

PRAKTIKUM PEMROGRAMAN BERORIENTASI OBJEK

KANIA PUTRI ANANDA

NIM: 2109106006 || INFORMATIKA A 2021

POSTTEST 6

Screenshot Program

1. Menu Utama

```
+=====+
|  SISTEM PENDATAAN IDOL  |
+=====+
|      M E N U      |
+-----+
|  1. ADMIN          |
|  2. GRUP           |
|  3. MEMBER         |
|  0. Exit Program   |
+-----+
Pilih Diri Anda: 
```

2. Admin

```
+=====+
|  DATA GRUP IDOL  |
+=====+
|      M E N U      |
+-----+
|  1. Tambah Data Idol |
|  2. Lihat Data Idol  |
|  3. Update Data Idol |
|  4. Hapus Data Idol  |
|  0. Exit Program     |
+-----+
Masukan Menu Pilihan Anda: 
```

a. Tambah Data Idol

```
+=====+
|  DATA GRUP IDOL  |
+=====+
|      T A M B A H      |
+-----+
|  1. Tambah Grup Idol |
|  2. Tambah Member Grup Idol |
+-----+
Masukan Menu Pilihan Anda: 
```

1. Tambah Grup Idol

```
+=====+
|  DATA GRUP IDOL  |
+=====+
|      T A M B A H      |
+-----+
|  1. Tambah Grup Idol |
|  2. Tambah Member Grup Idol |
+-----+
Masukan Menu Pilihan Anda: 1

Masukkan Nama Grup Idol : SEVENTEEN
Masukkan Agensi Grup Idol : PLEDIS ENT
Masukkan Lagu Debut : ADORE U
Masukkan Banyak Member : 13
Masukkan Tahun Debut : 2015

+-----+
|  IDOL BARU BERHASIL DITAMBAH  |
+=====+
```

2. Tambah Member Grup Idol

```
+=====+
|      DATA GRUP IDOL      |
+=====+
|      T A M B A H        |
+-----+
| 1. Tambah Grup Idol      |
| 2. Tambah Member Grup Idol |
+-----+
Masukan Menu Pilihan Anda: 2

Masukkan Nama Member       : S.COUPS
Masukkan Agensi Member     : PLEDIS ENT
Masukkan Tahun Debut       : 2015
Masukkan Tahun Lahir Member : 1995
Masukan Tinggi Badan Member : 1.86

+-----+
|  MEMBER BARU BERHASIL DITAMBAH |
+-----+
```

b. Lihat Data Idol

```
+=====+
|      DATA GRUP IDOL      |
+=====+
|      M E N U              |
+-----+
| 1. Tambah Data Idol      |
| 2. Lihat Data Idol       |
| 3. Update Data Idol      |
| 4. Hapus Data Idol       |
| 0. Exit Program          |
+-----+
Masukan Menu Pilihan Anda: 2
```

1. Lihat Grup Idol

```
+=====+
|  DATA GRUP IDOL  |
+=====+
|    L I H A T    |
+-----+
| 1. Lihat Grup Idol |
| 2. Lihat Member   |
+-----+
Masukan Menu Pilihan Anda: 1

      DATA KE - 1
Nama Grup Idol      : SEVENTEEN
Nama Agensi Grup Idol : PLEDIS ENT
Lagu Debut Grup Idol  : ADORE U
Banyak Member Grup Idol : 2015
Tahun Debut Grup Idol  : 13
Status Grup Idol     : Grup Aktif

      DATA KE - 2
Nama Grup Idol      : BTS
Nama Agensi Grup Idol : HYBE ENT
Lagu Debut Grup Idol  : FIRE
Banyak Member Grup Idol : 2014
Tahun Debut Grup Idol  : 7
Status Grup Idol     : Grup Aktif
```

2. Lihat Member Idol

```
+=====+
|  DATA GRUP IDOL  |
+=====+
|    L I H A T    |
+-----+
| 1. Lihat Grup Idol |
| 2. Lihat Member   |
+-----+
Masukan Menu Pilihan Anda: 2

      DATA KE - 1
Nama Member      : S.COUPS
Agensi Member    : S.COUPS
Tahun Debut Member : 2015
Tahun Lahir      : 1995
Tinggi Badan     : 1.86 m
Status Member    : Member Aktif

      DATA KE - 2
Nama Member      : V
Agensi Member    : V
Tahun Debut Member : 2014
Tahun Lahir      : 1995
Tinggi Badan     : 1.84 m
Status Member    : Member Aktif
```

c. Update Data Idol

```
+=====+
|  DATA GRUP IDOL  |
+=====+
|      M E N U      |
+-----+
|  1. Tambah Data Idol  |
|  2. Lihat Data Idol   |
|  3. Update Data Idol  |
|  4. Hapus Data Idol   |
|  0. Exit Program      |
+-----+
Masukan Menu Pilihan Anda: 3
```

