L. Odilon Petra I. 19442378PA19127

Nahda Faiha 19445571PA19395

(Snowdrops)

1. Install Conda Environment

Menginstal environment conda dengan nama snake



2. Install Depedency by | pip install -r requirements.txt |

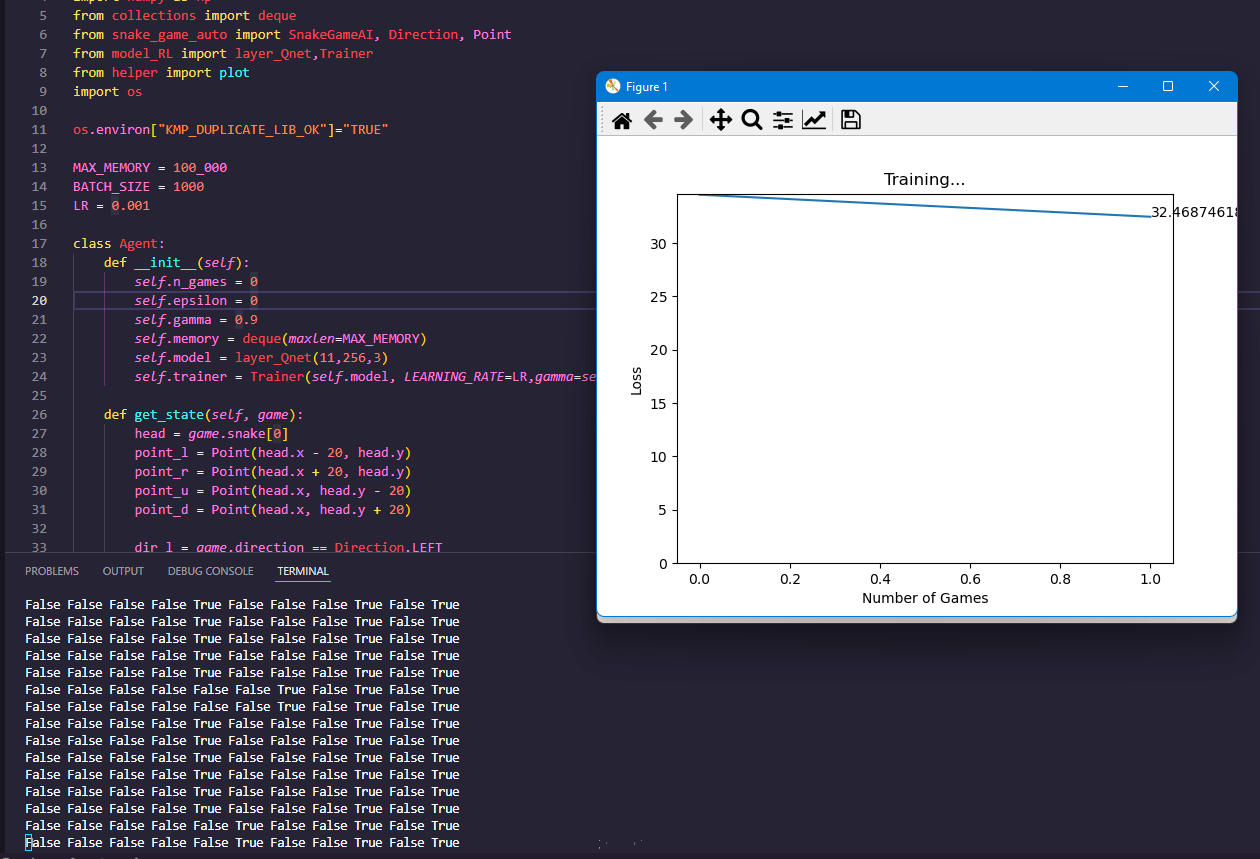
Menginstal dependensi yang dibutuhkan

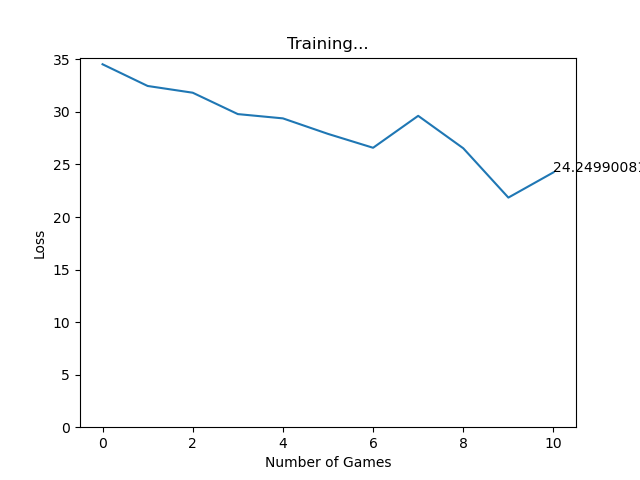
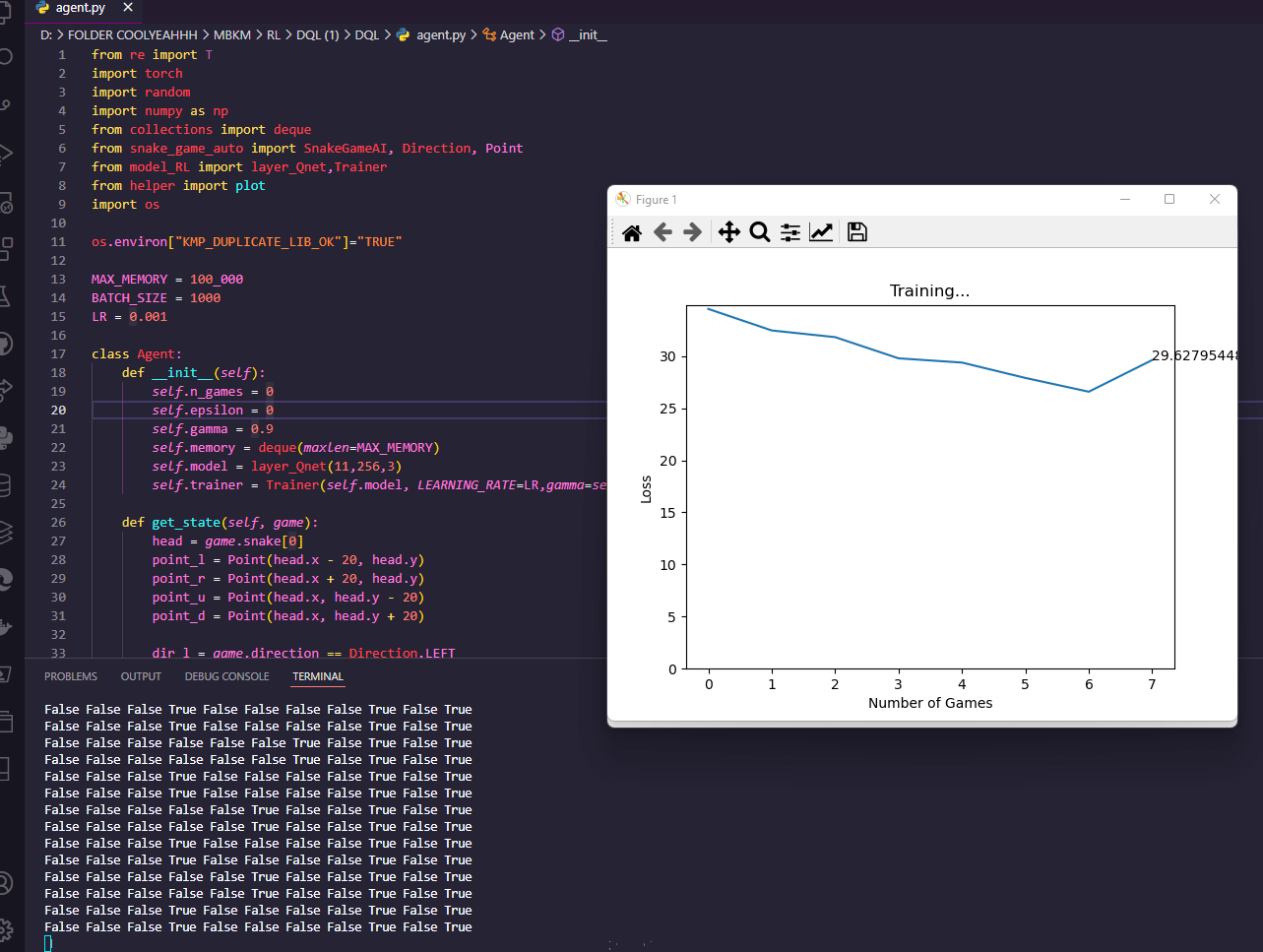
Sebuah gambar berisi teks

