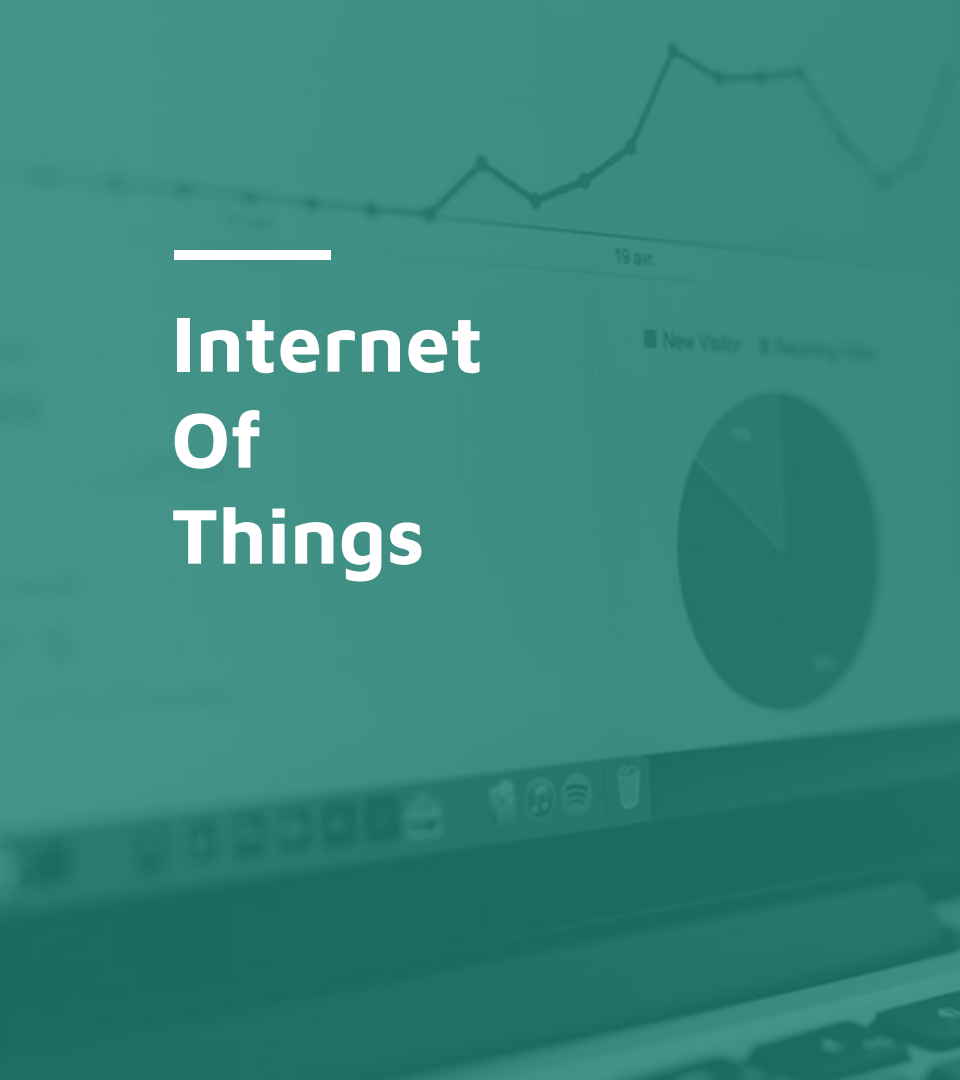


Smart Water Meter

FUSI Global Teknologi





Internet Of Things

- Smart Surveillance System
- Smart Transport
- Smart WM
- Smart Environmental
- Smart Parking
- Smart Meter
- Smart Locker
- Smart Home

Applications :

- Industrial 4.0
- Residence
- Hotel
- Early Warning System

Smart Meter Water Supply

Sistem pengukuran konsumsi jumlah air dengan penggunaan teknologi IOT yang memiliki kemampuan untuk menyimpan dan mengirimkan data konsumsi air secara rutin.

