

## DAFTAR ISTILAH

Pengontrol Air	:	Sistem yang mengatur aliran atau ketersediaan air untuk penyiraman tanaman.
Otomatisasi Penyiraman	:	Sistem yang dapat menjalankan penyiraman secara otomatis tanpa campur tangan manual berdasarkan kondisi lingkungan atau kebutuhan tanaman.
<i>Selada</i>	:	Jenis tanaman sayuran daun yang dibudidayakan, dalam konteks ini, yang menjadi fokus sistem penyiraman otomatis.
Internet of Things (IoT)	:	Teknologi yang memungkinkan perangkat terhubung dan berkomunikasi melalui internet untuk mengirim dan menerima data secara real-time.
DHT22	:	Sensor yang digunakan untuk mengukur suhu udara dan kelembaban lingkungan.
Sensor Ultrasonik	:	Sensor yang digunakan untuk mengukur jarak, dalam hal ini digunakan untuk memantau ketinggian air dalam wadah irigasi.
<i>ESP8266</i>	:	Modul mikrokontroler yang mendukung koneksi Wi-Fi dan digunakan sebagai otak dari sistem IoT untuk mengontrol perangkat dan memproses data sensor.
Wi-Fi	:	Teknologi jaringan nirkabel yang digunakan untuk menghubungkan sistem IoT ke internet, memungkinkan transmisi data secara real-time.