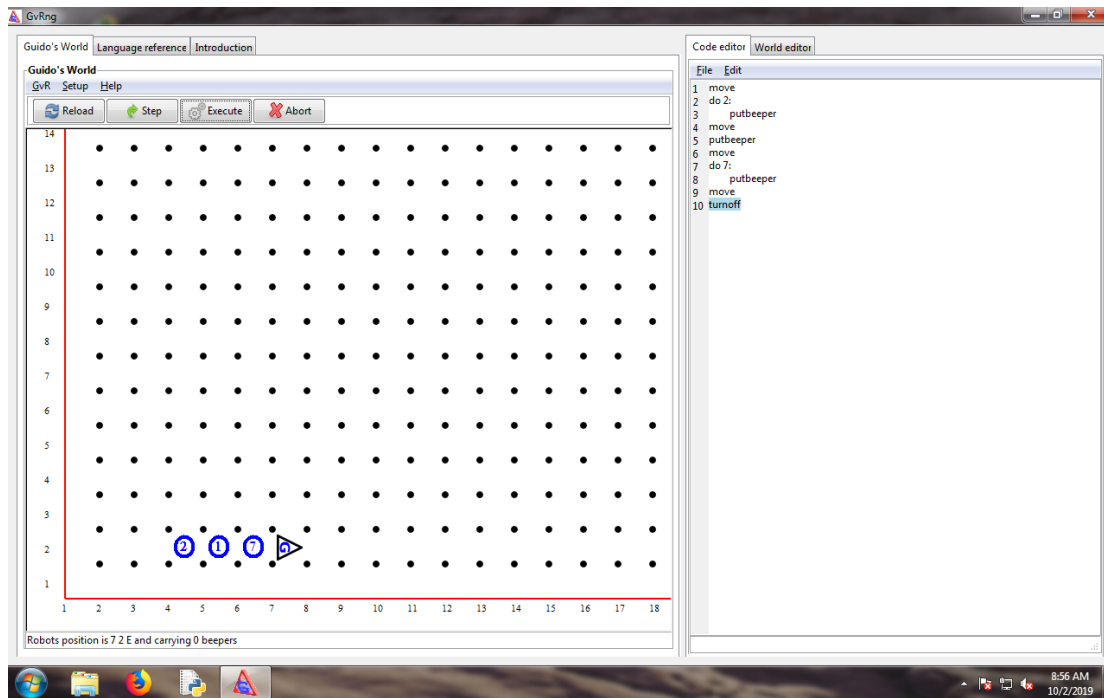


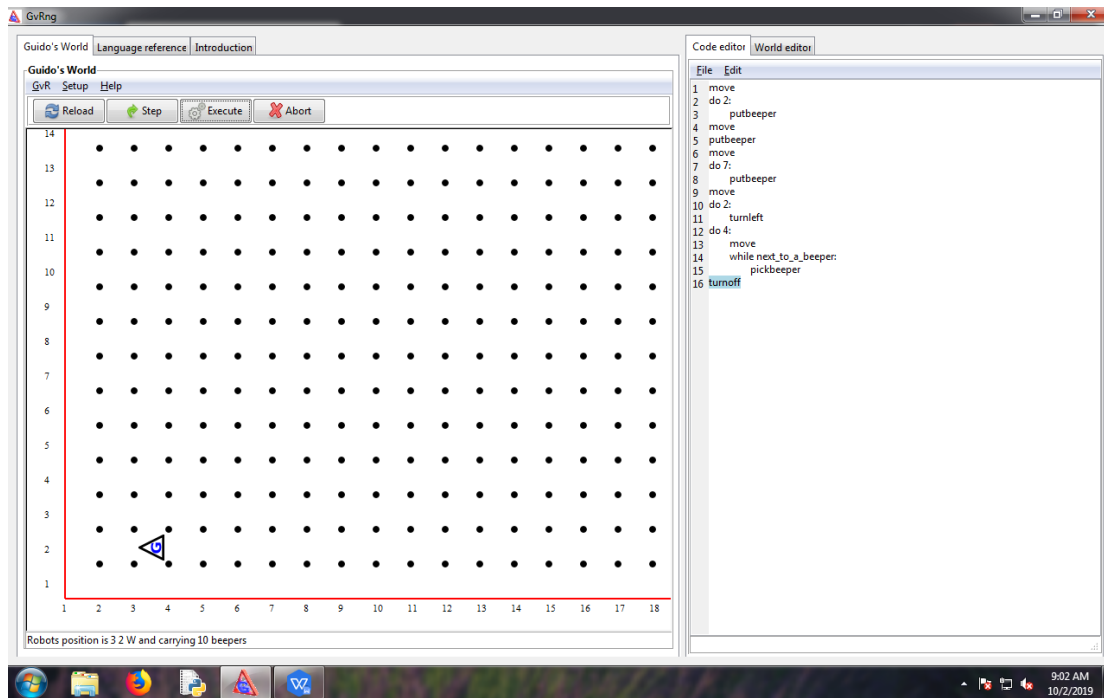
PRAKTIKUM ALGORITMA dan PEMROGRAMAN

