

## DAFTAR ISTILAH

<i>Flowchart</i>	:	Diagram yang menggambarkan alur kerja atau proses.
<i>Green Campus</i>	:	Konsep kampus yang berfokus pada praktik dan teknologi ramah lingkungan.
<i>Green House</i>	:	Struktur yang menyediakan lingkungan yang terkontrol untuk pertumbuhan tanaman.
<i>Hardware</i>	:	Bagian fisik dari komputer atau perangkat elektronik, seperti motherboard, prosesor, atau perangkat keras lainnya.
<i>Hidrogen Sulfida</i>	:	Gas berbau yang dapat berbahaya pada konsentrasi tinggi.
<i>Input</i>	:	Data atau sinyal yang dimasukkan ke dalam sistem komputer atau perangkat elektronik untuk diproses.
<i>Kalibrasi</i>	:	Proses menyesuaikan atau membandingkan instrumen atau perangkat untuk memastikan akurasi pengukuran.
<i>Karbon Monoksida</i>	:	Gas beracun yang dihasilkan dari pembakaran bahan bakar.
<i>Korektif</i>	:	Tindakan yang diambil untuk memperbaiki atau membetulkan sesuatu yang salah, rusak, atau tidak sesuai.
<i>Microcontroller</i>	:	Sistem terpadu yang mengintegrasikan prosesor, memori, dan antarmuka lainnya.
<i>Open source</i>	:	Merujuk pada perangkat lunak (software) yang kode sumbernya dapat diakses, dimodifikasi, dan didistribusikan kembali oleh pengguna.

<i>Output</i>	:	Hasil atau keluaran dari suatu proses atau sistem, seperti informasi yang ditampilkan di layar komputer atau suara yang dihasilkan dari speaker.
<i>Platform</i>	:	Dasar atau lingkungan yang memungkinkan atau mendukung operasi, interaksi, atau pengembangan lebih lanjut dari sistem, aplikasi, layanan, atau aktivitas lainnya.
<i>Polutan</i>	:	Zat yang mencemari udara, air, atau tanah.
<i>Preventif</i>	:	Tindakan yang diambil untuk mencegah terjadinya sesuatu yang tidak diinginkan atau berbahaya.
<i>Realtime</i>	:	Proses atau sistem yang memberikan respon atau memproses data secara langsung, segera setelah data tersebut diterima atau perubahan terjadi, tanpa penundaan yang berarti.
<i>Resting</i>	:	Proses penyejajaran atau penstabilan, dalam konteks ini, arang setelah proses pembakaran.
<i>Software</i>	:	Program komputer atau aplikasi yang menjalankan tugas-tugas tertentu di dalam sistem komputer
<i>Soil moisture</i>	:	Sensor Sensor untuk mengukur kadar air dalam tanah.
<i>Threshold</i>	:	Batas nilai atau kondisi tertentu yang digunakan sebagai acuan atau titik peringatan
<i>Trouble Shooting</i>	:	Proses identifikasi, analisis, dan pemecahan masalah (trouble) dalam sistem atau perangkat elektronik
<i>Wearable</i>	:	Perangkat elektronik yang dapat dikenakan atau dipakai, seperti smartwatch atau fitness tracker.

*Wiring* : Kabel atau penghubung fisik yang digunakan untuk menghubungkan komponen elektronik atau listrik