

DAFTAR ISTILAH

- Internet of Things* : Konsep di mana berbagai perangkat fisik, objek, atau mesin dapat terhubung dan berkomunikasi melalui internet, memungkinkan pertukaran data dan kontrol yang otomatis..
- Turbidity* : ukuran sejauh mana air memiliki partikel yang mengganggu atau menciptakan ketidakjernihan
- real-time* : pengumpulan, pengolahan, atau transmisi data yang terjadi secara instan atau tanpa ada penundaan yang berarti.
- alert system* : memberikan pemberitahuan segera tentang situasi darurat, ancaman, atau informasi penting lainnya kepada individu atau kelompok terkait.
- koloid* : campuran yang terdiri dari partikel-partikel kecil yang terdispersi dalam medium cair atau gas lainnya.
- warning* : pemberitahuan yang diberikan untuk menginformasikan tentang situasi yang memerlukan Tindakan segera
- mikroorganisme* : organisme kecil yang tidak dapat dilihat dengan mata manusia.
- mikroba* : Istilah umum yang merujuk pada mikroorganisme.
- patogen* : organisme yang dapat menyebabkan penyakit.
- Nephelometric Turbidity Meter* : digunakan untuk mengukur tingkat kekeruhan dalam air
- Open Source* : model pengembangan perangkat lunak di mana kode sumber perangkat lunak tersebut tersedia untuk umum.
- Flowchart* : Representasi grafis dari alur atau urutan tindakan dalam suatu proses atau program

- apikey* : kode atau token yang digunakan untuk mengidentifikasi, mengotentikasi, dan mengakses layanan atau data melalui API
- solar cell* : perangkat elektronik yang mengubah energi cahaya matahari menjadi energi listrik.
- microkontroler* : sebuah perangkat elektronik yang mengintegrasikan unit pemrosesan pusat (CPU), memori, dan perangkat input/output (I/O) dalam satu chip kecil..
- higiene sanitasi* : praktik dan tindakan yang dilakukan untuk menjaga kebersihan dan kesehatan lingkungan, termasuk air,