MODUL 5

KEGIATAN 1

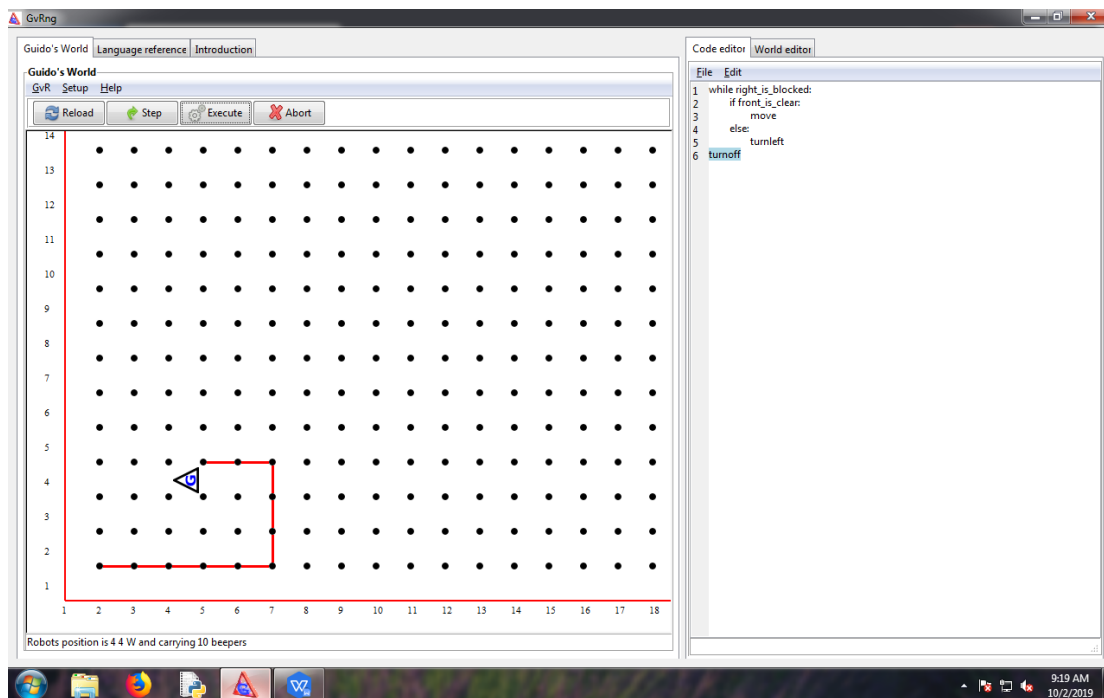


SETELAH ROBOT BERBALIK DAN MENGAMBIL BEEPER:

