

Instalasi Driver

Untuk sistem operasi **32-bit**, jalankan file:

CP210xVCPInstaller_x86.exe

Untuk sistem operasi **64-bit**, jalankan file:

CP210xVCPInstaller_x64.exe

Setelah proses instalasi selesai, hubungkan kabel USB ke komputer.



Pada Windows, buka menu:

Start → Settings → Control Panel → System → Hardware → Device Manager

Kemudian buka bagian:

Ports (COM & LPT)

Akan muncul perangkat:

Silicon Labs CP210x USB to UART Bridge (COMx)

Nomor **COMx** tersebut (seperti contoh **COM1** pada gambar di bawah) adalah nomor port COM yang digunakan oleh kabel pemrograman USB.

Pada penggunaan berikutnya, cukup hubungkan kembali kabel pemrograman USB, maka port COM tersebut akan muncul secara otomatis.

Anda hanya perlu memilih nomor port COM tersebut pada software pemrograman atau software komunikasi yang digunakan.

Menghapus Instalasi Driver

Menghapus driver dilakukan untuk membebaskan sumber daya port COM agar dapat digunakan oleh perangkat lain, atau ketika terjadi masalah pada driver sehingga perlu dilakukan instalasi ulang.

Ikuti langkah berikut untuk menghapus driver:

1. Lepaskan kabel pemrograman USB dari komputer Anda.

2. Masuk ke:

Control Panel → Uninstall a Program

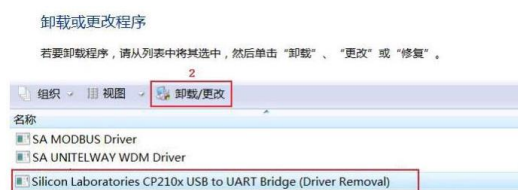
Pilih item seperti yang ditunjukkan pada kotak merah di gambar:

Silicon Laboratories CP210x USB to UART Bridge (Driver Removal)

Kemudian klik tombol:

Uninstall / Change

untuk menghapus driver.



Catatan:

Setelah driver berhasil dihapus, Anda dapat melakukan instalasi ulang driver CP210x apabila diperlukan.