ALGORITMA DAN PEMROGRAMAN FUNGSI



Disusun Oleh:

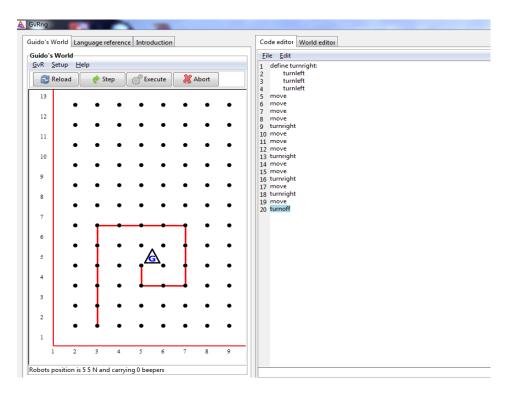
TIARA DANIRMALA

NIM: L200190176

TEKNIK INFORMATIKA FAKULTAS ILMU KOMUNIKASI DAN INFORMATIKA UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURAKARTA 2019

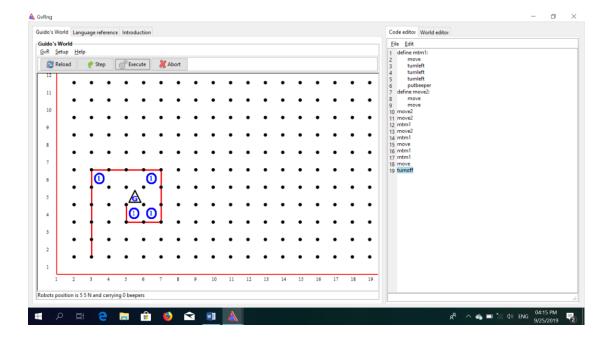
Kegiatan 1.

Berikut adalah program (tidak lebih dari 20 baris) yang saya buat:



Kegiatan 2.

Berikut adalah program (tidak lebih dari 19 baris) yang saya buat:

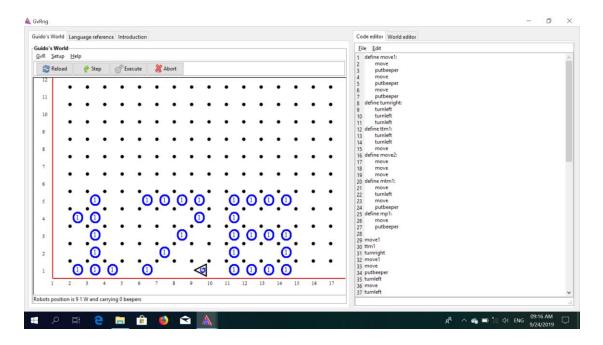


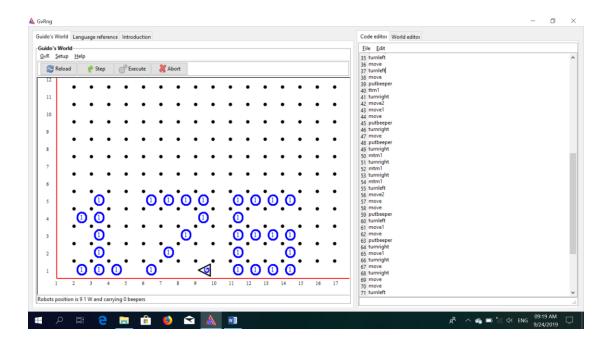
Kegiatan 3.

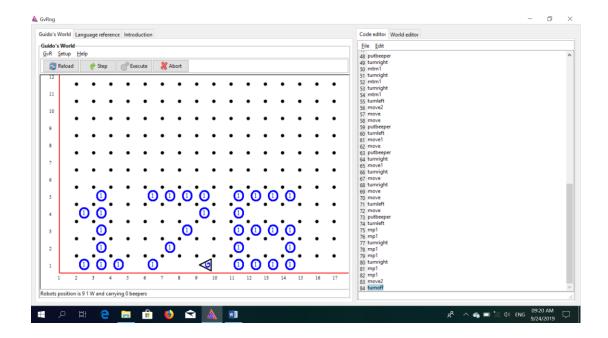
Jumlah Beeper pada program saya : 31 beeper

Jumlah baris instruksi pada program sesuai template : 84 baris

Berikut adalah screen shot dari window GvRng setelah program dijalankan:







Kegiatan 4.

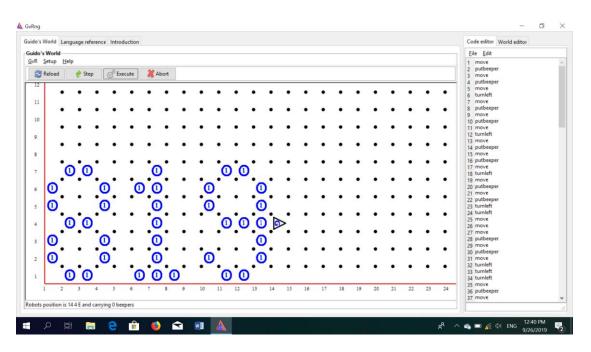
Jumlah baris instruksi pada program sesuai template : 137 baris

