

DAFTAR ISTILAH

<i>Interoperabilitas</i>	:	Kemampuan sistem atau komponen berbeda untuk saling beroperasi atau berkomunikasi dengan lancar dan efektif tanpa mengalami hambatan atau masalah kompatibilitas yang signifikan.
<i>Invasif</i>	:	Dampak Negatif
<i>Alkalinitas</i>	:	Ukuran kapasitas air atau larutan untuk mengimbangi atau menetralkan keasaman. Ini mengukur konsentrasi ion hidroksida (OH ⁻) dan ion karbonat (CO ₃ ²⁻) serta ion bikarbonat (HCO ₃ ⁻) dalam air atau larutan. Alkalinitas juga mencerminkan kemampuan larutan untuk menjaga nilai pH tetap stabil dalam menghadapi penambahan asam.
<i>Evapotranspirasi</i>	:	Proses perpindahan air dari permukaan tanah dan tumbuhan ke atmosfer dalam bentuk uap air.
<i>Luktuasi</i>	:	Istilah yang digunakan untuk menggambarkan perubahan atau pergerakan yang tidak tetap atau tidak teratur dalam suatu sistem atau data.
<i>Monitoring</i>	:	Proses pemantauan dan pengawasan secara teratur terhadap suatu aktivitas, proses, atau sistem. data mengenai spesifikasi site di lapangan.
<i>Internet of Things</i>	:	Teknologi yang dapat mengkoneksikan suatu peralatan dengan Internet untuk menjalankan berbagai fungsi.
<i>Implementasi</i>	:	Sebuah penerapan atau pelaksanaan suatu hal.
<i>Mikrokontroler ESP32</i>	:	Mikrokontroler yang dikenalkan oleh Espressif