

PRODUCT REQUIREMENT DOCUMENT : DASHBOARD JABAR SEHAT

1. Problem Definition

Problem:

Pemerintah Daerah kesulitan memetakan prioritas:

- Prioritas daerah mana yang butuh penanganan lebih/dibantu terlebih dahulu dalam hal masalah kesehatan;;
- Prioritas penyelesaian masalah kesehatan dan kekerasan dalam suatu daerah.

Insight:

Memberikan pemerintah insight dalam bentuk dashboard agar pemda dapat membuat suatu kebijakan/program kesehatan yang tepat sasaran.

2. Personas

Siapa?

- Gubernur
- Bupati/Walikota

Keseharian user:

- Membuat kebijakan/policy maker

Kebutuhannya apa?

- Membuat program yang tepat sasaran berdasarkan insight yang terdapat dalam dashboard.

3. How Might We

- Bagaimana kalau kita mencari faktor lain/ korelasi yang mempengaruhi Indeks Kesehatan dengan variabel lain (kekerasan/kesehatan bayi) untuk membuat status kesehatan dari suatu daerah tersebut;

- Bagaimana kalau kita membuat rangking/urutan prioritas suatu daerah berdasarkan akumulasi nilai dari variabel yang ada.

4. Features

Membuat dashboard dengan fitur:

Items	Desk
Map	Untuk memetakan status kesehatan suatu daerah (menggunakan color maps)
Filter Kabupaten	untuk melihat detail analitik dari suatu kabupaten
Status Daerah	Scoring penilaian daerah
Chart (Line/Bar/Heatmaps/etc)	Untuk memvisualkan korelasi

5. User flow and Hi-fi Prototype

User flow:

https://miro.com/app/board/uXjVOsMyJiA=/?share_link_id=932476928695

Hi-fi Prototype:

<https://www.figma.com/file/UuWvs64PPvXcC5CJwMe0jb/project-lab?node-id=15%3A14>

6. Artifacts and Timeline

Timeline	Artifacts	Definition of Done
15 June	Problems and Persona Ready	All the problems and persona explained clearly and concisely
17 June	HMW, Feature, User Flow and Hifi	Finish Hifi Prototype

	Prototype Ready	
19 June	EDA	Wrangling and explore data
20 June	Dataset Ready	Data udah siap untuk di visualisasikan
23 June	Dashboard Ready	Make sure Tableau sesuai dengan Prototype/lebih
24 June	Latihan demo day	Prepare presentation and public speking
25 June	Demo day	
26 June	Report	Finish Documentation

Tim Bali:

1. Azriani Mustakim/ azriani.m@gmail.com
2. Khoirun Nisa / khrnisaaa16@gmail.com
3. Zakiah Afifah / tmapip@gmail.com