

Visualisasi dan Penyajian Data

Pengolahan data sederhana menghasilkan file statistik. Tampilan deskriptif dari statistik yang didapat akan dipadukan dengan data *map* (peta geografis), kemudian disajikan di web Portal dan dapat diakses melalui web oleh para pemangku kepentingan.

Dashboard CORE-STEP menyajikan statistik dan analisis yang dapat dikelompokkan berdasarkan: Level wilayah (kota, kecamatan dan desa) dan satuan waktu (per tahun) untuk Banda Aceh, Mataram dan Ambon. Untuk setiap kategori statistik digambarkan dalam beberapa jenis tampilan deskriptif, yaitu: Diagram batang, *Pie-chart*, Grafik runtu waktu, *Map* (peta geografis) untuk memudahkan analisis dan evaluasi.

Pemanfaat Dashboard CORE-STEP

Dashboard CORE-STEP dibuka untuk publik/umum.

Dashboard CORE-STEP ditujukan bagi pengguna yang memiliki perhatian pada isu climate change dan kesehatan mulai dari dinas atau lembaga pemerintah daerah, organisasi kemasyarakatan filantropi, pelaku usaha, akademisi dan juga masyarakat umum.

Mari Berselancar lebih jauh di dashboard CORE-STEP untuk memperkuat kapasitas Puskesmas dalam menyediakan layanan yang berkeadilan iklim.

BAGAIMANA CARA MENDAPATKAN INFO LEBIH LANJUT MENGENAI DASHBOARD CORE-STEP?

Kunjungi:

www.core-step.info



Supported by the Australian Government through KONEKSI



Solusi Berbasis Pengetahuan yang Inovatif untuk Sistem Layanan Kesehatan Primer yang Inklusif dan Siap menghadapi Perubahan Iklim

CORE-STEP DASHBOARD

www.core-step.info



Tantangan untuk adaptasi iklim adalah menyesuaikan strategi yang efektif untuk situasi dan kondisi daerah tertentu. Hal ini membutuhkan pemahaman akan risiko bencana, masyarakat, dan ekonomi setempat, memprediksi perubahan iklim, serta merespons perubahan tersebut, yang bisa jadi sangat kompleks dan tidak pasti.



Dashboard CORE-STEP merupakan platform digital yang menyajikan visualisasi data perubahan iklim, bencana dan adaptasi yang dikembangkan untuk mendukung dan memperkuat kapasitas Puskesmas dalam menyediakan layanan yang berkeadilan dalam menghadapi dampak perubahan iklim.



corestep2023



corestep2023



corestep2023

Research Collaborators:



International Network of Health Promoting Hospitals & Health Services

Apa yang dianalisis?

Platform ini dikembangkan dengan mempertimbangkan Konsep Model Risiko (*risk/R*) yang dihitung berdasarkan tingkat ancaman/bahaya (*hazard/H*), kerentanan (*vulnerability/V*) dan keterpaparan (*exposure/E*). Kerentanan dihitung berdasarkan tingkat sensitivitas (*sensitivity/S*), kapasitas adaptasi (*adaptive capacity/AC*). Data survei dianalisis untuk mengkaji persepsi masyarakat tentang risiko kesehatan akibat dampak perubahan iklim dan bagaimana peran Puskesmas dalam menghadapi tantangan ini.

Apa data yang diolah?

Dashboard CORE-STEP menyajikan visualisasi data-data yang bersumber dari PODES 2021, Dinas Kesehatan, *Google Earth Engine* (GEE), BMKG, BNPB dan lainnya yang telah diolah dengan metodologi statistik yang standard.

Fitur pada Dashboard CORE-STEP

Fitur 01

Kejadian bencana sebelumnya yang diintegrasikan dengan pola cuaca, tren kesehatan dari tahun ke tahun

Tren
Antar waktu

Fitur 02

Perbandingan visual berdasarkan bahaya, kerentanan, dan kapasitas adaptasi yang dikumpulkan

Multivariat

MAP (Peta Geografis)

Kalkulator

Export

Fitur 03

Fitur kalkulator risiko berdasarkan pedoman Pusat Krisis Kesehatan Kementerian Kesehatan

Fitur 04

Dashboard dapat diekspor dalam berbagai format keluaran seperti pdf, ppt dan image

Fitur 05

Kajian Persepsi Masyarakat, bertujuan untuk mengkaji persepsi masyarakat tentang risiko kesehatan akibat dampak perubahan iklim dan bagaimana peran Puskesmas dalam menghadapi tantangan tersebut.

Persepsi Masyarakat

Selain fitur-fitur tersebut, masih terbuka peluang untuk pengembangan fitur-fitur lainnya.