1. Edit Grup Idol

```
|  DATA GRUP IDOL  |
+=====+
|      U P D A T E  |
+-----+
|  1. Edit Grup Idol  |
|  2. Edit Member Grup Idol  |
+-----+
Masukan Menu Pilihan Anda: 1

      DATA KE - 1
Nama Grup Idol      : SEVENTEEN
Nama Agensi Grup Idol : PLEDIS ENT
Lagu Debut Grup Idol : ADORE U
Banyak Member Grup Idol : 2015
Tahun Debut Grup Idol : 13
Status Grup Idol    : Grup Aktif

      DATA KE - 2
Nama Grup Idol      : BTS
Nama Agensi Grup Idol : HYBE ENT
Lagu Debut Grup Idol : FIRE
Banyak Member Grup Idol : 2014
Tahun Debut Grup Idol : 7
Status Grup Idol    : Grup Aktif

Pilih Data yang Ingin Diedit: █
```

```
Pilih Data yang Ingin Diedit: 2
Masukkan Nama Grup Idol : TXT
Masukkan Agensi Grup Idol : HYBE ENT
Masukkan Lagu Debut : SPRING
Masukkan Banyak Member : 5
Masukkan Tahun Debut : 2018

+-----+
|  DATA BERHASIL DIUPDATE  |
+-----+
```

```
+=====+
|   DATA GRUP IDOL   |
+=====+
|   L I H A T   |
+-----+
| 1. Lihat Grup Idol |
| 2. Lihat Member   |
+-----+
Masukan Menu Pilihan Anda: 1

      DATA KE - 1
Nama Grup Idol      : SEVENTEEN
Nama Agensi Grup Idol : PLEDIS ENT
Lagu Debut Grup Idol : ADORE U
Banyak Member Grup Idol : 2015
Tahun Debut Grup Idol : 13
Status Grup Idol    : Grup Aktif

      DATA KE - 2
Nama Grup Idol      : TXT
Nama Agensi Grup Idol : HYBE ENT
Lagu Debut Grup Idol : SPRING
Banyak Member Grup Idol : 5
Tahun Debut Grup Idol : 2018
Status Grup Idol    : Grup Aktif
```

2. Edit Member

```
+=====+
|   DATA GRUP IDOL   |
+=====+
|   U P D A T E   |
+-----+
| 1. Edit Grup Idol  |
| 2. Edit Member Grup Idol |
+-----+
Masukan Menu Pilihan Anda: 2

      DATA KE - 1
Nama Member      : S.COUPS
Agensi Member    : S.COUPS
Tahun Debut Member : 2015
Tahun Lahir      : 1995
Tinggi Badan     : 1.86 m
Status Member     : Member Aktif

      DATA KE - 2
Nama Member      : V
Agensi Member    : V
Tahun Debut Member : 2014
Tahun Lahir      : 1995
Tinggi Badan     : 1.84 m
Status Member     : Member Aktif

Pilih Data yang Ingin Diedit: 1
Masukkan Nama Member      : SOOBIN
Masukkan Agensi Member    : HYBE ENT
Masukkan Tahun Debut      : 2018
Masukkan Tahun Lahir      : 2000
Masukan Tinggi Badan      : 1.88

+-----+
| DATA BERHASIL DIUPDATE |
+-----+
```

```
+=====+
|   DATA GRUP IDOL   |
+=====+
|       L I H A T     |
+-----+
| 1. Lihat Grup Idol  |
| 2. Lihat Member    |
+-----+
Masukan Menu Pilihan Anda: 2

          DATA KE - 1
Nama Member      : SOOBIN
Agensi Member    : SOOBIN
Tahun Debut Member : 2018
Tahun Lahir      : 2000
Tinggi Badan     : 1.88 m
Status Member    : Member Aktif

          DATA KE - 2
Nama Member      : V
Agensi Member    : V
Tahun Debut Member : 2014
Tahun Lahir      : 1995
Tinggi Badan     : 1.84 m
Status Member    : Member Aktif
```

d. Hapus Data Idol

```
+=====+
|   DATA GRUP IDOL   |
+=====+
|       M E N U       |
+-----+
| 1. Tambah Data Idol |
| 2. Lihat Data Idol  |
| 3. Update Data Idol |
| 4. Hapus Data Idol  |
| 0. Exit Program     |
+-----+
Masukan Menu Pilihan Anda: 4
```

