Form Asistensi Tugas Besar IF2110/Algoritma dan Struktur Data Sem. 1 2021/2022

No. Kelompok/Kelas : 20 / K01 & K02

Nama Kelompok : PSG (Pejuang Semester Ganjil)

Anggota Kelompok (Nama/NIM) : 1. Amelia Wahyu Dewanti / 18220043

2. Natanael Dias / 18220051

3. Rahadyanino Maheswara / 18220055

4. Khafifanisa / 18220056

5. Ray Clement Juwanda / 18220098

Asisten Pembimbing : Jonathan Yudi Gunawan / 13518084

Tanggal: Minggu / 7 November 2021

Tempat: https://meet.google.com/fnf-hado-ziv

Kehadiran Anggota Kelompok:

No NIM Tanda tangan

> 1 18220043



2 18220051



3 18220055



4 18220056



5 18220098

My.C

Catatan Asistensi:

1. Gambaran singkat tentang tubes?
Game flownya itu ular tangga 1 dimensi,
ada beberapa petak yang gak bisa
dilewatin. Di dalemnya ada skill dan
buff. Bisa pake beberapa skill, kalo
skillnya dipake, bakal aktifin buff. Nanti
buff bakal ada kondisi tertentu biar

buffnya kepake. Bisa ngecek map, nge-inspect, save, load dan undo.

2. Persen chance?

Di awal dapet skill random sesuai dengan chance. Implementasi chance cari sendiri, pake import random c++.

Output random 0-1, 0-0,1 dapet apa, 0,1-0,2 dapet apa dan seterusnya sampe nyampe 1.

3. Masalah bonus, apakah ada yg ditentuin di awal?

Yg ga terkait save sama load. Design lebih dari 2 orang bisa nentuin di awal atau ubah di tengah-tengah. Yang agak ribet bonus skill, harus ditentuin di awal dulu biar ga ngubah banyak di flow game nya.

- 4. Saran pembagian tugas?

 Coba bagi fitur yang kecil-kecil, baru bisa dilihat bobot trus disebar. Yang pertama harus dibikin tuh yg input komen. Untuk fitur yang game mekanik bisa satu orang. Untuk skill agak banyak bisa dua orang. Bisa dibagi satu orang satu ADT biar ga konflik waktu pengerjaan.
- 5. Asistensi kedua harus siap apa aja?
 Ga ada ketentuannya dan belum disampein tanggalnya. Nanti bakal disampein di google chat.
- 6. File konfigurasi gimana?
 Baris satu panjang peta, baris dua peta
 nya, baris tiga roll (1<= Roll <=N-1),
 baris keempat (1<= M <= N-2), baris
 selanjutnya isi pijakan dimana dan arah
 teleporternya loop sebanyak M.
 - 7. Untuk repository github apakah sudah aman?

Sudah cukup, jangan lupa di private
8. Tips dan trik Speknya agak banyak jadi bisa dimulai segera, trus buat ngetes skill gabisa cepet. Sarannya, bikin save sama load supaya ngetes skillnya gampang. Bisa masukin skill di tengah. ADTnya wajib pakai yang di kelas, tapi kalo perlu properti yang lain misalnya list untuk menyimpan skill, boleh ditambah-tambah ADTnya.
Tanda Tangan Asisten:

Jonathan Yudi Gunawan

Tanggal: Minggu / 21 November 2021

Tempat: https://meet.google.com/rgm-anpm-gbb

Kehadiran Anggota Kelompok:

No NIM

Tanda tangan

1

18220043



2 18220051



3 18220055

4 18220056



5 18220098

My.C

Catatan Asistensi:

- Kalo buff bisa dipake 2 secara bersamaan, atau bakal ke replace kalo pake skill? Boleh dibaca di FAQ.
- 2. Kalo buffnya mirip bisa ditimpa gitu ga kak?
 bebas, boleh diganti, atau boleh ga jadi dimasukin ke buff.
- 3. Gimana nandain 2 skill dihapus saat melakukan undo? di push ke stack semua dulu
- 4. Misalnya pake cermin pengganda, itu kan dapet 2 skill random. Misal dapet lagi itu dibuang skillnya atau ngga?
 Boleh nanti dijelasin aja waktu demo, nanti kalian tambahin fitur buat buang skill

Tanda Tangan Asisten:
MM .
Jonathan Yudi Gunawan

Asistensi III

Tanggal:	Catatan Asistensi:
Tempat:	
Kehadiran Anggota Kelompok:	
No	
NIM	
Tanda tangan	
1	
2	
3	
4	
5	
6	
	Tanda Tangan Asisten: