

# Web Portal & Subdomain CMS Kota Denpasar

Sistem Informasi Portal Kota Denpasar. Web utama Pemkot & Web CMS Subdomain Pemerintah Kota Denpasar.

- [Pendahuluan](#)
  - [00.01. Latar Belakang/Fitur](#)
  - [00.02. Pengguna Aplikasi](#)
  - [00.03. Alur Sistem](#)
  - [00.04. Change Log \(Riwayat Pengembangan\)](#)
  - [00.05. Dokumen Pendukung](#)

# Pendahuluan

Bab ini membahas tentang apa itu aplikasi Web Portal & Subdomain CMS dari informasi umum hingga teknis

# 00.01. Latar Belakang/Fitur

**Web Portal dan Web Subdomain** merupakan aplikasi CMS (*Content Management System*). Aplikasi ini digunakan untuk menginputkan informasi berupa berita, artikel, pengumuman yang informasinya dapat berupa gambar, teks dan lampiran seperti file dokumen (pdf, doc, dll).

Sistem ini digunakan untuk menyediakan informasi kepada publik dan perangkat daerah lainnya. Fitur pada utama aplikasi ini adalah berita, galeri foto, video dan lainnya.

Aplikasi **Ini** berbasis web dan sudah user friendly sehingga dapat diakses juga melalui mobile device. Aplikasi ini sebagai portal utama perangkat daerah di Pemerintah Kota Denpasar.

Aplikasi dapat diakses pada <https://denpasarkota.go.id>. Untuk aplikasi perangkat daerah dapat diakses berdasarkan nama perangkat daerahnya.

## 00.02. Pengguna Aplikasi

Pengguna aplikasi DAMAKESMAS ini dibagi menjadi tiga hak akses utama dan dua user sebagai admin. Untuk detail fungsi per masing-masing user nanti akan dijelaskan pada bab selanjutnya.

- Yang pertama adalah **Puskesmas**, memiliki hak akses untuk mengelola data Perkesmas, ODGJ serta tindak lanjut gawat darurat yang ditujukan kepada masing-masing Puskesmas. User dengan hak akses Puskesmas dibagi menjadi dua yaitu **Admin Puskesmas** dan **Petugas Puskesmas**. Admin puskesmas bertugas mengisi data master dan manajemen user di bawahnya (petugas puskesmas), serta melihat laporan. Sedangkan Petugas Puskesmas mengelola data Perkesmas.
- **PSC dan PMI (Kegawatdaruratan)** memiliki hak akses untuk mengelola data tindak lanjut gawat darurat.
- **BPBD (Pusdalop)** memiliki hak akses untuk mengelola data panggilan gawat darurat dari telepon 0361-223333 dan 112. Menentukan *ambulance* mana yang ditunjuk berdasarkan *mapping* wilayah dan "*GPS Ambulance*" untuk melakukan tindakan ke lokasi. User ini sekarang diganti dengan *web service* layanan dari aplikasi DAMAPANCANA. Sehingga data kejadian dari aplikasi BPBD sudah otomatis terinput ke DAMAKESMAS
- **Admin Dinkes** merupakan user utama untuk manajemen data master aplikasi, manajemen semua user DAMAKESMAS serta laporan.

## 00.03. Alur Sistem

1. Petugas Pusdalop menerima telepon gawat darurat (0361) 223333 atau 112
2. Pusdalop menentukan Ambulance mana yang menangani kejadian, sesuai mapping wilayah dan lokasi GPS Ambulance
3. Pusdalop melakukan komunikasi ke Puskesmas / PSC / PMI terkait melalui RIG dan input kejadian ke Aplikasi
4. Puskesmas / PSC / PMI terkait menerima informasi melalui RIG dan notifikasi melalui Aplikasi langsung menuju lokasi kejadian
5. Puskesmas / PSC / PMI melakukan penanganan kejadian dan menginputkan laporan tindak lanjut kejadian ke Aplikasi

# 00.04. Change Log (Riwayat Pengembangan)

<i>CHANGE LOG</i>			
<b>[v1.0] Pengembangan Awal, 2017</b>			<b>Periode: -</b>
~			
<b>[v1.1] Pengembangan Perkesmas, SPGDT (Integrasi DAMAPANCA), 2023</b>			<b>Periode: 09/2023 - 12/2023</b>
No.	Tipe/Tanggal	Deskripsi	Komentar
DM001	Desain & Fitur umum (10/2023)	<p>Update PHP 5.6 ke 7.4 dan penambahan beberapa fitur umum.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Update semua fungsi yang memakai php 5.6 ke 7.4 pada aplikasi</li> <li>• Pastikan semua fitur berjalan pada semua modul</li> <li>• Siapkan fungsi dan fitur untuk upgrade php ke versi latest (8.1)</li> <li>• Perbaiki fitur master data</li> <li>• Perbaiki fitur peta input data</li> <li>• Perbaiki fitur peta GPS</li> </ul>	

DM002	Fitur Khusus (11/2023)	<p>Pengembangan fitur Perkesmas.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Menambahkan tab menu intervensi pada submenu riwayat jalan, menu data pasien (1. tanggal, waktu 2. Tujuan 3. Kriteria hasil 4.intervensi)</li><li>• Menambahkan tab menu implementasi pada submenu riwayat jalan, menu data pasien (1. Tanggal, waktu 2. Kolom untuk penulisan implementasinya)</li><li>• Memperbaharui isian form pada tab menu info umum.<ul style="list-style-type: none"><li>◦ Item B/P,</li><li>◦ PR/Min,</li><li>◦ RR,</li><li>◦ keluhan,</li><li>◦ Temperatur</li><li>◦ di bagian info umum dipindahkan ke bagian pengkajian pasien</li></ul></li><li>• Memperbaharui isian form pada tab menu pengkajian pasien.<ul style="list-style-type: none"><li>◦ Item riw. Penyakit sekarang,</li><li>◦ riw. Penyakit dahulu,</li><li>◦ riw. Penyakit keluarga</li><li>◦ dan riw. Alergi dibagian pengkajian pasien dipindahkan ke bagian info umum</li></ul></li><li>• Menambahkan riwayat input pada tab menu info umum + CRUD (Add, edit, delete)</li><li>• Menambahkan riwayat input pada tab menu intervensi + CRUD (Add, edit, delete)</li><li>• Menambahkan riwayat input pada tab menu info implementasi + CRUD (Add, edit, delete)</li><li>• Membuat print-out kartu asuhan keperawatan keluarga pada menu data pasien!</li></ul>	
-------	------------------------	--	--

DM003	Fitur Khusus (12/2023)	<p>1. Persiapan awal untuk integrasi</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Buat web service aplikasi dummy yg memiliki fungsi sama dengan aplikasi Damapancana sesuai dengan format data yang telah disiapkan (pada bagian format API di bawah)</li><li>• Sambungkan web service damapancana dengan damakesmas</li><li>• Uji coba fitur yang telah tersambung</li></ul> <p>2. Konfigurasi SPLP</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Integrasi webservice Damapancana dengan SPLP</li><li>• Testing API via SPLP termasuk semua fitur pada Damakesmas agar berjalan</li></ul>	Untuk fitur integrasi ini perlu dimantapkan lagi. Masih ada beberapa hal yang kurang dan harus diperhatikan
-------	---------------------------	---	---

# 00.05. Dokumen Pendukung

Berikut adalah beberapa dokumen pendukung terkait web subdomain dan portal;

- [Buku Panduan Web Portal](#)
- [Buku Panduan Web Subdomain](#)