

Internet of Things di dunia teknologi masa kini

Altop

Lead Engineer at Widya Edutech
Trainer | IoT Engineer | Android developer

 helloaltop



Internet of Things

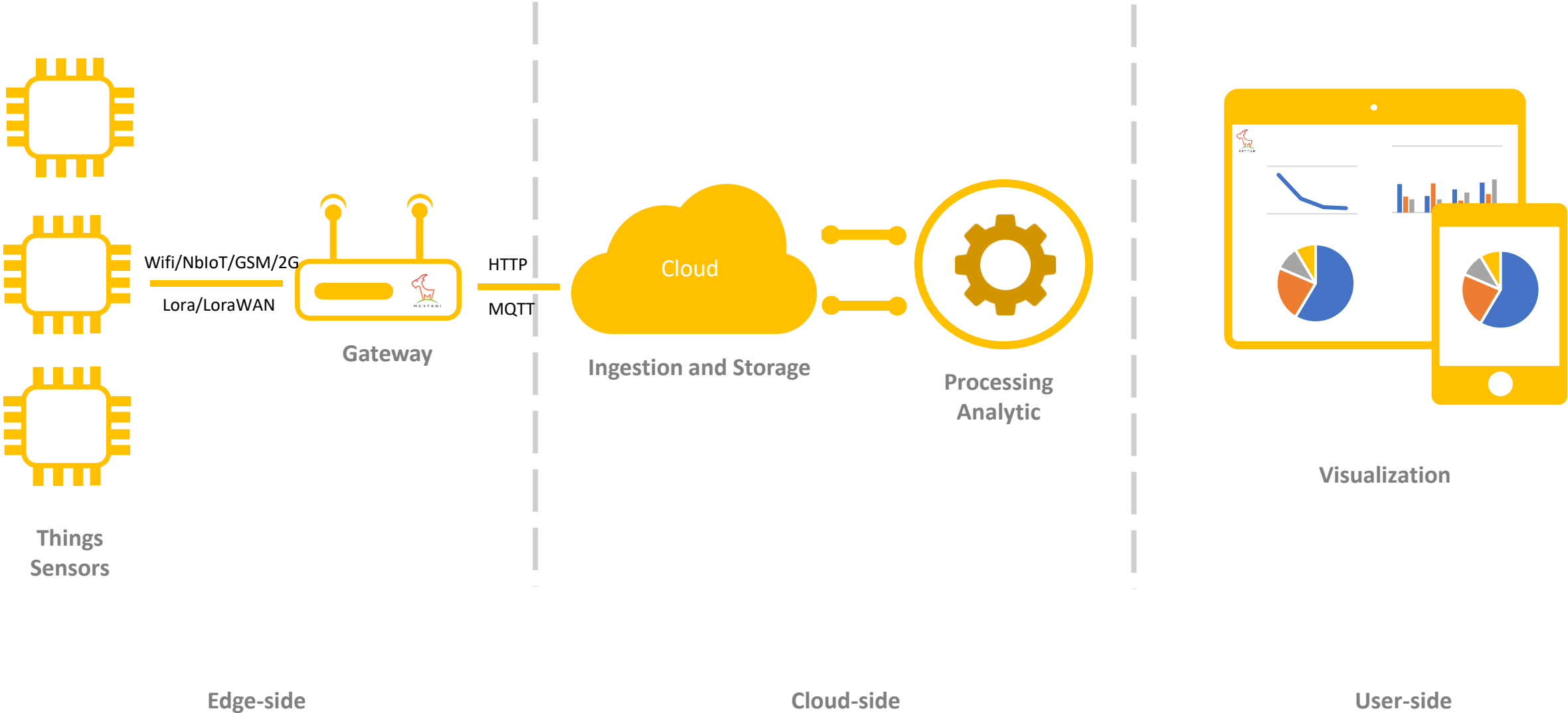


Perangkat yang terhubung ke internet

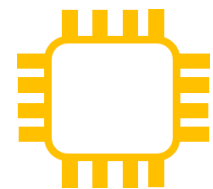
Create Solutions



General IoT Architecture



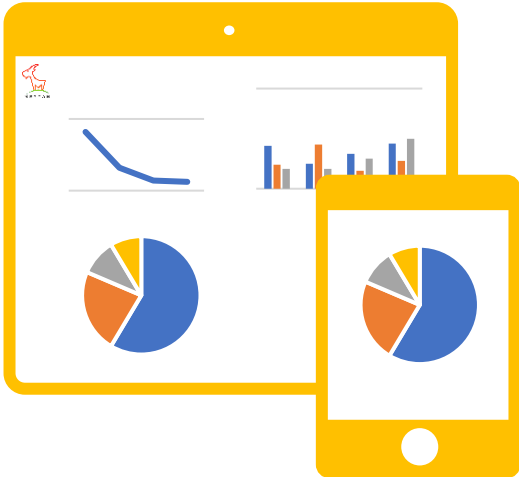
Simple IoT Architecture



Sensor dan Device



Database



Dashboard

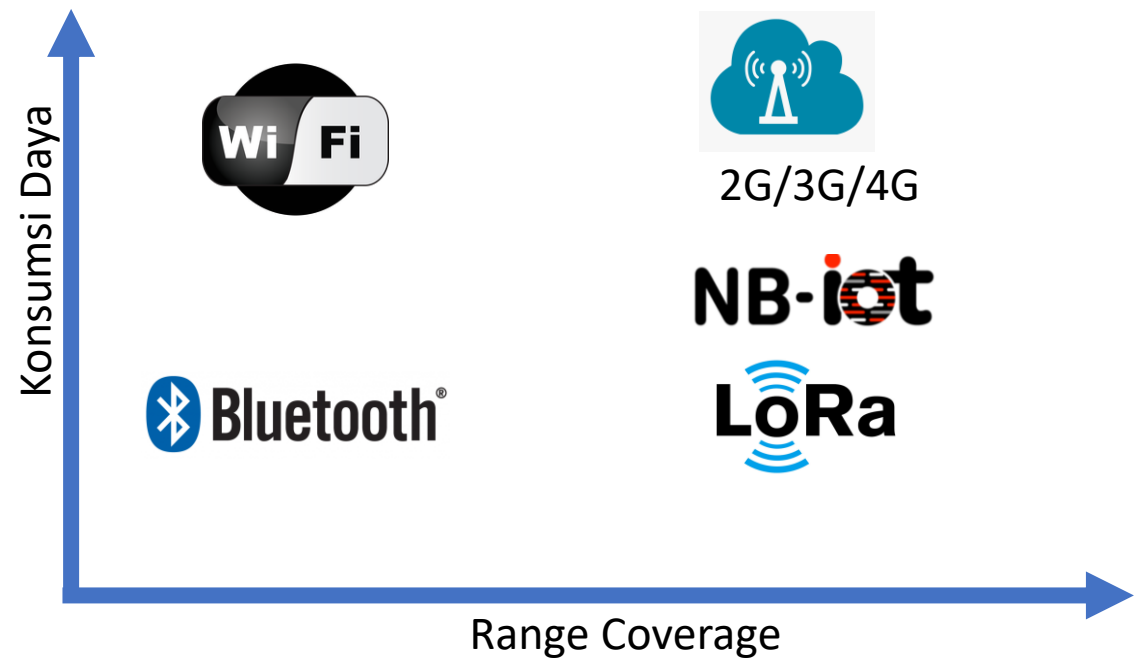


How To Get Started

