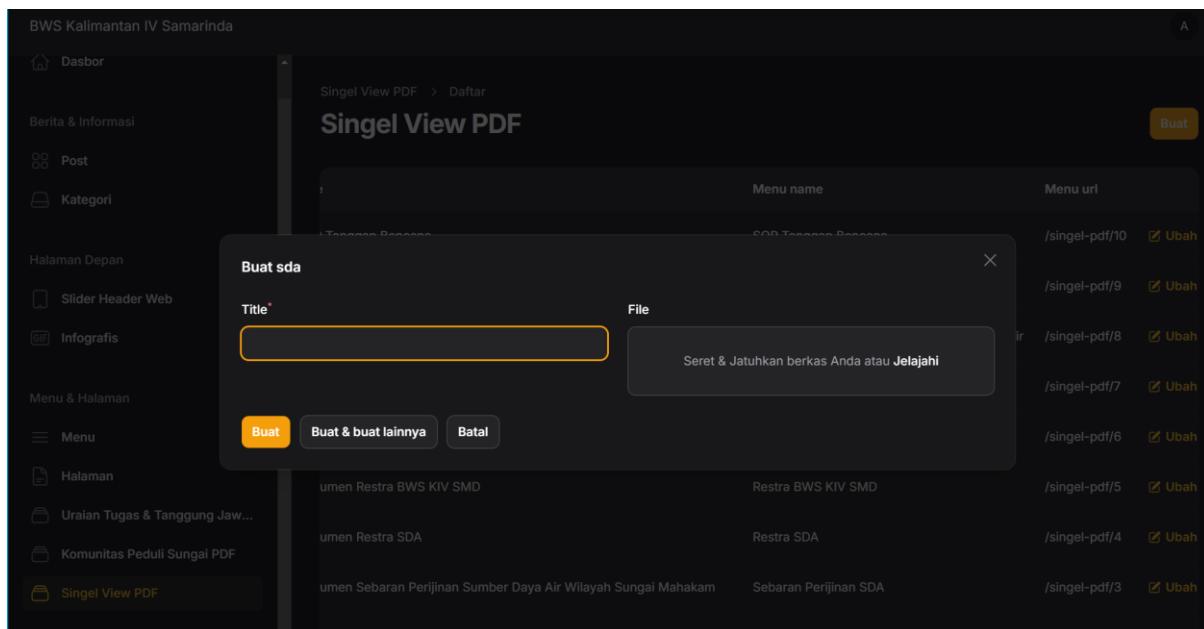
The screenshot shows a dark-themed administrative interface. On the left, there's a sidebar with various menu items like Berita & Informasi, Halaman Depan, and Singel View PDF (which is highlighted). The main area is titled 'Singel View PDF' and shows a table of 10 entries. Each entry has columns for 'Menu name', 'Menu url', and an 'Ubah' (Edit) button. At the bottom right of the table, there's a pagination bar showing 'Menampilkan 1 sampai 10 dari 10 hasil' and a dropdown for 'per halaman'. A large blue arrow points downwards from the top right towards the 'Buat' (Create) button in the top right corner of the table header.

	Menu name	Menu url
1	Tanggap Bencana	SOP Tanggap Bencana /singel-pdf/10 <input checked="" type="checkbox"/> Ubah
2	Pelayanan Rekomtek SDA	SOP Pelayanan Rekomtek SDA /singel-pdf/9 <input checked="" type="checkbox"/> Ubah
3	Pelayanan Data Hidrologi dan Kualitas Air	SOP Pelayanan Data Hidrologi dan Kualitas Air /singel-pdf/8 <input checked="" type="checkbox"/> Ubah
4	Permohonan Data Dan Informasi SDA	SOP Permohonan Data Dan Informasi SDA /singel-pdf/7 <input checked="" type="checkbox"/> Ubah
5	Laporan Kinerja BWS KIV SMD	Laporan Kinerja BWS KIV SMD /singel-pdf/6 <input checked="" type="checkbox"/> Ubah
6	Laporan Restra BWS KIV SMD	Restra BWS KIV SMD /singel-pdf/5 <input checked="" type="checkbox"/> Ubah
7	Laporan Restra SDA	Restra SDA /singel-pdf/4 <input checked="" type="checkbox"/> Ubah
8	Laporan Sebaran Perijinan Sumber Daya Air Wilayah Sungai Mahakam	Sebaran Perijinan SDA /singel-pdf/3 <input checked="" type="checkbox"/> Ubah
9	Laporan Recana Pengelolaan Sumber Daya Air Wilayah Sungai Mahakam	Rencana PSDA Wilayah Sungai /singel-pdf/2 <input checked="" type="checkbox"/> Ubah
10	Laporan Pola Pengelolaan Sumber Daya Air Wilayah Sungai Mahakam	Pola Wilayah Sungai /singel-pdf/1 <input checked="" type="checkbox"/> Ubah

