

Nama : Ekleccia Reydianto  
NIM : 2109106036  
Kelas : Informatika A2-21

---

## POST TEST 2

### PEMROGRAMAN BERORIENTASI OBJEK

---

#### SS PROGRAM :

##### 1. Tampilan Awal Program

```
run:
===== SPOTIFY DATABASED =====
[1] Create
[2] Read
[3] Update
[4] Delete
[5] EXIT
=====
Masukan Pilihan Menu : |
```

##### 2. Menu 1 : Create Data Lagu

```
=====
Masukan Pilihan Menu : 1
-----CREATE DATA-----
Judul Lagu : who u love
Penyanyi : lauv ft sam smith
Durasi : 3.41
Tahun : 2022
```

Mengisi Data Lagu : Judul, Penyanyi, Durasi dan Tahun

##### 3. Menu 2 : Read Data

```
===== SPOTIFY DATABASED =====
[1] Create
[2] Read
[3] Update
[4] Delete
[5] EXIT
=====
Masukan Pilihan Menu : 2
===== DATA LAGU SPOTIFY =====
[1]
Judul : who u love
Penyanyi : lauv ft sam smith
Durasi : 3.41
Tahun : 2022
```

#### 4. Menu 3 : Update Data

Sebelum itu kita tambah sekali lagi datanya. Sehingga menjadi 2 data

```
===== SPOTIFY DATABASED =====  
[1] Create  
[2] Read  
[3] Update  
[4] Delete  
[5] EXIT  
=====  
Masukan Pilihan Menu : 3  
===== DATA LAGU SPOTIFY =====  
  
[1]  
Judul : who u love  
Penyanyi : lauv ft sam smith  
Durasi : 3.41  
Tahun : 2022  
  
[2]  
Judul : trust me  
Penyanyi : justin bieber  
Durasi : 4.02  
Tahun : 2015  
  
Update Data LAGU  
Update Data Ke- :
```

```
===== SPOTIFY DATABASED =====  
[1] Create  
[2] Read  
[3] Update  
[4] Delete  
[5] EXIT  
=====  
Masukan Pilihan Menu : 3  
===== DATA LAGU SPOTIFY =====  
  
[1]  
Judul : who u love  
Penyanyi : lauv ft sam smith  
Durasi : 3.41  
Tahun : 2022  
  
[2]  
Judul : trust me  
Penyanyi : justin bieber  
Durasi : 4.02  
Tahun : 2015  
  
Update Data LAGU  
Update Data Ke- : 2
```

```
Update Data LAGU
Update Data Ke- : 2
Judul Lagu : sparks fly
Penyanyi : justin bieber
Durasi : 3.23
Tahun : 2019

-----
DATA KAMU BERHASIL DI UBAH
-----

===== DATA LAGU SPOTIFY =====

[1]
Judul : who u love
Penyanyi : lauv ft sam smith
Durasi : 3.41
Tahun : 2022

[2]
Judul : sparks fly
Penyanyi : justin bieber
Durasi : 3.2300000190734863
Tahun : 2019
```

Data urutan kedua berhasil di ubah. Yang sebelumnya lagu “Trust me” menjadi lagu “Sparks Fly”.

## 5. Menu 4 : Delete Data

```
===== SPOTIFY DATABASED =====
[1] Create
[2] Read
[3] Update
[4] Delete
[5] EXIT
=====
Masukan Pilihan Menu : 4
===== DATA LAGU SPOTIFY =====
[1]
Judul : who u love
Penyanyi : lauv ft sam smith
Durasi : 3.41
Tahun : 2022

[2]
Judul : sparks fly
Penyanyi : justin bieber
Durasi : 3.2300000190734863
Tahun : 2019

Delete Data Lagu
Delete Data Ke- : 1
Data Lagu Ke-0 Berhasil di Hapus

===== DATA LAGU SPOTIFY =====
[1]
Judul : sparks fly
Penyanyi : justin bieber
Durasi : 3.2300000190734863
Tahun : 2019
```

Delete lagu pertama telah berhasil dilakukan. Kemudian system akan mencetak lagi list lagu yang terbaru.

## 6. Menu 5 : Exit

Maka Program berhenti