#### **Dashboard**

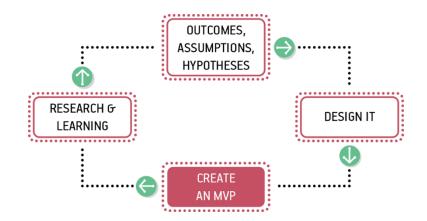


RAIESA RACHMAN NPM. 23066020013 "PERANCANGAN APLIKASI
PENDATAAN PERANGKAT
JARINGAN (META) DENGAN
METODE LEAN UX"



## **Pemilihan Metode**

- Lean UX adalah proses desain yang berpusat pada pengguna yang mencakup metodologi pengembangan Lean dan Agile untuk mengurangi pemborosan resources dan membangun produk yang berpusat pada pengguna
- Pada Lean UX, tim pengembang harus terus menerus menanyakan perubahan dan peningkatan apa yang dapat dilakukan dan dibutuhkan saat ini sembari menunggu produk selesai.
- Keunggulan Lean UX
  - Meningkatkan Kolaborasi Tim
  - 2. Hasil Pengembangan yang lebih optimal
  - 3. Mengurangi waktu testing atau time-to-market





# Karakteristik Pengguna



## Pengelola Jaringan Unit Kerja

#### **Behavior**

- Android User
- Prioritas menggunakan Dekstop

### **Solution**

- Data Master Terintegrasi
- Fitur Search Merk / Tipe
- History device



### **Pimpinan**

#### **Behavior**

- IOS User
- Prioritas menggunakan Handphone

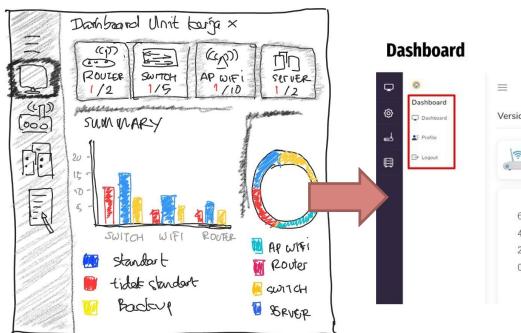
#### Solution

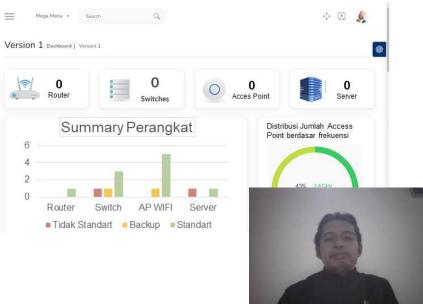
- Summary Detail
- Dashboard Mode



## **Penelitian Terdahulu**

- A Lean UX Process Model for Virtual Reality Environments Considering ADHD in Pupils at Elementary School in COVID-19 Contingency Héctor Cardona-Reyes 1,\*, Jaime Muñoz-Arteaga 2, Klinge Villalba-Condori 3 and María Lorena Barba-González 4, 2021.
- Implementation Of Lean Ux Method On Ui/Ux Design Of Digilib Unsika Application In Windows Version, Retno Prihatini, Tri Widodo University of Technology Yogyakarta, 2023.
- Integrating Agile Human-Centered Design with Lean UX and Scrum Jenny Pilz1 , Jana Deutschlander "2 , Jorg Thomaschewski "1 a and Eva-Maria Schon" 3 b, 2021.
- Perancangan Desain User Interface / User Experience Layanan Informasi Kampus (LIK) Dengan Metode Lean User Experience (Lean UX) Pada Universitas Dr. Soetomo, Erwin Saputra 1) Sulistiowati 2) Julianto Lemantara 3), 2018.
- Using Lean Personas to the Description of UX-related Requirements: A Study with Software Startup Professionals, Gabriel V. Teixeira and Luciana A. M. Zaina Federal University of Sao Carlos (UFSCar), Sorocaba, S ~ ao Paulo, Brazil, 2022.





### **CANVA**

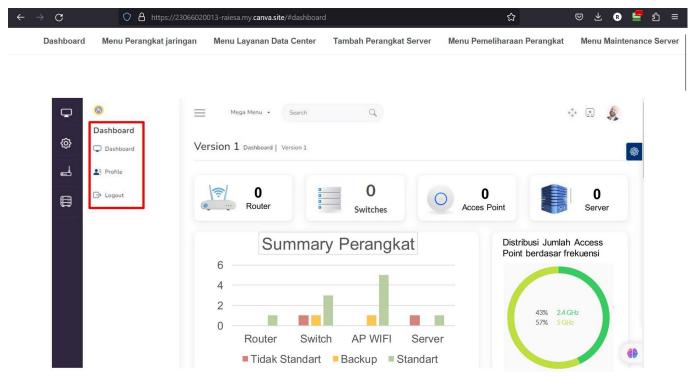
https://23066020013-raiesa.my.canva.site/

### **PROTOTYPE**

https://meta.devra.my.id/

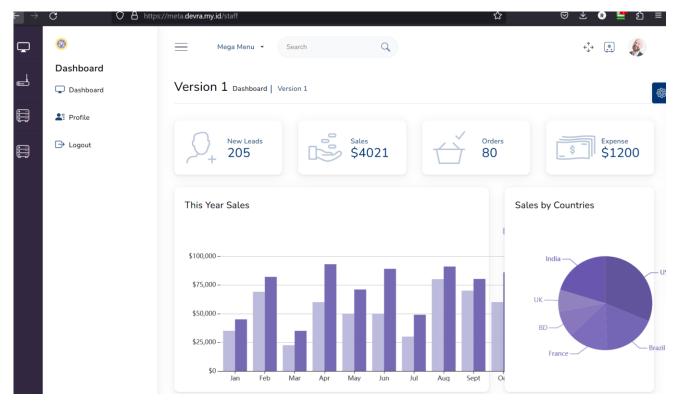


Design -> https://23066020013-raiesa.my.canva.site/





**PROTOTYPE ->** https://meta.devra.my.id/





# Terima Kasih