Gambar 23 Table Singel View PDF

Menu untuk halaman – halaman untuk menampilkan halaman tampilan langsung pdf

Menu url adalah link url yang dapat di copy dan pastekan di halaman admin menu



The screenshot shows a dark-themed administrative interface. On the left, there's a sidebar with various menu items like Berita & Informasi, Halaman Depan, and Singel View PDF. The main area is titled 'Singel View PDF' and shows a table of existing entries. A modal window titled 'Buat sda' is open in the center. It has fields for 'Title\*' (with a yellow border around it) and 'File' (with a 'Jelajahi' browse button). Below these are three buttons: 'Buat' (highlighted with a yellow background), 'Buat & buat lainnya', and 'Batal'. The background table lists items like 'Tanggap Bencana', 'Pelayanan Rekomtek SDA', etc., with their respective URLs and edit checkboxes.

Gambar 24 Form Input Singel Page PDF

Klik tombol buat , untuk membuat baru, isi title atau judul kemudian upload file pdf

Tampilan halaman depan singel view pdf untuk halaman atau menu yang telah di beri url link.



Gambar 25 Tampilan Singel view Pdf

## 11. Menu Laporan Banjir

The screenshot shows a dark-themed sidebar menu on the left and a main content area on the right. The sidebar includes sections for 'Post', 'Kategori', 'Halaman Depan', 'Slider Header Web', 'Infografis', 'Menu &amp; Halaman', 'Halaman', 'Uraian Tugas &amp; Tanggung Jawab...', 'Komunitas Peduli Sungai PDF', 'Singel View PDF', 'Publikasi', and 'Laporan Banjir'. The 'Laporan Banjir' item is highlighted with a yellow background. The main content area shows a list titled 'Laporan Banjir' with two items: 'Laporan banjir 2024' and 'Banjir Tahunan'. Each item has a file link (banjir/01J2G6WT34CTFQKV3V2ZFS9T8.pdf and banjir/01J1WDS4RQ4FOS9X5WD8DM02BN.pdf) and edit/delete buttons. A search bar and a page navigation bar are also present.

Gambar 26 Halaman Laporan Banjir

Menu Laporan banjir adalah menu khusus halaman laporan banjir , Klik tombol buat , untuk membuat baru, isi title atau judul kemudian upload file pdf, dapat di isi sebanyak banyaknya.

Tampilan halaman depan Laporan Banjir.

The screenshot shows the official website of the BWS Kalimantan IV Samarinda. At the top, there is a header with the logo of PUPR, contact information ((0541) 2088390), and an email address (bws.kalimantan.iv.samarinda@pu.go.id). The date 'Selasa, 3 Desember 2024' is also displayed. Below the header, the title 'LAPORAN BANJIR' is centered. To the right, a sidebar menu includes links to 'Informasi SDA', 'Perencanaan & Kinerja', 'Media Informasi', 'Galeri', and 'Hasil Survey Kepuasan'. A 'ZONA INTEGRITAS' logo is visible. The main content area displays a table with two rows of data:

No	Periode Kejadian
1	Laporan banjir 2024
2	Banjir Tahunan

Below the table, there is a section titled 'Informasi' containing the text 'Balai Wilayah Sungai Kalimantan IV Samarinda' and its address ('Kantor BWS Kalimantan IV Samarinda, JL. MT. Haryono No. 36, Kota Samarinda, Kalimantan Timur - Indonesia - 75123'). On the right side of this section, there is a 'Visitor Counter' showing statistics: Today 8, Yesterday 13, All 1084, and Online 1. There is also a 'CONTACT US' section with phone number ((0541) 2088390) and email (bws.kalimantan.iv.samarinda@pu.go.id). A 'SOCIAL MEDIA' section includes links to SDATV, Twitter, Instagram, and YouTube.

Gambar 27 Halaman depan Laporan banjir

## 12. Menu Laporan Kekeringan

This screenshot shows the 'Laporan Kekeringan' (Drought Report) page. On the left, a sidebar menu lists various categories: 'Halaman Depan', 'Slider Header Web', 'Infografis', 'Menu & Halaman' (with 'Laporan Kekeringan' highlighted in yellow), 'Publikasi', 'Laporan Banjir', 'Laporan Kekeringan' (highlighted in yellow), 'Majalah Pesut', 'Buku Data', and 'Publikasi Hidrologi'. The main content area has a title 'Laporan Kekeringan' and a breadcrumb navigation 'Laporan Kekeringan > Daftar'. It features a table with one row of data:

No	Title	File	Actions
1	kekerigangan	kekerigangan/01J1W9QFWSNM96J0D9YTNJX4A5.pdf	<input checked="" type="checkbox"/> Ubah <input type="checkbox"/> Hapus

Below the table, there is a message 'Menampilkan 1 sampai 1 dari 1 hasil' and a dropdown menu 'per halaman 10'. A 'Cari' search bar is also present.

Gambar 28 Tabel Laporan Kekeringan

Menu Laporan Kekeringan adalah menu khusus halaman kekeringan, Klik tombol buat , untuk membuat baru, isi title atau judul kemudian upload file pdf, dapat di isi sebanyak banyaknya.

Tampilan halaman depan Laporan Kekeringan.

The screenshot shows the official website of the Balai Wilayah Sungai Kalimantan IV Samarinda (BWS Kali IV). The header includes the PUPR logo, contact information (phone 0541 2088390, email bws.kalimantan.iv.samarinda@pu.go.id), and the date Selasa, 3 Desember 2024. The main navigation menu includes PROFIL, KELEMBAGAAN, APLIKASI, PUBLIKASI, LAYANAN PUBLIK, and ZONA INTEGRITAS. The 'LAPORAN KEKERINGAN' section is highlighted. A table lists one report: No. 1, Period Kejadian kekeringan, Type Laporan Kekeringan. On the right, a sidebar provides links to SDA information, planning, media, galleries, and survey results. The footer contains contact details, a world map, a visitor counter (Today: 9, Yesterday: 13, All: 1085, Online: 2), and social media links for SDA TV, YouTube, Instagram, and Facebook.

Gambar 29 halaman Laporan Kekeringan

### 13. Menu Majalah Pesut

No	Title	File	Actions
1	Majalah PESUT Edisi 8	majalah_pesut/01J4G9ZWEC74MBZMPQJYZQTVTD.pdf	<input checked="" type="checkbox"/> Ubah <input type="checkbox"/> Hapus
2	Majalah PESUT Edisi 7	majalah_pesut/01J4G9W4RWDXTCAKEZDDTC5XS.pdf	<input checked="" type="checkbox"/> Ubah <input type="checkbox"/> Hapus
3	Majalah PESUT Edisi 6	majalah_pesut/01J4G9SB8TB63J5E2K27MW5N9Y.pdf	<input checked="" type="checkbox"/> Ubah <input type="checkbox"/> Hapus
4	Majalah PESUT Edisi 5	majalah_pesut/01J4G9RTC2R89B5QJ8MRVH45GA.pdf	<input checked="" type="checkbox"/> Ubah <input type="checkbox"/> Hapus
5	Majalah PESUT Edisi 4	majalah_pesut/01J4G9RCFYNTWYMN2N5WFRBCCK.pdf	<input checked="" type="checkbox"/> Ubah <input type="checkbox"/> Hapus
6	Majalah PESUT Edisi 3	majalah_pesut/01J4G9QVE4DBYMXPNEXG4WF80N.pdf	<input checked="" type="checkbox"/> Ubah <input type="checkbox"/> Hapus
7	Majalah PESUT Edisi 2	majalah_pesut/01J4G8363XWXWQSG8FFW5GEBC6.pdf	<input checked="" type="checkbox"/> Ubah <input type="checkbox"/> Hapus
8	Majalah SISDA Edisi 1	majalah_pesut/01J3KR6MME18A67ZB2RPYAC60Q.pdf	<input checked="" type="checkbox"/> Ubah <input type="checkbox"/> Hapus

Gambar 30 Tampilan Menu Majalah Pesut

Menu majalah pesut adalah menu khusus halaman majalah pesut , Klik tombol buat , untuk membuat baru, isi title atau judul kemudian upload file pdf, dapat di isi sebanyak banyaknya

Tampilan halaman majalah pesut.

No	Periode Kejadian	Majalah Pesut	Buku Data	Publikasi Hidrologi	Galeri	Hasil Survey Kepuasan
1	Majalah PESUT Edisi 8					
2	Majalah PESUT Edisi 7					
3	Majalah PESUT Edisi 6					
4	Majalah PESUT Edisi 5					
5	Majalah PESUT Edisi 4					
6	Majalah PESUT Edisi 3					
7	Majalah PESUT Edisi 2					
8	Majalah SISDA Edisi 1					

Gambar 31 Tabel Majalah Pesut

## 14. Menu Buku Data

The screenshot shows the 'Buku Data' section of the website. On the left, there's a sidebar with various menu items like 'Slider Header Web', 'Infografis', 'Menu & Halaman', 'Publikasi', and 'Buku Data' which is highlighted. The main content area shows a table with one entry:

No	Title	File
1	data buku	BukuData/01J1W9SC0QX8MH4HSR1794ZTG9.pdf

At the bottom of the table, it says 'Menampilkan 1 sampai 1 dari 1 hasil'. There are buttons for 'Ubah' (Edit) and 'Hapus' (Delete). A search bar and a 'Cari' button are at the top right of the table area.