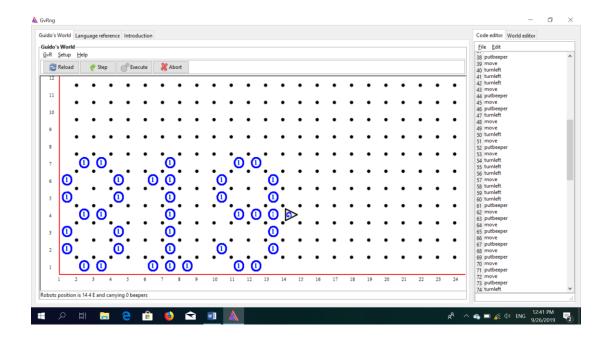
Jumlah baris instruksi setelah menggunakan fungsi kanan: 80 baris

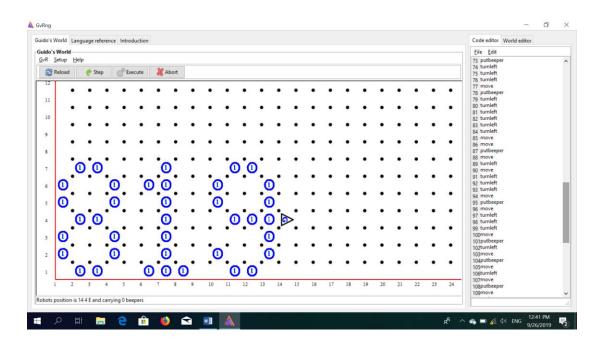
Jumlah baris instruksi setelah menggunakan fungsi gerakletak: 80 baris

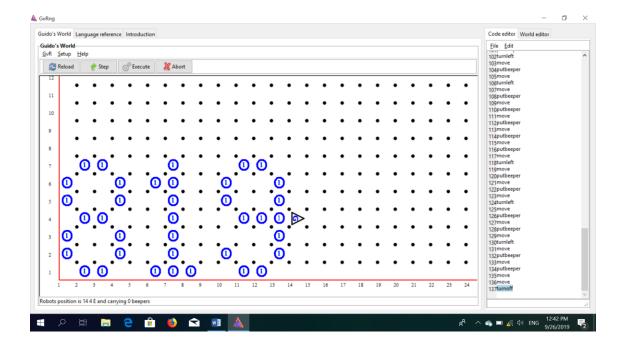
Berikut adalah screen shot dari window GvRng setelah program dijalankan:

Percobaan 1

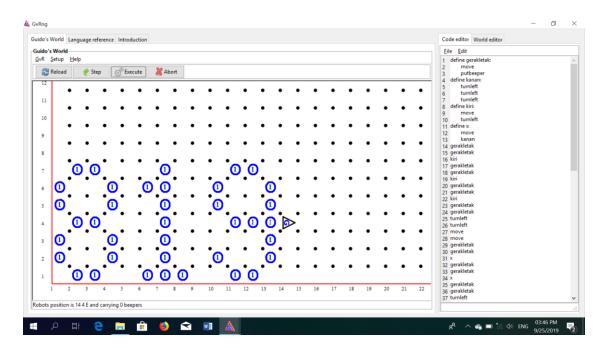


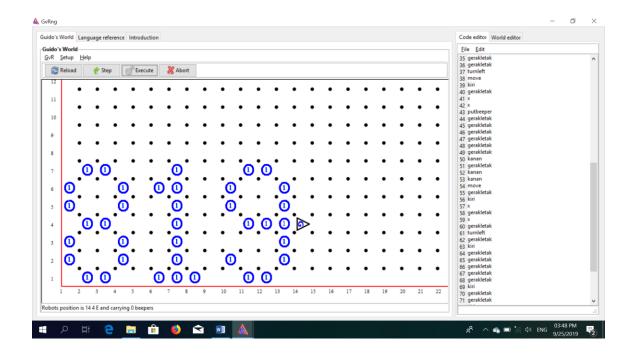


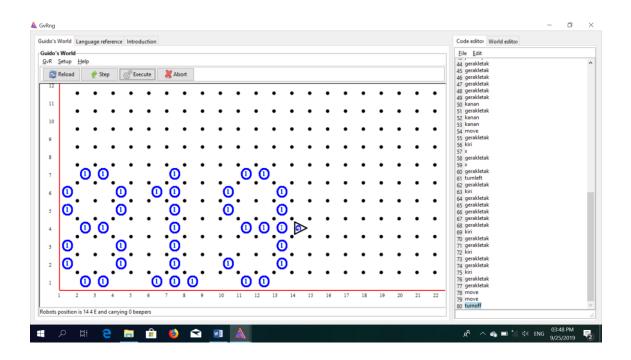




Percobaan 2



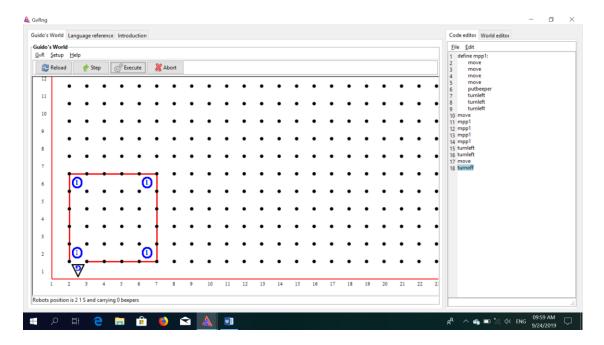




Kegiatan 5.

Jumlah baris instruksi pada program saya: 18 baris

Berikut adalah program (maksimal 20 baris) yang saya buat:



Kegiatan 6.

Jumlah baris instruksi pada program saya : 33 baris

Berikut adalah program yang saya buat:

