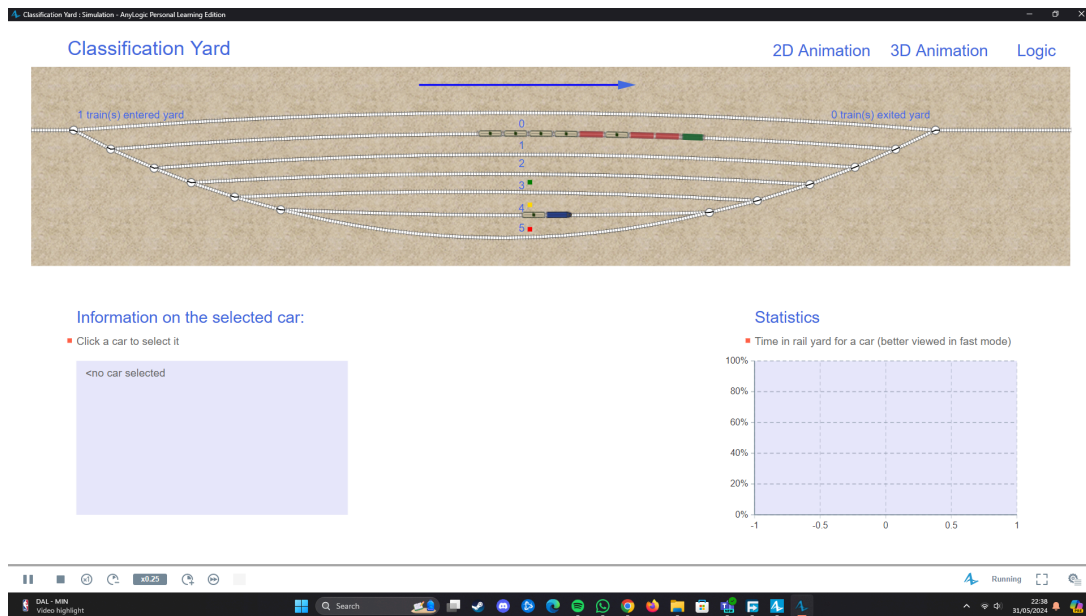


Nama : Faraday Barr Fatahillah
NIM : 1103213028
Kelas : TK-45-02

Tugas Week 13 Robotika

Classification Yard



Pada bagian ini, logika yang digunakan adalah menyimpan sebuah data (kereta) yang memiliki warna yang sama dan dikumpulkan sampai banyaknya yang sudah ditentukan. Kemudian setelah selesai dikumpulkan sampai sebanyak yang sudah ditentukan, data tersebut dikeluarkan dari penyimpanan karena sudah selesai diklasifikasikan.

Airport



Pada bagian ini, logika yang digunakan adalah seperti First In First Out (FIFO) dengan orang-orang yang datang merupakan data yang masuk dan kemudian mereka masuk bersama-sama dari gerbang yang sudah ada dan mulai mengantri di bagian resepsi. Setelah itu, bagian resepsi juga digunakan logika yang sama yaitu FIFO untuk memperbolehkan data masuk sesuai dengan urutan pertama.