Gambar 32 Table Buku Data

Menu Buku Data adalah menu khusus halaman Buku Data , Klik tombol buat , untuk membuat baru, isi title atau judul kemudian upload file pdf, dapat di isi sebanyak banyaknya

Tampilan halaman Buku Data.

This screenshot shows the same 'Buku Data' list page as the previous one, but with a yellow 'Informasi' button overlaid on the bottom left. The rest of the interface is identical, showing the table with one entry and the navigation menu on the left.

Gambar 33 Tampilan buku data

## 15. Menu Publikasi Hidrologi

The screenshot shows a dark-themed web interface for managing hydrological publications. On the left, a sidebar lists various menu items under categories like 'Infografis', 'Menu & Halaman', 'Publikasi', and 'Galeri'. The main content area is titled 'Publikasi Hidrologi' and displays a table with one entry. The table columns are 'No', 'Title', and 'File'. The single entry shows '1' in the No column, 'publikasi' in the Title column, and a file path 'hidrologi/01J1W9T7T5HF07FJ6X0FR5K44E.pdf' in the File column. To the right of the table are buttons for 'Ubah' (Edit) and 'Hapus' (Delete). A search bar labeled 'Cari' is at the top right, and a 'Buat' (Create) button is in the top right corner of the main content area.

Gambar 34 Table Publikasi Hidrologi

Menu Publikasi Hidrologi adalah menu khusus halaman Publikasi Hidrologi, Klik tombol buat , untuk membuat baru, isi title atau judul kemudian upload file pdf, dapat di isi sebanyak banyaknya

Tampilan halaman Publikasi Hidrologi.

The screenshot shows the 'Publikasi Hidrologi' section on a website. At the top, there's a header with the logo of 'BALAI WILAYAH SUNGAI KALIMANTAN IV SAMARINDA DIREKTORAT JENDERAL SUMBER DAYA AIR Kementerian Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat', contact information '(0541) 2088390' and 'bws.kalimantan.iv.samarinda@pu.go.id', and the date 'Selasa, 3 Desember 2024'. Below the header, there's a navigation bar with links for 'PROFIL', 'KELEMBAGAAN', 'APLIKASI', 'PUBLIKASI' (which is highlighted in blue), 'LAYANAN PUBLIK', and 'ZONA INTEGRITAS'. The main content area is titled 'PUBLIKASI HIDROLOGI' and shows a table with two entries. The table columns are 'No' and 'Edisi'. The first entry has '1' in the No column and 'Majalah Pesut Edisi XII tahun 2023' in the Edisi column. The second entry has '2' in the No column and 'Majalah Pesut Edisi XI tahun 2022' in the Edisi column. To the right of the table, there are 'Preview' buttons for each entry. A sidebar on the right lists links such as 'Informasi SDA', 'Perencanaan & Kinerja', 'Informasi Satgas Bencana SDA', 'Media Informasi', 'Galeri', and 'Hasil Survey Kepuasan'.

Gambar 35 Halaman Publikasi Hidrologi

## 16. Menu Galeri foto

No	Title	Image	Actions
1	Bendungan Sepaku Semoy		<input checked="" type="checkbox"/> Ubah <input type="checkbox"/> Hapus
2	Bendungan Marang kayu		<input checked="" type="checkbox"/> Ubah <input type="checkbox"/> Hapus
3	Bendungan Benaga		<input checked="" type="checkbox"/> Ubah <input type="checkbox"/> Hapus

Gambar 36 Table Galeri foto

Pengisian ya tinggal klik tombol buat isi titel dan gambar tidak boleh lebih dari 1 mb.