Deskripsi dibuat secara otomatis

3. Train and Run the Snake | python agents.py |

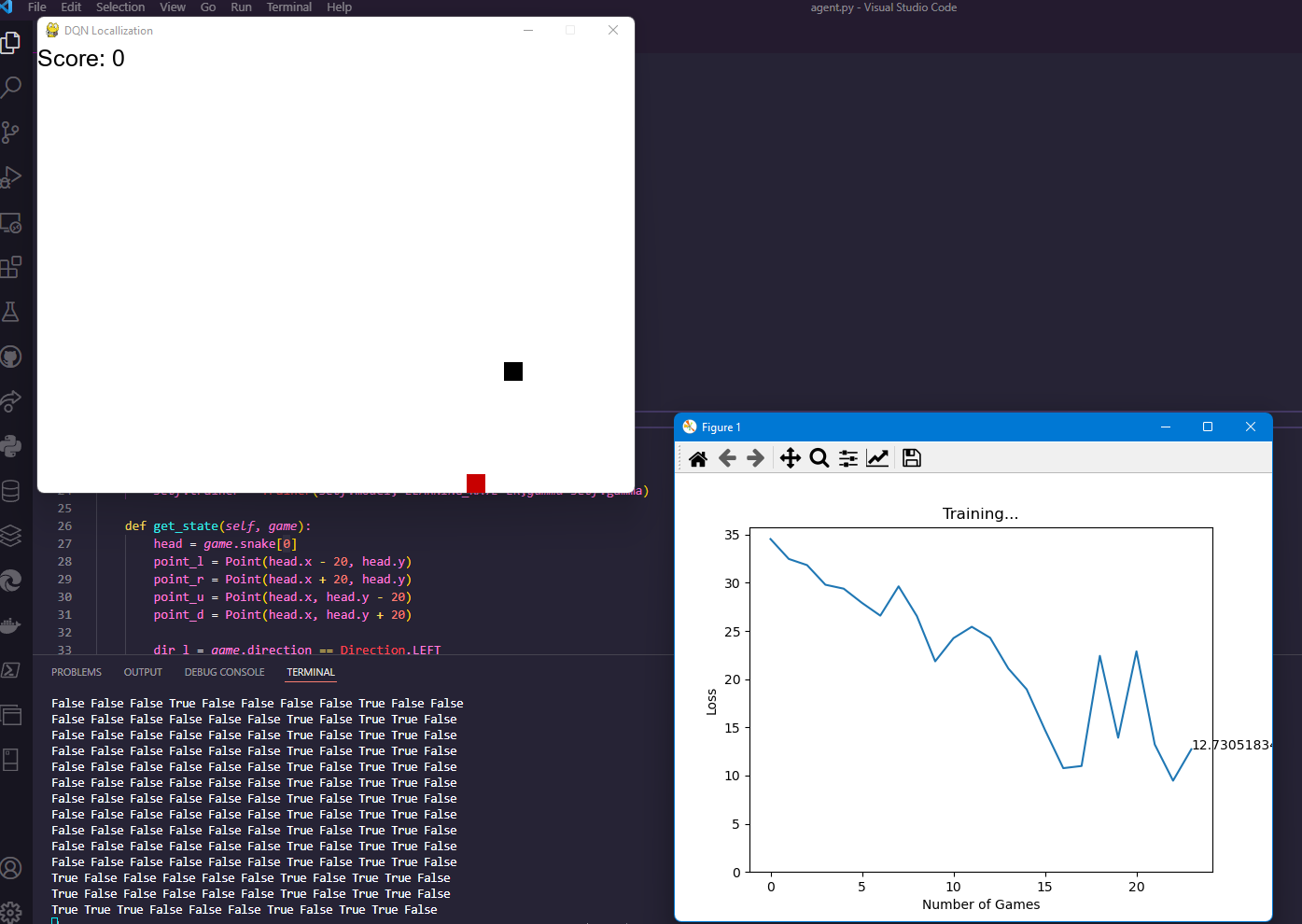
Pada terminal mengetikan eprintah python agents.py

