

DAFTAR ISTILAH

<i>Smart Farming</i>	:	Sistem pertanian pintar guna meningkatkan efisiensi serta produktivitas pertanian..
<i>Dashboard</i>	:	Sebuah struktur, platform, atau konteks yang menyediakan berbagai layanan, perangkat, atau elemen yang dapat dimanfaatkan oleh pengguna atau pengembang untuk membuat atau mengembangkan aplikasi, layanan, atau produk spesifik.
<i>Node-red</i>	:	Untuk mengintegrasikan berbagai perangkat dan layanan dalam konteks Internet of Things (IoT) atau pengembangan aliran kerja (workflow)..
<i>Monitoring</i>	:	Pemantauan dan pengawasan berkelanjutan terhadap sistem, aktivitas, atau situasi khusus..
<i>Gateway</i>	:	Sebuah perantara antara perangkat IoT yang tersebar secara luas, seperti sensor atau perangkat kecil, dengan infrastruktur jaringan yang lebih besar, termasuk jaringan lokal (LAN) dan internet..
<i>Topic</i>	:	Penamaan untuk MQTT
<i>Subscriber</i>	:	Klien dari suatu topic
<i>EMQX</i>	:	Salah satu jenis MQTT Broker.
<i>Measurement</i>	:	mencatat serangkaian pengukuran atau metrik dari satu atau lebih sumber data, seperti sensor IoT atau data aplikasi.
<i>Data source</i>	:	Asal atau tempat data dikumpulkan, yang dapat berupa database, file, sensor, atau layanan eksternal lainnya.
<i>Real time</i>	:	Kemampuan sistem atau proses untuk memberikan respons atau hasil dengan sangat cepat, hampir tanpa jeda waktu yang terlihat..

- Gauge* : jenis metrik yang mewakili nilai yang dapat naik atau turun seiring waktu, seperti suhu atau penggunaan memori.
- User* : individu atau entitas yang berinteraksi dengan dashboard IoT
- Node* : Perangkat atau entitas yang terhubung ke jaringan IoT.
- Mock up* : Desain yang masih berupa prototipe