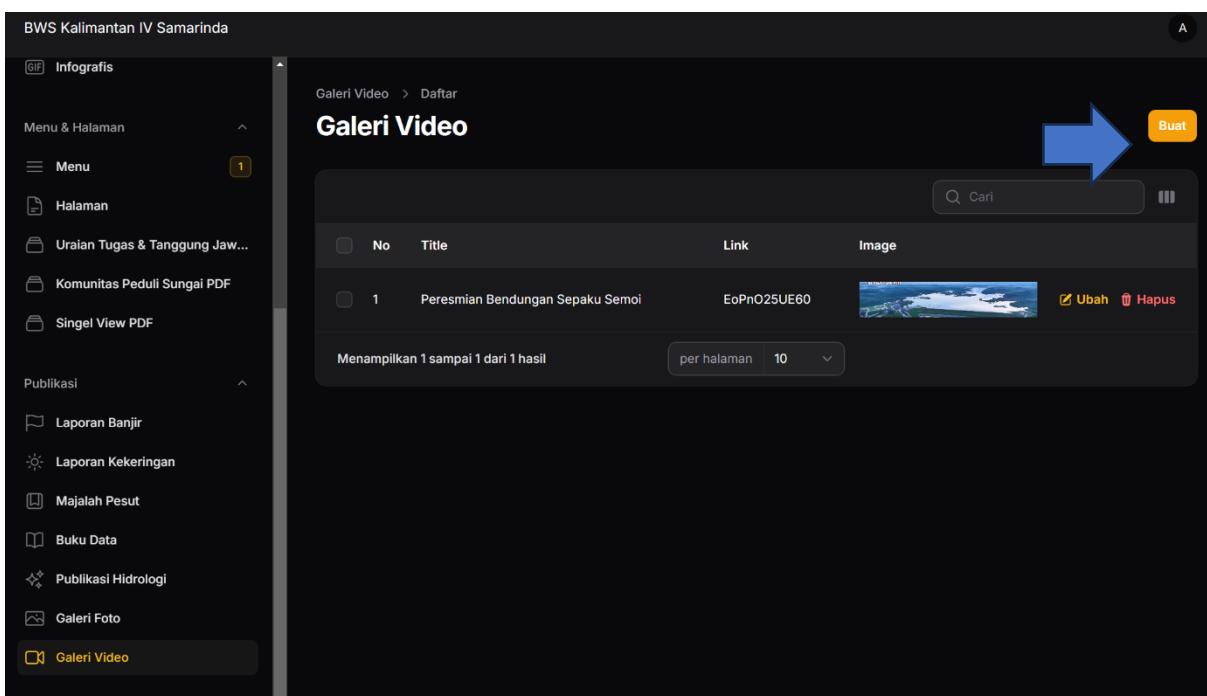
Tampilan galeri di halaman web.

**GALERI FOTO**

 Bendungan Sepaku Semoy Bendungan Sepaku Semoy	 Bendungan Marang kayu Bendungan Marang kayu	 Bendungan Benaga Bendungan Benaga
--	--	--

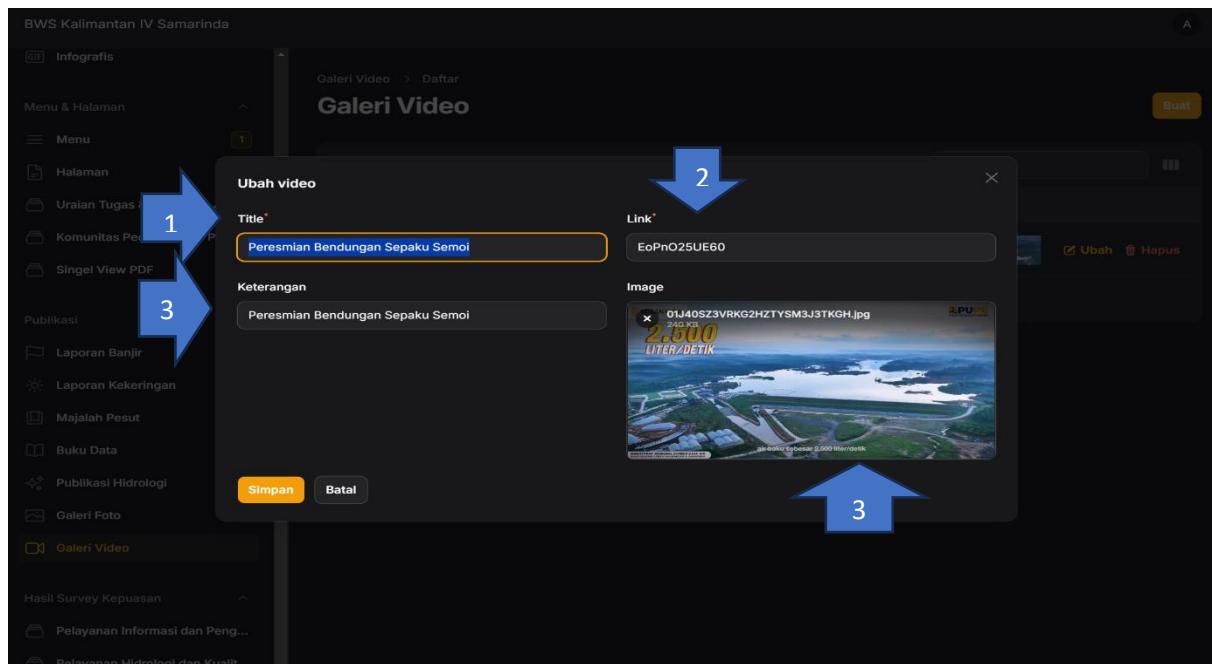
Gambar 37 Tabel galery foto

## 17. Menu Galeri Video



Gambar 38 Menuju Galeri video

Menu Galeri Video adalah menu untuk menyimpan link dari youtube, yang nanti di tampilkan di web.



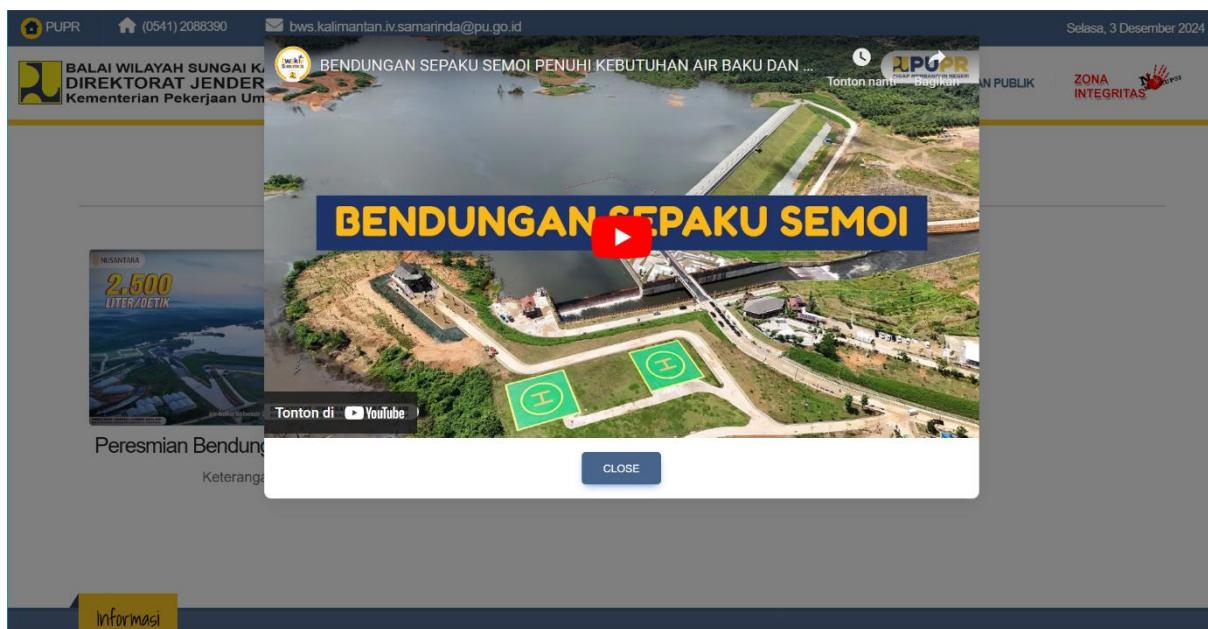
Gambar 39 Form Galleri video

Cara mengisi Galeri foto

1. Title atau judul video yang di masukan
2. Link dari Youtube ambil bagian kode ya : contoh Jika url video  
<https://www.youtube.com/watch?v=fgpoKiQJh-M>

- Maka di ambil kode di belakang ya yaitu: **fgpOKiQJh-M**
3. Image masukan tampilan gambar awal video youtube tidak boleh lebih dari 1 mb
  4. Keterangan video