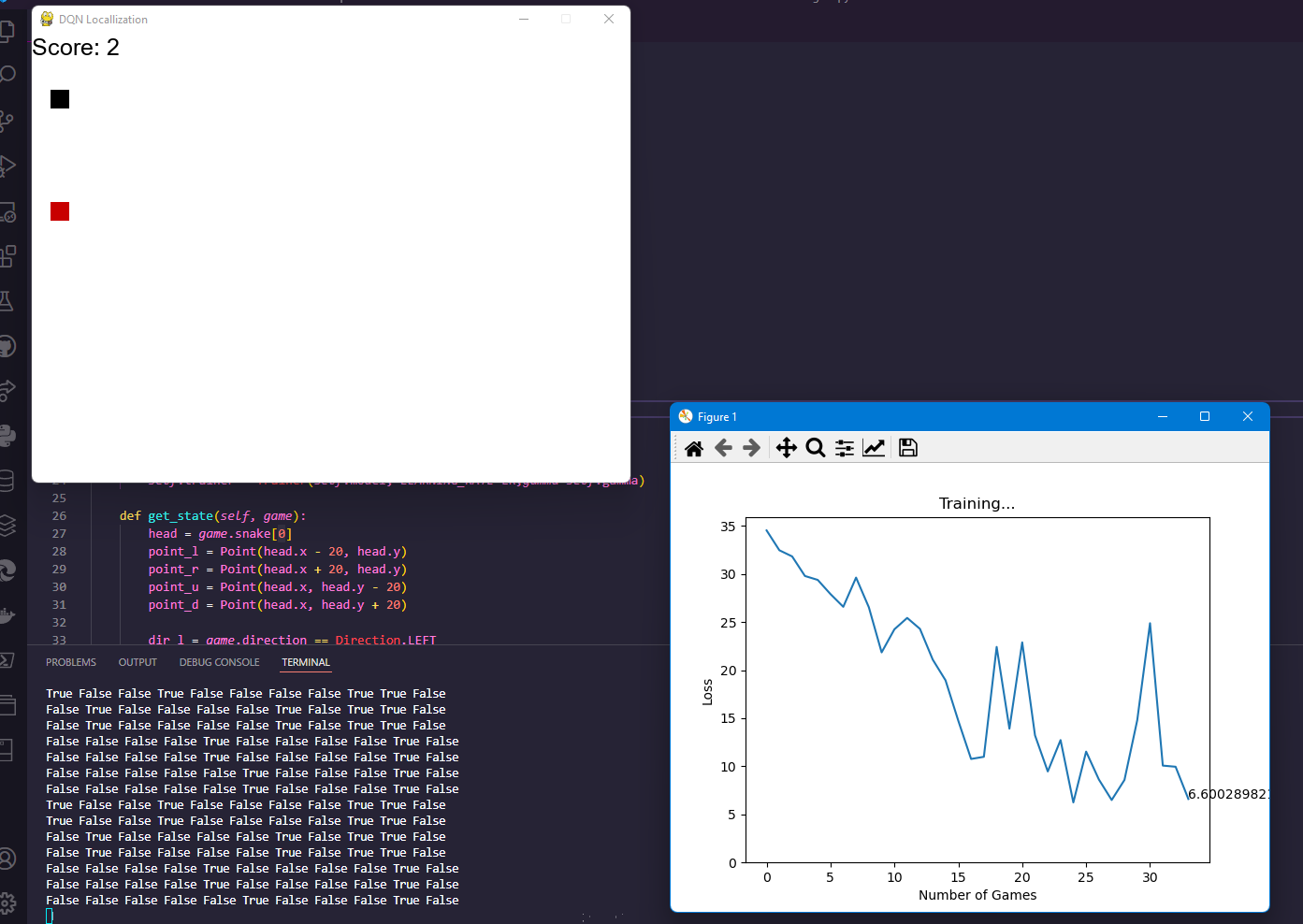


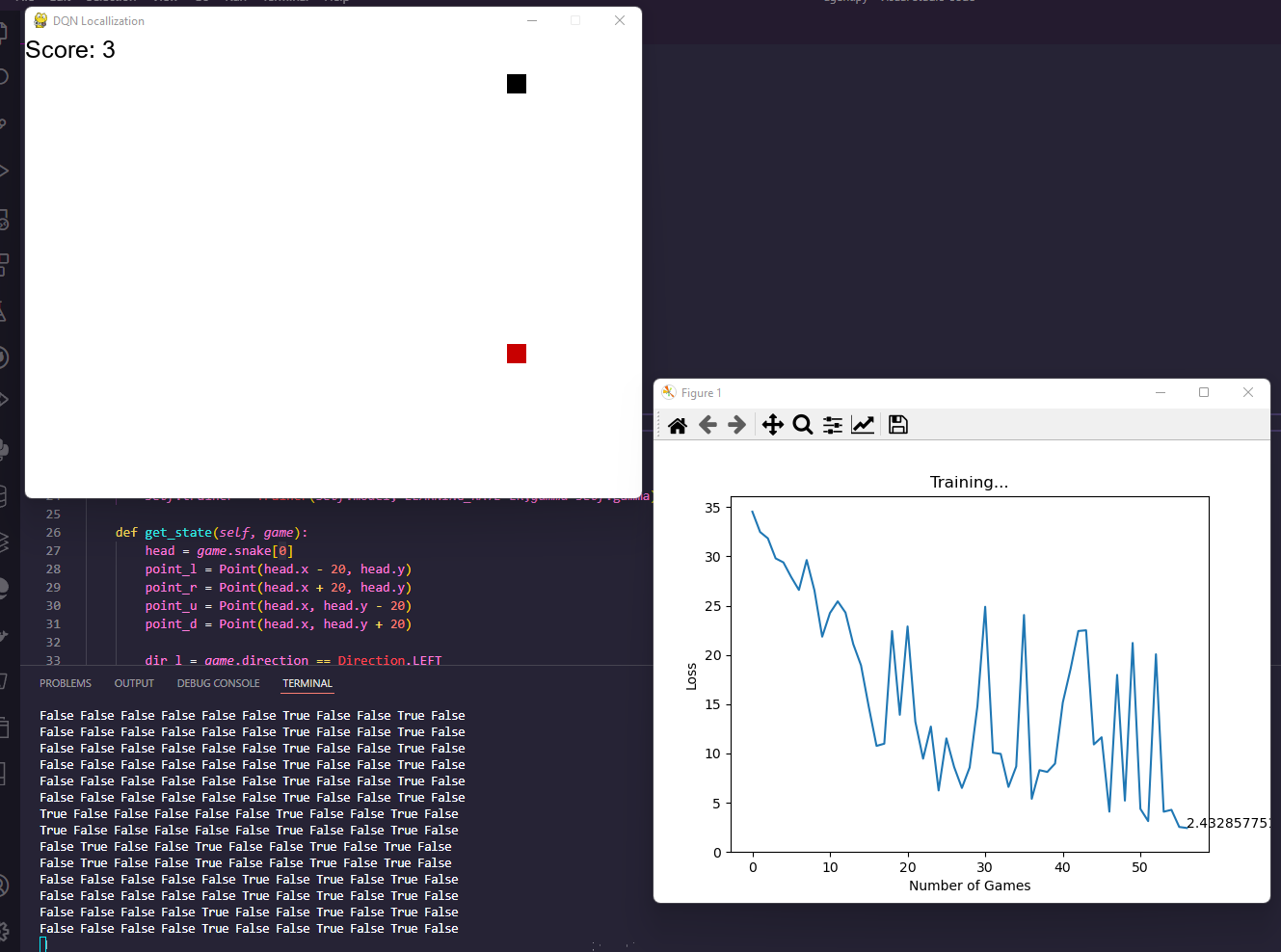


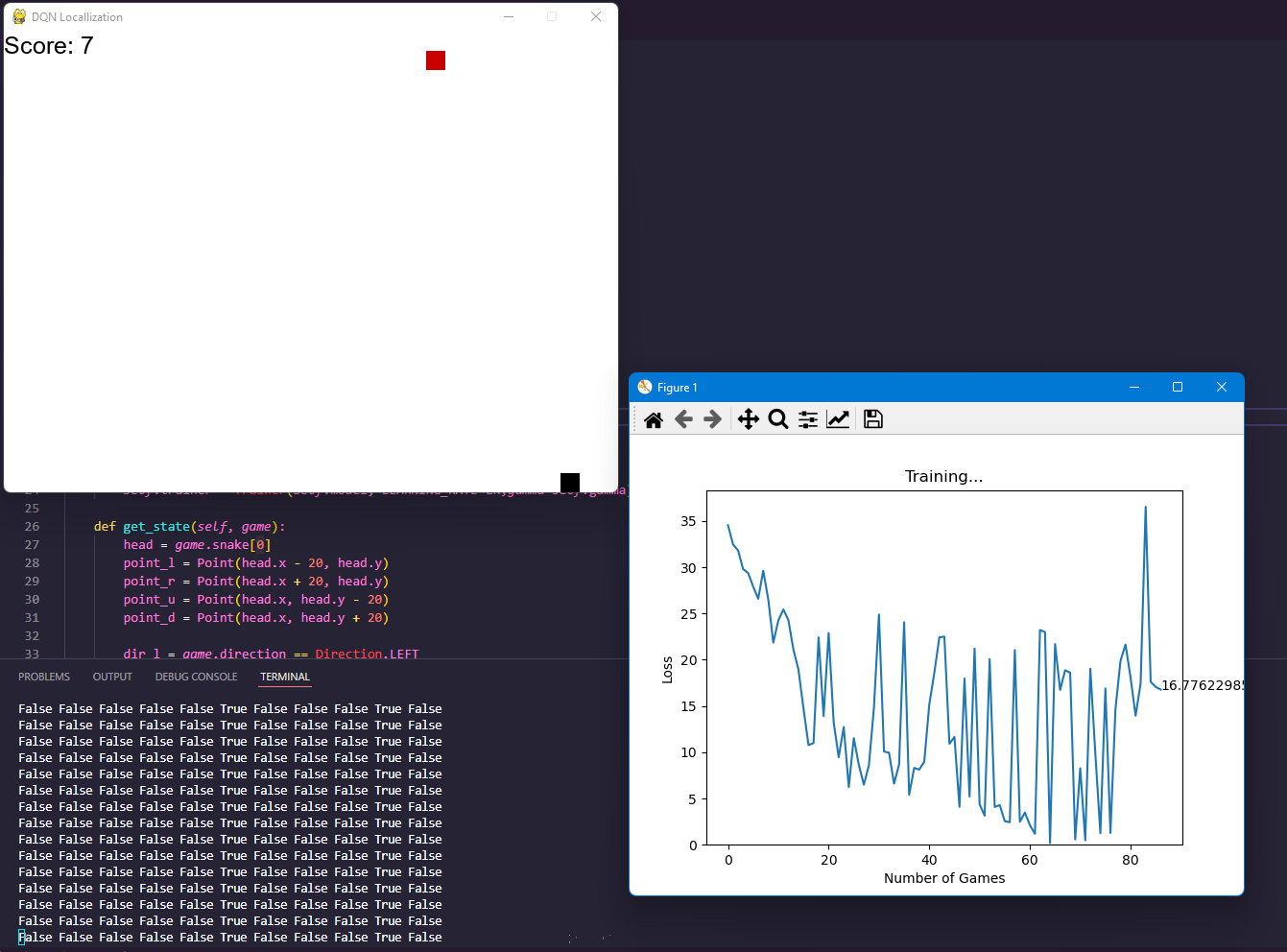
