

PLAYLIST

Buatlah sebuah program playlist sederhana sesuai dengan ketentuan berikut :

- Program menerima input sebuah angka N diikuti judul lagu sebanyak N
- Program menerima command yang dapat berupa : play, repeat, next, prev, stop, exit
- play akan memainkan lagu di urutan ke-i secara acak ($1 \leq i \leq N$)
- repeat akan mengulang lagu yang sama
- stop akan menghentikan playlist
- next akan memainkan lagu selanjutnya sesuai dengan urutan masukan

Jika lagu yang diputar berada di urutan terakhir maka command next akan memainkan lagu paling awal

- prev akan memainkan lagu sebelumnya sesuai dengan urutan masukan

Jika lagu yang diputar berada di urutan pertama maka command prev akan memainkan lagu paling akhir

- exit akan menghentikan program
- Command repeat, next, dan prev hanya berfungsi jika playlist sedang berjalan

Contoh :

5

Sugar

Titanium

Umbrella

Centuries

Flashlight

play

Now playing : Centuries

next

Now playing : Flashlight

next

Now playing : Sugar

prev

Now playing : Flashlight

repeat

Now playing : Flashlight

stop

next

prev

play

Now playing : Titanium

exit