Tampilan menu galleri video di halaman web



Gambar 40 Halaman depan Galeri Foto

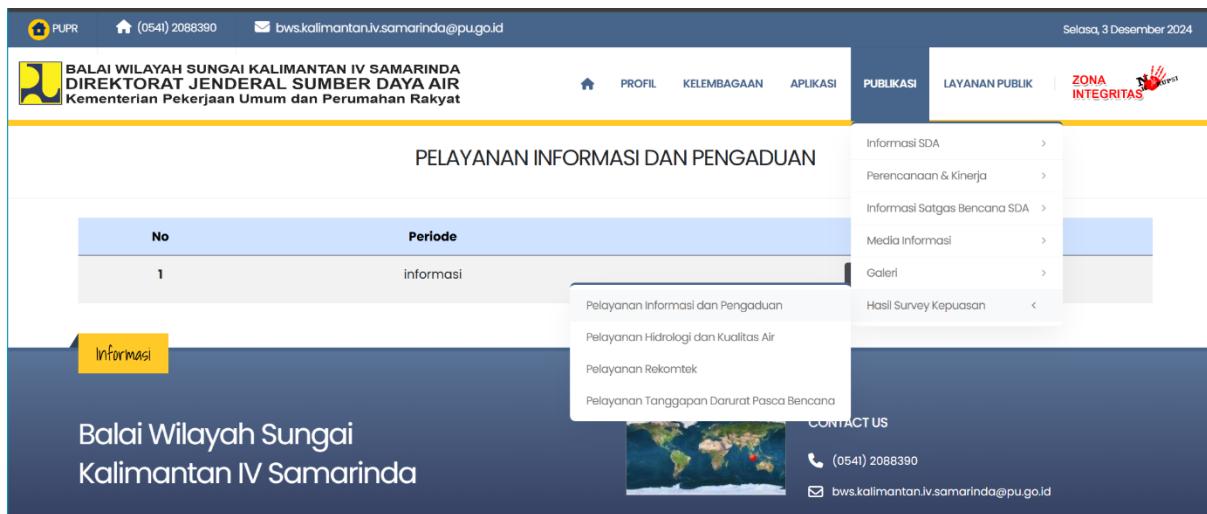
## 18. Menu Pelayanan Informasi dan Pengaduan

BWS Kalimantan IV Samarinda	
Pelayanan Informasi Dan Pengaduan > Daftar	
<b>Pelayanan Informasi Dan Pengaduan</b>	
Berita & Informasi	<input type="button" value="Buat"/>
<input type="checkbox"/> Post	
<input type="checkbox"/> Kategori	
Halaman Depan	<input checked="" type="checkbox"/> Ubah <input type="checkbox"/> Hapus
Menu & Halaman	Menampilkan 1 sampai 1 dari 1 hasil <input type="button" value="per halaman"/> 10 <input type="button" value=""/>
Publikasi	
Hasil Survey Kepuasan	
<input type="checkbox"/> Pelayanan Informasi dan Peng...	
<input type="checkbox"/> Pelayanan Hidrologi dan Kualit...	
<input type="checkbox"/> Pelayanan Rekomtek	
<input type="checkbox"/> Layanan Tanggap Darurat Pas...	
Setting	

Gambar 41 Table Pelayanan dan Pengaduan

Menu pelayanan Informasi dan Pengaduan adalah menu khusus halaman pelayanan Informasi dan Pengaduan, Klik tombol buat , untuk membuat baru, isi title atau judul kemudian upload file pdf, dapat di isi sebanyak banyaknya

Tampilan halaman pelayanan Informasi dan Pengaduan.



Gambar 42 Halaman depan Pelayanan Informasi dan pengaduan

## 19. Menu Pelayanan Hidrologi dan Kualitas Air

This screenshot shows the 'Pelayanan Hidrologi Dan Kualitas Air' section. On the left, a sidebar lists various menu items under categories like Infografis, Menu & Halaman, Publikasi, and Hasil Survey Kepuasan. The main content area displays a table with one entry: No (1), Title (Hidrologi), and File (pel\_hidrologi/01JD3ZZPRP5Z79QZBCMMPV5JT7.pdf). There are 'Ubah' (Edit) and 'Hapus' (Delete) buttons next to the entry. A search bar at the top right contains the text 'Cari'. The bottom of the page shows a pagination control with the text 'Menampilkan 1 sampai 1 dari 1 hasil' and a dropdown for 'per halaman' set to '10'.

Gambar 43 Pelayanan Hidrologi dan Kualitas Air

Menu Pelayanan Hidrologi dan Kualitas Air adalah menu khusus halaman pelayanan Informasi dan Pengaduan, Klik tombol buat , untuk membuat baru, isi title atau judul kemudian upload file pdf, dapat di isi sebanyak banyaknya

Tampilan halaman Pelayanan Hidrologi dan Kualitas Air.

Gambar 44 Tampilan Halaman Depan Pelayanan Hidrologi kan Kualitas Air

## 20. Menu Pelayanan Rekomtek

Gambar 45 Table Rakomtek

Menu Pelayanan Pelayanan Rekomtek adalah menu khusus halaman Pelayanan Rekomtek, Klik tombol buat , untuk membuat baru, isi title atau judul kemudian upload file pdf, dapat di isi sebanyak banyaknya

#### Tampilan halaman Pelayanan Rekomtek

The screenshot shows the official website of BWS Kalimantan IV Samarinda. At the top, there's a header with the logo of the Ministry of Public Works and Housing (PUPR), contact information ((0541) 2088390 and bws.kalimantan.iv.samarinda@pu.go.id), and the date Selasa, 3 Desember 2024. Below the header, the main navigation menu includes PROFIL, KELEMBAGAAN, APLIKASI, PUBLIKASI (selected), LAYANAN PUBLIK, and ZONA INTEGRITAS. The 'PUBLIKASI' section is currently active, displaying links to Informasi SDA, Perencanaan & Kinerja, Informasi Satgas Bencana SDA, Media Informasi (which is highlighted in yellow), Galeri, and Hasil Survey Kepuasan. The main content area features a table titled 'PELAYANAN REKOMTEK' with one entry (No: 1, Period: Rekomtek). To the right of the table is a sidebar with links to Pelayanan Informasi dan Pengaduan, Pelayanan Hidrologi dan Kualitas Air, Pelayanan Rekomtek, and Pelayanan Tanggap Darurat Pasca Bencana. At the bottom left, there's a 'CONTACT US' section with phone number (0541) 2088390 and email bws.kalimantan.iv.samarinda@pu.go.id. On the right, there's a 'SOCIAL MEDIA' section with links to SDATV, Twitter, Instagram, and YouTube. A 'Visitor Counter' box shows Today: 15, Yesterday: 13, All: 1091, and Online: 8. The footer contains a copyright notice: Hak Cipta ©2024 Balai Wilayah Sungai Kalimantan IV Samarinda Direktorat Jenderal Sumber Daya Air Kementerian Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat Republik Indonesia. All Rights Reserved.

Gambar 46 Tampilan Pelayanan Rekomtek

#### 21. Menu Layanan Tanggap Darurat Paca Bencana

The screenshot shows the 'Layanan Tanggap Darurat Pasca Bencana' section of the BWS Kalimantan IV Samarinda website. The left sidebar includes links to Dasbor, Berita & Informasi (Post, Kategori), Halaman Depan, Menu & Halaman, Publikasi, Hasil Survey Kepuasan, and a highlighted link to Layanan Tanggap Darurat Pasca Bencana. The main content area displays a table titled 'Layanan Tanggap Darurat Pasca Bencana' with one entry (No: 1, Title: Berita Balai, File: pelayanan\_bencana/01J2GT6WVBQYBT0J2M7PX9WZZX.pdf). There are buttons for 'Buat' (Create), 'Ubah' (Edit), and 'Hapus' (Delete). A search bar labeled 'Cari' and a pagination control 'per halaman 10' are also visible. The footer of the sidebar includes links to Pelayanan Informasi dan Pengaduan, Pelayanan Hidrologi dan Kualitas Air, Pelayanan Rekomtek, and Layanan Tanggap Darurat Pasca Bencana.

Gambar 47 Layanan Tanggap Darurat Paca bencana

Menu Layanan Tanggap Darurat Paca Bencana adalah menu khusus halaman Menu Layanan Tanggap Darurat Paca Bencana, Klik tombol buat , untuk membuat baru, isi title atau judul kemudian upload file pdf, dapat di isi sebanyak banyaknya

Tampilan halaman Menu Layanan Tanggap Darurat Paca Bencana

No	Periode	Aksi
1	Berita Balai	<a href="#">Preview</a>

Gambar 48 Tampilan Laporan Survey Kepuasan Tanggap Darurat pacu Bencana

## 22. Menu User

Name	Email	Roles	Actions
admin	admin@admin.com	admin	<input checked="" type="checkbox"/> Ubah <input type="checkbox"/> Hapus
user	user@user.com	user	<input checked="" type="checkbox"/> Ubah <input type="checkbox"/> Hapus

Gambar 49 Table User

Menu user adalah menu untuk menambahkan user atau siapa saja orang yang dapat mengakses halaman admin website. Jika ingin menambah user dapat klik buat

The form has four fields: Name\*, Email\*, Roles\*, and Password\*. The Roles\* dropdown is open, showing 'admin' (selected), 'Pilih salah satu opsi' (highlighted in blue), 'admin', and 'user'. A large blue arrow labeled '1' points to the 'Name\*' field. A second blue arrow labeled '2' points to the 'Roles\*' dropdown. A third blue arrow labeled '3' points to the 'Email\*' field. A fourth blue arrow labeled '4' points to the 'Password\*' field.

Gambar 50 Table form input

Setelah klik buat muncul form input user :

1. Name : masukan Nama user atau pegawai yang mengakses webiste
2. Role : adalah level user : admin adalah level tertinggi untuk mengakses web memiliki kemampuan untuk mengubah menu, menghapus dan edit data di dalam web Level user: adalah level untuk memasukkan konten di web. Dan memiliki keterbatasan dalam hak akses menu tidak ada pengaturan menu halaman depan.
3. Email: user tidak boleh sama atau unik
4. Password wajib di isi, password untuk memasuki website