Pilih Mikrokontroller dan
Sensor sesuai Kebutuhan



Memilih Konektifitas



Platform



Cloud IoT Core



Azure IoT



AWS IoT
MQTT Broker



ANTARES



ubidots

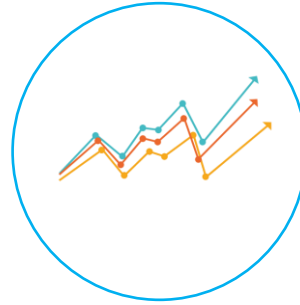


ThingSpeak

Visualization Tools



3 Concerns



Validity



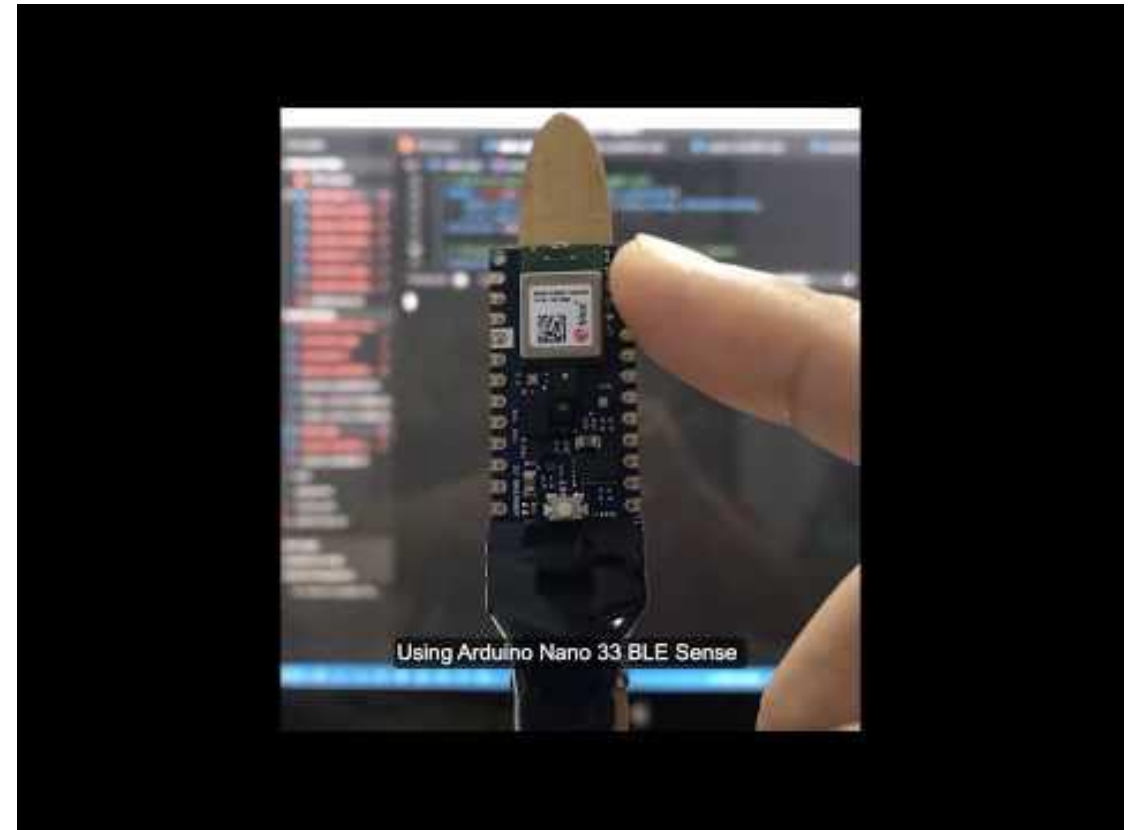
Durability



Security

Want More ?

Powered by **AI**  TensorFlow Lite



Apakah Indonesia sudah siap dengan ekosistem IoT?



KEMENTERIAN KOMUNIKASI DAN INFORMATIKA
REPUBLIK INDONESIA

PERATURAN DIREKTUR JENDERAL SUMBER DAYA DAN PERANGKAT
POS DAN INFORMATIKA
NOMOR 3 TAHUN 2019
TENTANG

PERSYARATAN TEKNIS ALAT DAN/ATAU PERANGKAT TELEKOMUNIKASI
LOW POWER WIDE AREA

DIREKTUR JENDERAL SUMBER DAYA DAN PERANGKAT
POS DAN INFORMATIKA,

Menimbang : a. bahwa sesuai ketentuan Pasal 71 ayat (1) Peraturan Pemerintah Nomor 52 Tahun 2000 tentang Penyelenggaraan Telekomunikasi, setiap alat dan perangkat telekomunikasi yang dibuat, dirakit, dimasukkan untuk diperdagangkan dan/atau digunakan



business
solutions

NB-IoT
Core Network

ASOSIASI
INDONESIA 