



Soal:

- [\(LGDC225\) Test Mesin List Ganda 2025](#)
- [\(TM1C225\) Test Mesin List Tunggal C2](#)
- [\(LOLC225\) Test Mesin List Of List](#)
- [\(TMSTCK22\) Tes Mesin Stack C2 2025](#)
- [\(TMGRFC22\) Tes Mesin Graf C1 2025](#)
- [\(TMBT225\) Test Mesin Binary Tree C2 2025](#)

(LOLC225) Test Mesin List Of List

Pembuat Soal: Asisten Pemrograman 15 inisial jakdam

Batas Waktu Eksekusi	5 Detik
Batas Memori	512 KB

Seseorang memiliki musik favorit yang dibagi berdasarkan genre buatan dia. Data dari elemen baris berjumlah N yang isinya terdiri dari jenis **genre** tersebut.

Masukan dari Baris selalu menggunakan **addLast**

Setiap memasukkan data baris akan diikuti dengan 5 inputan data **elemen kolom** yang merupakan musik-musik tersebut. Setiap musik memiliki **nama, artis, dan durasi lamanya dalam detik**

addLast  
addLast  
addFirst  
addAfter(elmtBaris->col->next\_col)  
addFirst

Setelah **seluruh** proses input List of List selesai, **panggil perintah berikut**

printElement  
delAfterK(L.first->next->col)  
delAfterB(L.first->next)  
printElement  
delLastK(L.first)  
delFirstK(L.first->next)  
printElement  
delFirstB  
printElement  
delAllB  
printElement

**Input:**  
N, 3 <= N <= 5, N sebagai jumlah elemen baris  
genre musik  
5 musik dari genre tersebut

**Output:**  
Genre musik yang tersisa  
Nama musik, Artis, durasi dalam bentuk **menit dan detik**  
(example 181 detik => 3 menit 1 detik)

Contoh Masukan

```
3
OST
REAoharu Nor 141
Razormind SimonViklund 274
ExpoFest M02 142
SerenadePromenade M02 116
UnwelcomeSchool M02 120
S3RL-Rave
FortuneToYourBeat S3RL 202
Berserk S3RL 162
I_Feel_Alive S3RL 216
GenrePolice S3RL 196
Back_Of_The_Maccas S3RL 184
Phonk
BACK2BACK STRLGHT 143
BLOODSEEKER RXDXVIL 154
GHOST phonk.me 230
ill_do_itxMetamorphosis CX1MERA 177
OUR_WXRLD ROONIN 150
```

Contoh Keluaran

```
+=====+
OST:
| - UnwelcomeSchool : M02 - 2 menit 0 detik
| - ExpoFest : M02 - 2 menit 22 detik
| - REAoharu : Nor - 2 menit 21 detik
| - SerenadePromenade : M02 - 1 menit 56 detik
| - Razormind : SimonViklund - 4 menit 34 detik
```

```
S3RL-Rave:
| - Back_Of_The_Maccas : S3RL - 3 menit 4 detik
| - I_Feel_Alive : S3RL - 3 menit 36 detik
| - FortuneToYourBeat : S3RL - 3 menit 22 detik
| - GenrePolice : S3RL - 3 menit 16 detik
| - Berserk : S3RL - 2 menit 42 detik
Phonk:
| - OUR_WXRLD : ROONIN - 2 menit 30 detik
| - GHOST : phonk.me - 3 menit 50 detik
| - BACK2BACK : STRLGHT - 2 menit 23 detik
| - ill_do_itxMetamorphosis : CX1MERA - 2 menit 57 detik
| - BLOODSEEKER : RXDXVIL - 2 menit 34 detik
+=====+
OST:
| - UnwelcomeSchool : M02 - 2 menit 0 detik
| - ExpoFest : M02 - 2 menit 22 detik
| - REAoharu : Nor - 2 menit 21 detik
| - SerenadePromenade : M02 - 1 menit 56 detik
| - Razormind : SimonViklund - 4 menit 34 detik
S3RL-Rave:
| - Back_Of_The_Maccas : S3RL - 3 menit 4 detik
| - FortuneToYourBeat : S3RL - 3 menit 22 detik
| - GenrePolice : S3RL - 3 menit 16 detik
| - Berserk : S3RL - 2 menit 42 detik
+=====+
OST:
| - UnwelcomeSchool : M02 - 2 menit 0 detik
| - ExpoFest : M02 - 2 menit 22 detik
| - REAoharu : Nor - 2 menit 21 detik
| - SerenadePromenade : M02 - 1 menit 56 detik
S3RL-Rave:
| - FortuneToYourBeat : S3RL - 3 menit 22 detik
| - GenrePolice : S3RL - 3 menit 16 detik
| - Berserk : S3RL - 2 menit 42 detik
+=====+
S3RL-Rave:
| - FortuneToYourBeat : S3RL - 3 menit 22 detik
| - GenrePolice : S3RL - 3 menit 16 detik
| - Berserk : S3RL - 2 menit 42 detik
+=====+
List habis deh :(
+=====+
```