Sebuah gambar berisi teks, elektronik

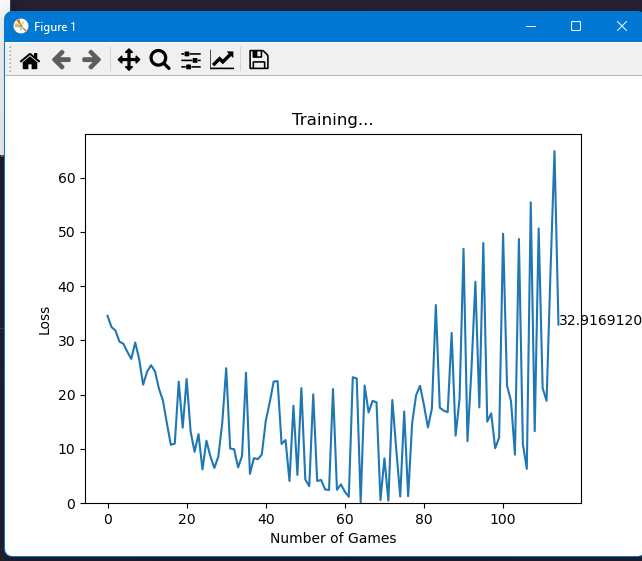
Deskripsi dibuat secara otomatis

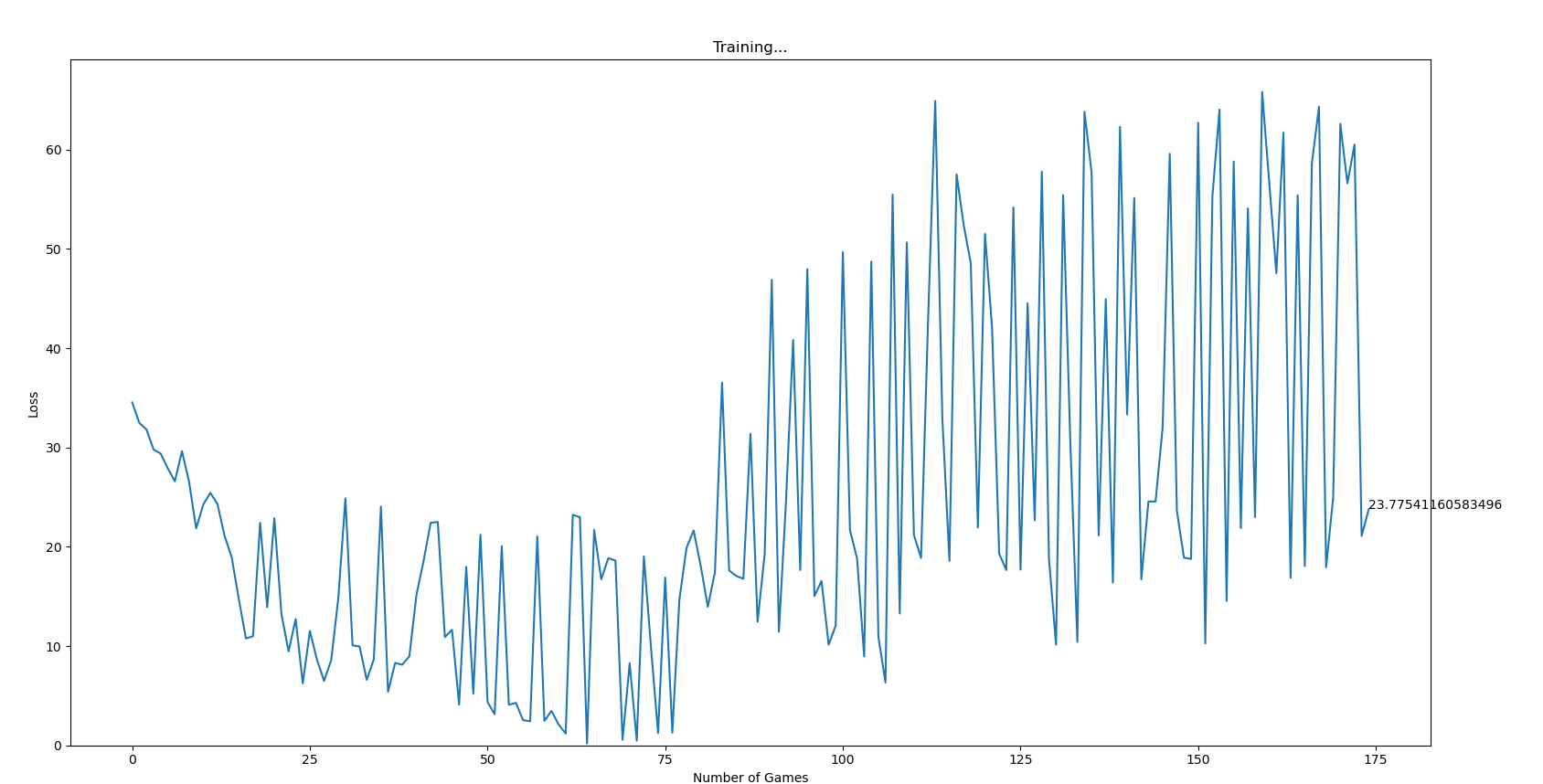












Sebuah gambar berisi teks

Deskripsi dibuat secara otomatis

Hasilnya ular dapat memakan kotak merah dengan lancer dan cepat

Training dilakukan dengan percobaan +-400 game

Perkembangan loss dapat dilihat pada gambar di atas dan proses simulasi snake juga dapat terlihat .