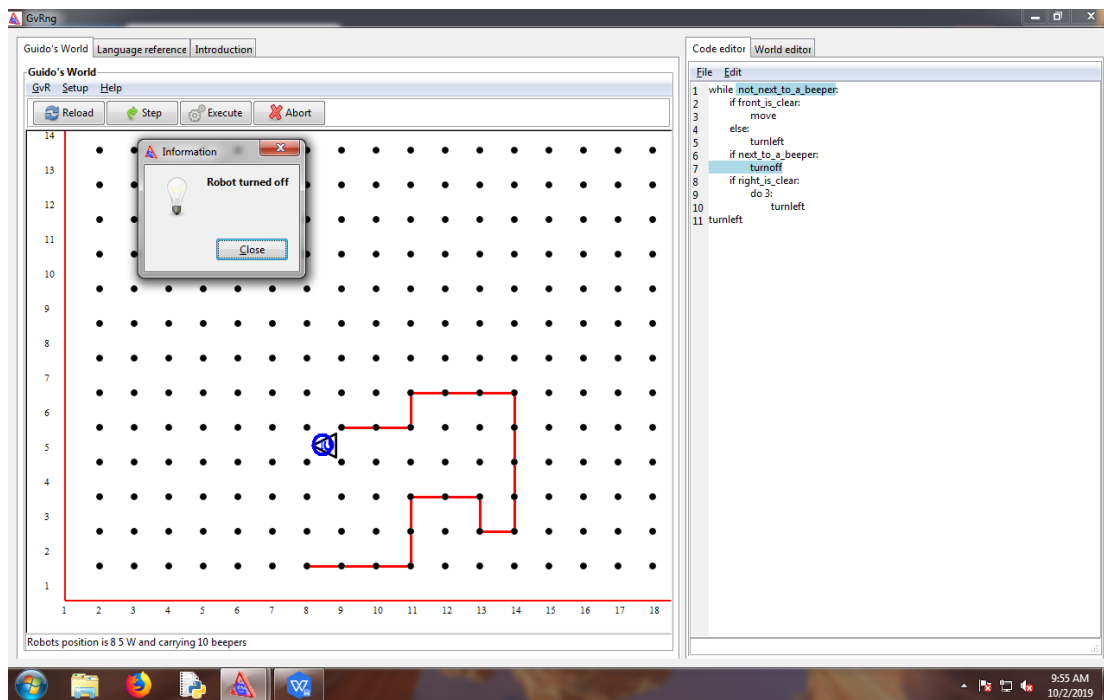


KEGIATAN 2

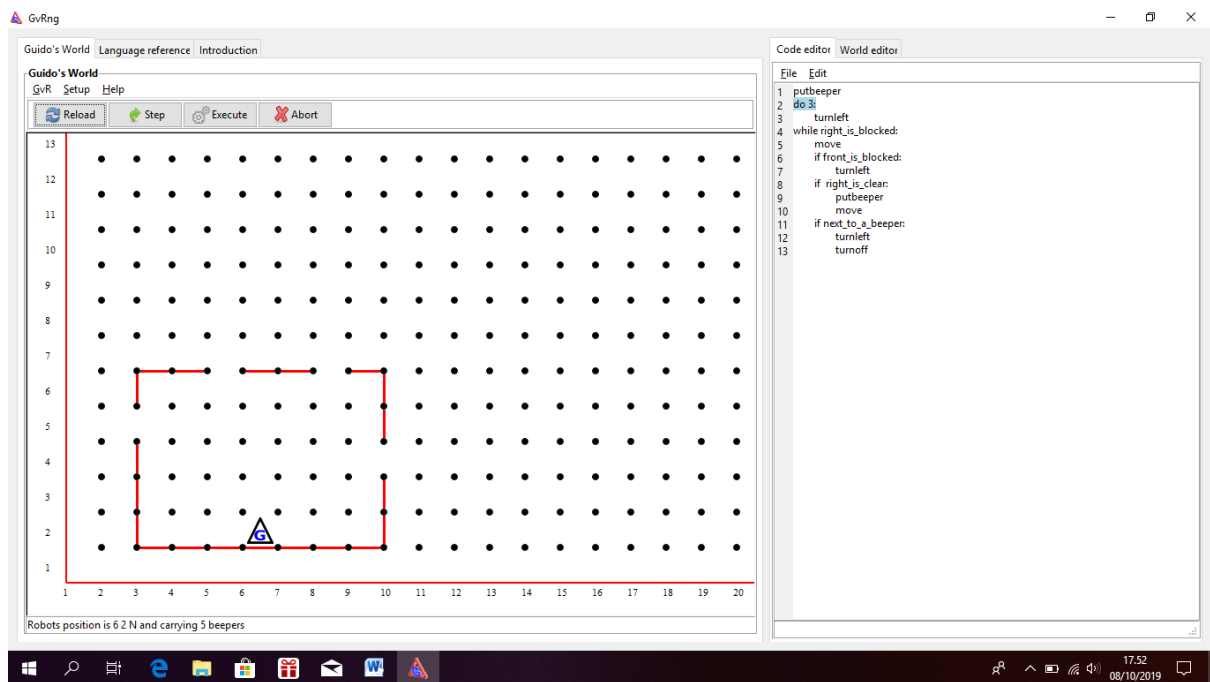
BERIKUT ADALAH PROGRAM LINE FOLLOWER DENGAN BELOKKAN KE KIRI:

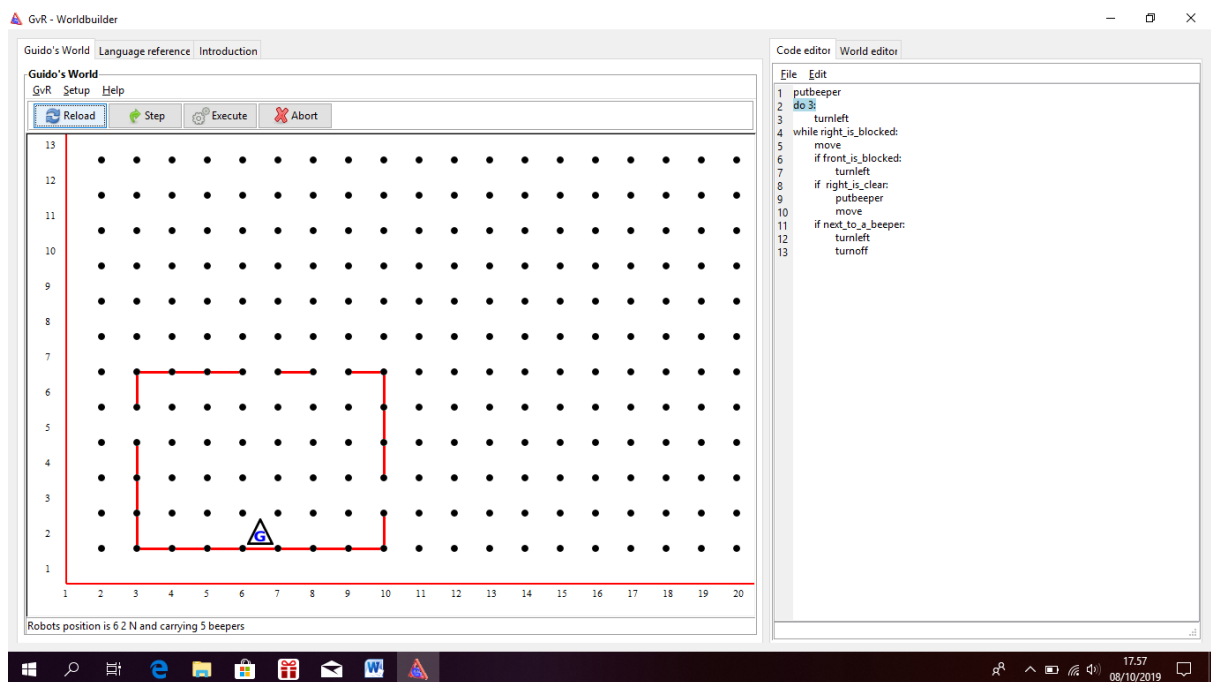
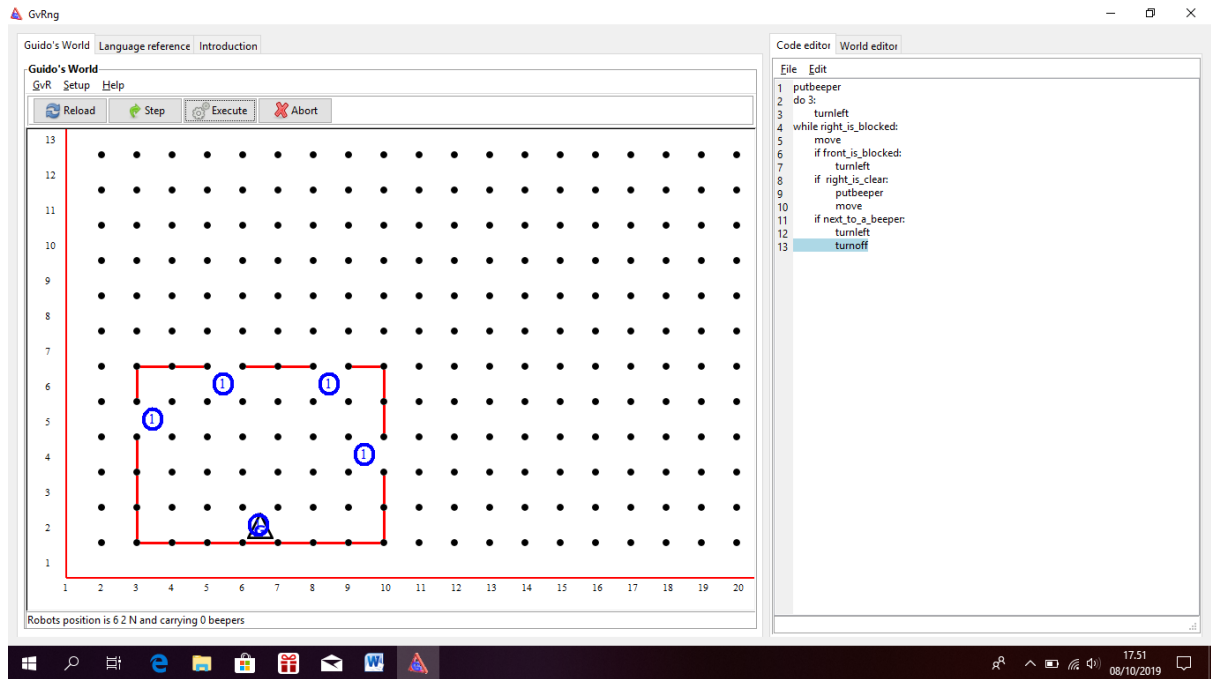


