**Soal:**

- [\(efodi24\) Etalase Foto Digital](#)
- [\(kulaju24\) Kue Layak Jual](#)

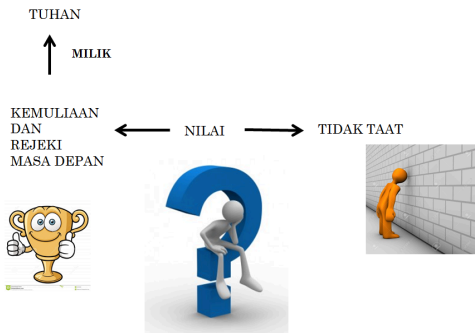
(efodi24) Etalase Foto Digital

Pembuat Soal: Rosa A. S.

Batas Waktu Eksekusi	5 Detik
Batas Memori	256 KB

- Jangan lupa menulis janji setia pada kejujuran sebagai komentar di dalam kode program. **Tidak diijinkan berdiskusi dengan peserta evaluasi lainnya dalam bentuk apapun.**

Masa Depan Kakak-kakak semua akan berkah atau tidak, Kakak-kakak sendiri yang memilih.



Kompetensi yang dievaluasi: kemampuan untuk memahami dan mengimplementasikan konsep list tunggal.

Ketidaksesuaian proses kode program dengan spesifikasi soal dapat mengurangi nilai.

Gunakan **list tunggal representasi dinamis** untuk soal ini. Seorang pemula ingin menjual produk digital yang salah satunya adalah hasil foto. Foto-foto ini perlu dilihat tanggal terakhir terjual. Jika tanggal terakhir terjual dimana bulan dan tahunnya adalah sesudah atau sama dengan batas dari masukan yang diberikan maka foto-foto ini harus **dipindah** ke depan dari list etalase foto yang dijual, karena artinya digemari pembeli. Foto yang belum terjual ditandai dengan tanggal jual foto yang masih tertulis tanggal 1 bulan 1 tahun 1970. Hanya menggunakan 1 list saja. Menggunakan prinsip lepas pasang (knock down) elemen.

Format Masukan:

$n, 0 < n < 50$, banyaknya foto.
 n baris foto. Formatnya judul foto, tanggal, bulan, tahun terakhir terjual
integer bulan batas
integer tahun batas

Format Keluaran:

isi list etalase foto

Contoh Masukan

```
4
NasibPetani 1 1 1970
PenggundulanHutan 19 6 2020
KeserakahanManusia 1 1 1970
MengambilSecukupnya 12 8 2024
8
2024
```

Contoh Keluaran

```
MengambilSecukupnya 12 8 2024
NasibPetani 1 1 1970
PenggundulanHutan 19 6 2020
KeserakahanManusia 1 1 1970
```

Contoh Masukan 2

4

NasibPetani 1 1 1970
PenggundulanHutan 19 6 2020
KeserakahanManusia 1 1 1970
MengambilSecukupnya 12 8 2024

5

2020

Contoh Keluaran 2

MengambilSecukupnya 12 8 2024
PenggundulanHutan 19 6 2020
NasibPetani 1 1 1970
KeserakahanManusia 1 1 1970