NOTE: Dokumen ini dibuat dengan tujuan untuk memberikan panduan dan keterangan mengenai Mobitangga Legends: Dor Dor (MLDD) yang tidak bisa dijelaskan di laporan.

Opening

- 1. User akan disambut oleh sistem dan diberikan penjelasan singkat terkait game.
- 2. User dapat memasukkan "0" untuk keluar dari game atau "1" untuk bermain.

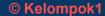


Gambar 1. Opening permainan.

- 3. Apabila *user* memasukkan "1", *user* akan diminta untuk mengatur konfigurasi permainan. Silakan pergi ke bab "Konfigurasi Permainan" untuk melihat tata cara mengkonfigurasikan permainan!
- 4. Selanjutnya, pemain akan diminta untuk memasukkan jumlah pemain. Mobitangga Legends: Dor Dor (MLDD) dapat dimainkan oleh 5 orang (max).
- 5. Pilih *hero* yang kamu inginkan dengan memasukkan nomor urut *hero*!

Gambar 2. Proses mendaftarkan pemain.

6. Game telah di-set, Anda sudah bisa mulai bermain!



Konfigurasi Permainan

- Line 1: Bilangan N yang menandakan panjang peta atau banyaknya petak pada peta.
 - \circ 2 \leq N \leq 100
- Line 2: String dengan N, merepresentasikan petak-petak pada peta.
 - (.) = Petak kosong (titik)
 - (#) = Petak terlarang (pagar)
- Line 3: MaxRoll, bilangan bulat yang merepresentasikan angka maksimal yang dapat dihasilkan saat ROLL.
 - 1 ≤ MaxRoll ≤ N 1
- Line 4: Bilangan M yang merepresentasikan banyaknya teleporter yang ada pada peta
 - \circ 1 \leq M \leq N 2
- M baris selanjutnya menyatakan petak yang memiliki teleporter dan petak tujuan dari teleporter tersebut, bilangan bulat yang dipisahkan dengan spasi (Telln TelOut).
 - Misal: 5 12, menandakan bahwa petak ke-5 memiliki teleporter menuju petak ke-12.
 - Petak teleporter (Telln) dan petak tujuan (TelOut) harus berbeda, dan petak teleporter (Telln) harus unik.

Gambar 3. Contoh mengatur konfigurasi.

NOTE: Salin dan tempel konfigurasi di bawah ini untuk percobaan.

```
20
...#..#...##..#..
10
10
3 5
5 10
6 2
8 20
13 14
10 13
18 5
17 1
16 20
9 14
```

Gameplay

Saat permainan dimulai, sistem akan meminta *command* dari pemain. Pemain yang sedang bermain dapat dilihat dari nama *hero* di dalam kurung siku (lihat Gambar 4). Sesampainya di tahap ini, pemain sudah dapat memasukkan *command* untuk maju, menggunakan skill, ataupun *undo*. Permainan selesai apabila terdapat pemain yang berhasil mencapai petak terakhir pada peta. Di akhir game, sistem akan menampilkan beberapa pesan. Pemain dapat memasukkan atau memberi *input* apa saja setelah kata "Ciao!" karena di akhir program diberi scanf agar saat permainan selesai, program tidak langsung tertutup.

```
[Mobita-kun] >>>
```

Gambar 4. Pemain yang sedang bermain adalah Mobita-kun.

Game mungkin saja error saat baru pertama kali main, terutama saat opening. Hal tersebut wajar dan tidak masalah karena sistem mungkin masih bekerja dalam proses compiling atau loading game.

[PERINGATAN!] Permainan ini berasumsi bahwa masukan dari pemain selalu *valid*. Hal ini untuk mencegah terjadinya *error* atau *crash* saat permainan sedang berlangsung.

Istilah dalam Permainan

- **ID/Turn** Urutan pemain
- **Round** Ronde permainan. Pergantian ronde ditandai dengan sudahnya pemain dengan urutan terakhir melakukan ENDTURN.
- **Buff** Efek dari *skill* yang digunakan oleh pemain. Efek dari *buff* akan di-*reset* setiap *round*, kecuali "# Imunitas Teleport #". *Buff* dapat di-*replace* oleh *buff* lain sehingga perhatikan penggunaan *skill* dan manajemen *buff* saat bermain!

Masukan dalam Permainan

Dalam melakukan *command*, pemain akan diberikan beberapa pilihan untuk melanjutkan aksinya. Untuk memilih pilihan tersebut, pemain dapat memasukkan *key* yang ada di dalam tanda kurung siku. Khusus untuk *command* SKILL, substitusi X pada [X] dan [-X] dengan nomor *skill* (lihat Gambar 5).

Gambar 5. Contoh input saat menggunakan SKILL