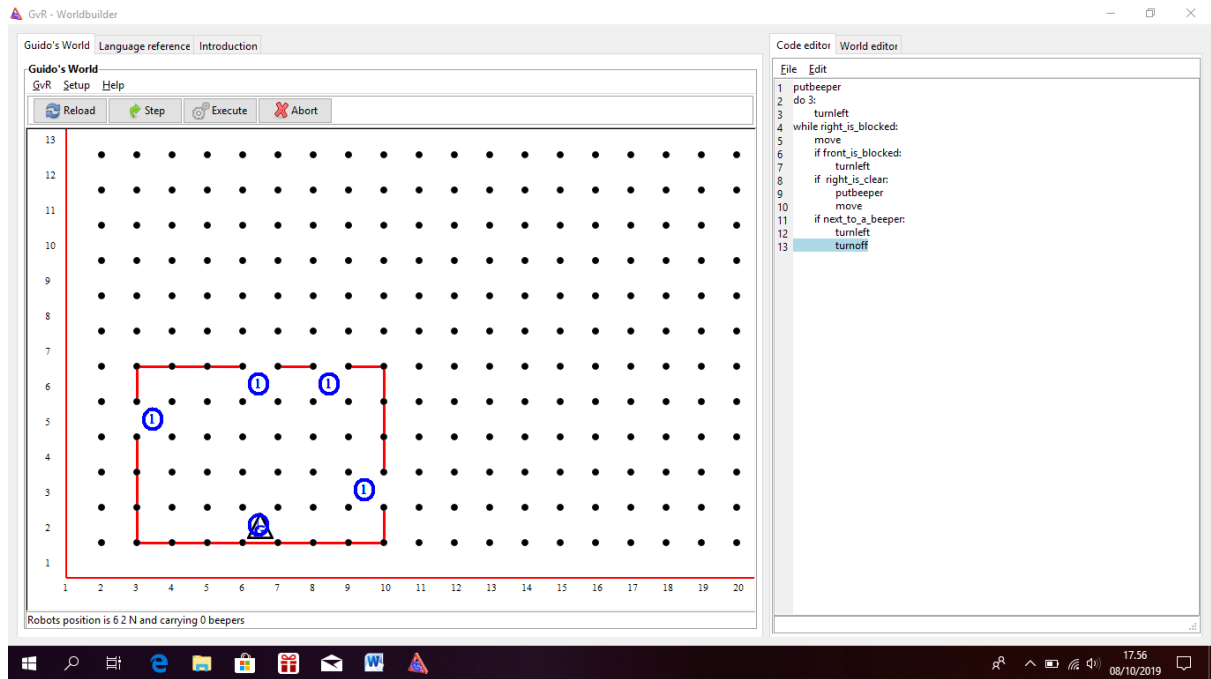
BERIKUT ADALAH PROGRAM LINE FOLLOWER DENGAN BELOKKAN KE KIRI DAN KE KANAN:



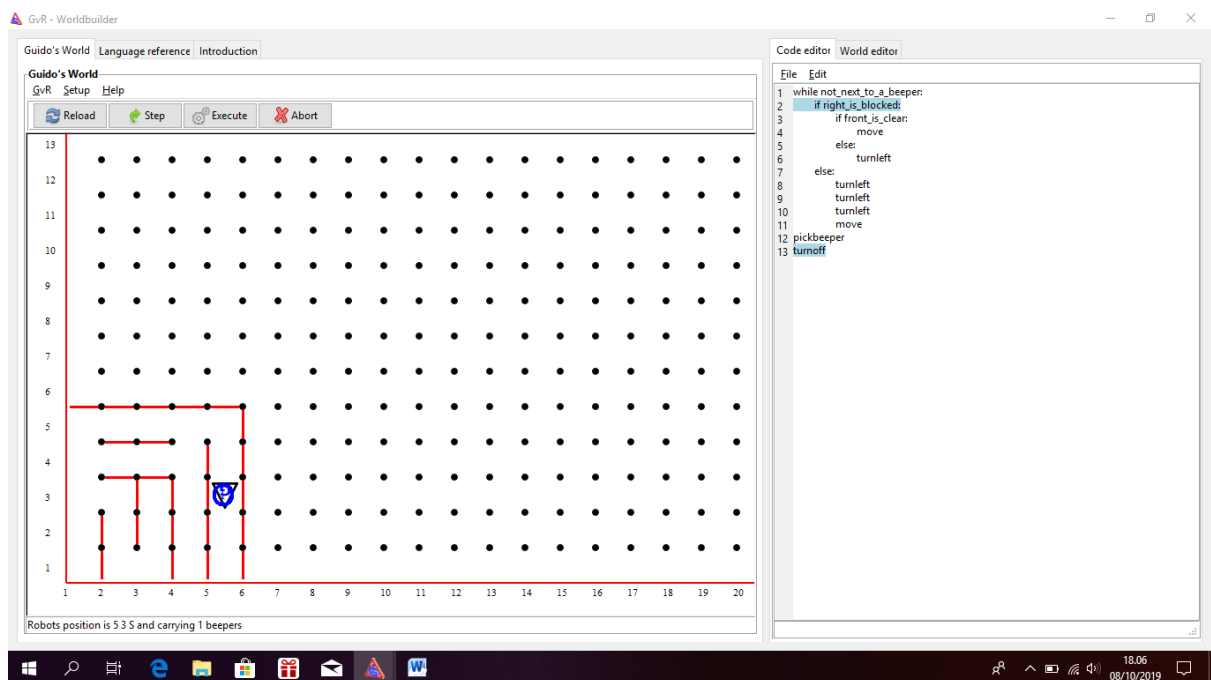
KEGIATAN 3:







KEGIATAN 4



ALGORITMA

ROBOT PENJINAK BOM

Keterangan Algoritma :

Langkah :

1. Selama robot tidak dekat beeper, lakukan perintah berikut :
 - a. Cek dinding kanan, jika ada halangan maka lakukan perintah berikut:
 - i. Cek dinding depan, jika dinding depan kosong, maka maju. Jika tidak, maka belok kiri.
 - b. Jika terhalang, maka belok kanan lalu maju.
2. Ambil beeper dan matikan robot
3. Selesai