Feature



- **Smart Meter System**
 - Analisa Debit Air
 - Total Debit Air Hulu
 - Total Debit Air Hilir
 - Trace Kebocoran Air
 - Sensor Tekanan air
 - Kontrol Katup otomatis
 - Tariff
 - Notifikasi
 - Pembayaran flexible
 - Token
 - Pasca Bayar

Benefit Owner



- Pengiriman data yang cepat dan akurat
- Kecepatan Informasi dan komunikasi
- Biaya Operasional yang rendah
- Meningkatkan kepuasan pelanggan
- Informasi penagihan real-time, mengurangi taksiran pembacaan dan biaya penagihan ulang
- Mengurangi effort personel di lapangan dan menyediakan metode yang lebih aman
- Mengurangi kesalahan dan perselisihan tagihan
- Informasi Keluhan pelanggan dan meningkatkan kepuasan pelanggan
- Mempromosikan konservasi energi dan penghematan pelanggan dengan konsumsi waktu penggunaan

Benefit Consumer



- Mengurangi kesalahan penagihan
- Menumbuhkan dan meningkatkan kepercayaan dalam layanan
- Memberikan informasi lebih banyak dan lebih baik
- Kemudahan pembayaran

Web admin :

- Water Consumption Analytic
 - Total Upstream water Usage
 - Total Downstream water usage
 - Leak Detection
- Billing & Usage
- Air Pressure Sensor
- Automatic Valve Control



