

DAFTAR ISTILAH

- Alternating Current* : Arus listrik yang arah arusnya bolak-balik, arus ini dihasilkan dari generator listrik, besar dan arahnya selalu berubah setiap waktu dan jika digambarkan akan seperti gelombang yang beraturan dengan frekuensi tertentu.
- Direct Current* : Arus listrik yang arah arusnya bolak-balik, arus ini dihasilkan dari generator listrik, besar dan arahnya selalu berubah setiap waktu dan jika digambarkan akan seperti gelombang yang beraturan dengan frekuensi tertentu.
- Hardware* : Komponen fisik atau perangkat keras yang membentuk sebuah sistem komputer atau perangkat elektronik.
- Hidroponik* : Metode bercocok tanam tanpa menggunakan media tanah, melainkan media air yang diperkaya larutan nutrisi.
- Integrated Development* : Rangkaian software yang menyatukan semua tool pengembangan menjadi satu GUI (*Graphical User Interface*).
- Internet of Things* : Konsep yang merujuk pada perangkat perangkat fisik yang dapat terhubung satu sama lain dengan internet.
- Mikrokontroler : Komputer kecil yang dikemas dalam bentuk chip IC (*Integrated Circuit*) dan dirancang untuk melakukan tugas atau operasi tertentu.
- Real-time* : Pemrosesan data yang ditanggapi secara langsung setelah dihasilkan ataupun diterima tanpa jeda yang signifikan.

- Software* : Kumpulan program, instruksi, dan data yang digunakan untuk mengendalikan, mengoperasikan, dan mengelola perangkat keras (*hardware*) dalam komputer atau perangkat elektronik.
- Website* : Serangkaian halaman web berisi informasi yang terhubung satu sama lain dan diakses melalui internet.