Nama : Bobby Yudha Setiawan

Hari, Tanggal : Jum’at, 04 Februari 2022

Role : Programmer

Target : Mengintegrasikan Sensor TTP 223 Dengan Arduino

Hasil :

Kita dapat mengintegrasikan sensor TTP 223 dengan arduino seperti sensor sensor lain pada umumnya. Pertama – tama kita harus memberikan header pada pin – pin dari sensor tersebut, yaitu VCC, GND dan I/O. Kemudian pin – pin tersebut kita hubungkan dengan arduino, dimana VCC dengan 5 V, GND dengan GND dan I/O dengan pin digital arduino.

Untuk membaca data yang diberikan oleh sensor, kita dapat menjalankan perintah digitalRead(sensor), dan memonitoringnya melalui Serial Monitor yang ada pada arduino. Adapun data yang akan ditampilkan sesuai dengan konfigurasi yang akan dilakukan dengan module sensor seperti pada pembahasan sebelumnya.