Payment
Switching

Cloud

Gateway

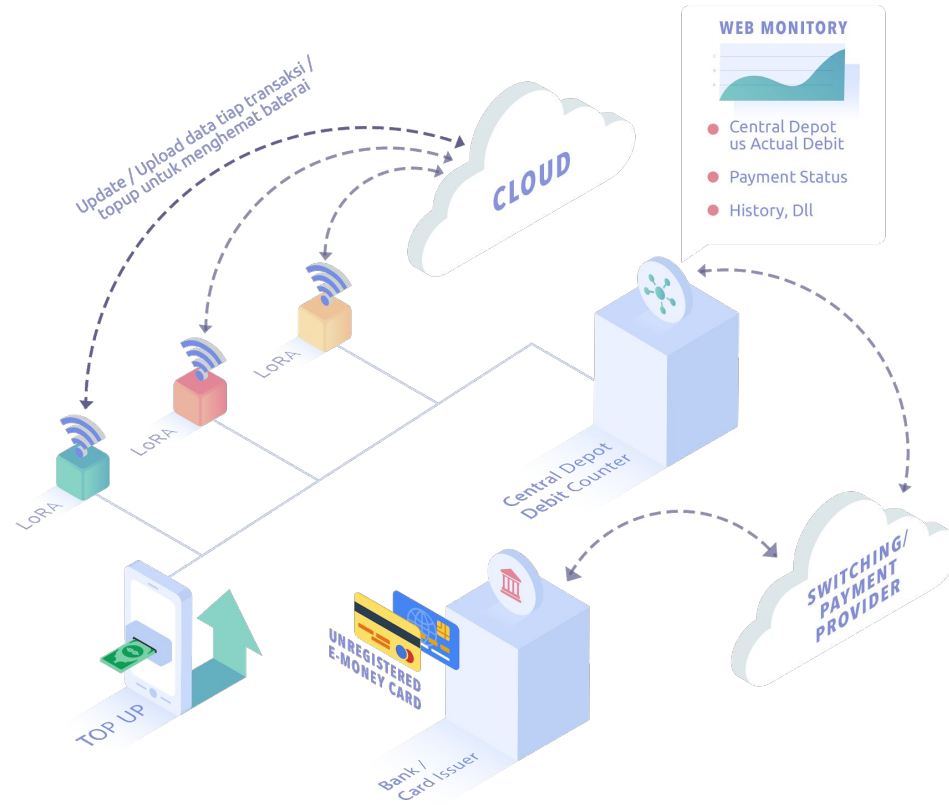
node

Customer Portal

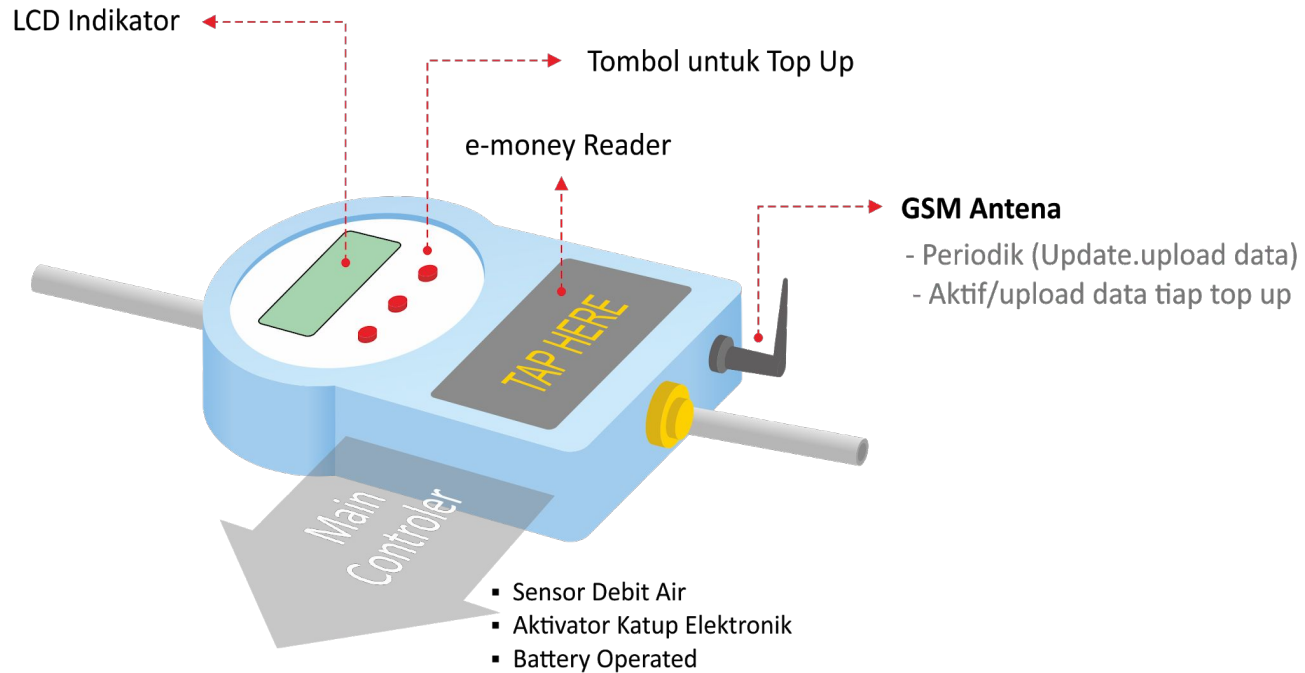
- Billing & Usage
- Flexible Payment
 - Token
 - Pasca Bayar



Workflow (LoRA)



Workflow (GSM)



Smart Meter Water (Product Specs)

Item	Description	Qty	Pricing
Smart Water Meter	Flow Meter	1 Unit	Rp 18.000.000
	Pressure Meter (20 bar /300Psi)		
	Data Log Comm (GSM)		
WCMS (Water Control Management System)	Manage Services/users	1 Monthly	Rp
Support Maintenance	Software and Part	Yearly	



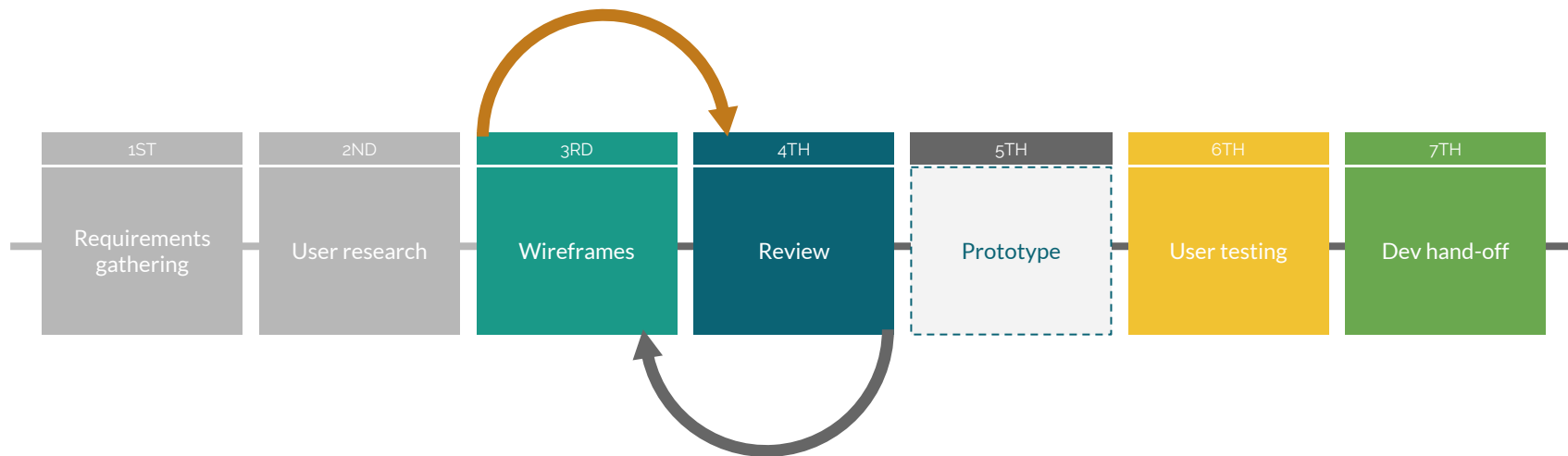
Pricing

Next Steps





Timeline



Questions?



PT. FUSI GLOBAL TEKNOLOGI