1. Hapus Grup Idol

```
+=====+
|      DATA GRUP IDOL      |
+=====+
|      H A P U S      |
+-----+
| 1. Hapus Grup Idol |
| 2. Hapus Member Grup Idol |
+-----+
Masukan Menu Pilihan Anda: 1

      DATA KE - 1
Nama Grup Idol      : SEVENTEEN
Nama Agensi Grup Idol : PLEDIS ENT
Lagu Debut Grup Idol : ADORE U
Banyak Member Grup Idol : 2015
Tahun Debut Grup Idol : 13
Status Grup Idol    : Grup Aktif

      DATA KE - 2
Nama Grup Idol      : TXT
Nama Agensi Grup Idol : HYBE ENT
Lagu Debut Grup Idol : SPRING
Banyak Member Grup Idol : 5
Tahun Debut Grup Idol : 2018
Status Grup Idol    : Grup Aktif

Pilih Data yang Ingin Dihapus: █
```

```
Pilih Data yang Ingin Dihapus: 2

+-----+
| DATA BERHASIL DIHAPUS |
+-----+
```

```
+=====+
|      DATA GRUP IDOL      |
+=====+
|      L I H A T      |
+-----+
| 1. Lihat Grup Idol |
| 2. Lihat Member |
+-----+
Masukan Menu Pilihan Anda: 1

      DATA KE - 1
Nama Grup Idol      : SEVENTEEN
Nama Agensi Grup Idol : PLEDIS ENT
Lagu Debut Grup Idol : ADORE U
Banyak Member Grup Idol : 2015
Tahun Debut Grup Idol : 13
Status Grup Idol    : Grup Aktif
```

2. Hapus Member

```
+=====+
|      DATA GRUP IDOL      |
+=====+
|      H A P U S      |
+-----+
| 1. Hapus Grup Idol |
| 2. Hapus Member Grup Idol |
+-----+
Masukan Menu Pilihan Anda: 2

      DATA KE - 1
Nama Member      : SOOBIN
Agensi Member    : SOOBIN
Tahun Debut Member : 2018
Tahun Lahir      : 2000
Tinggi Badan     : 1.88 m
Status Member    : Member Aktif

      DATA KE - 2
Nama Member      : V
Agensi Member    : V
Tahun Debut Member : 2014
Tahun Lahir      : 1995
Tinggi Badan     : 1.84 m
Status Member    : Member Aktif

Pilih Data yang Ingin Dihapus: █
```

```
Pilih Data yang Ingin Dihapus: 2

+-----+
| DATA BERHASIL DIHAPUS |
+-----+
```

```
+=====+
|      DATA GRUP IDOL      |
+=====+
|      L I H A T      |
+-----+
| 1. Lihat Grup Idol |
| 2. Lihat Member |
+-----+
Masukan Menu Pilihan Anda: 2

      DATA KE - 1
Nama Member      : SOOBIN
Agensi Member    : SOOBIN
Tahun Debut Member : 2018
Tahun Lahir      : 2000
Tinggi Badan     : 1.88 m
Status Member    : Member Aktif
```

e. Exit Program



```
+=====+
| DATA GRUP IDOL |
+=====+
| M E N U |
+-----+
| 1. Tambah Data Idol |
| 2. Lihat Data Idol |
| 3. Update Data Idol |
| 4. Hapus Data Idol |
| 0. Exit Program |
+-----+
Masukan Menu Pilihan Anda: 0

+-----+
| EXIT |
+-----+
PS C:\Users\ASUS\Documents\JAVA>
```

3. Grup

```
+=====+
| DATA JADWAL GRUP |
+=====+
| M E N U |
+-----+
| 1. Tambah Jadwal Comeback |
| 2. Lihat Jadwal Comeback |
| 3. Update Jadwal Comeback |
| 4. Hapus Jadwal Comeback |
| 0. Exit Program |
+-----+
Masukan Pilihan Anda: 
```

a. Tambah Jadwal Comeback

```
+=====+
| DATA JADWAL GRUP |
+=====+
| T A M B A H |
+-----+
Masukan Title Track: LOVE DIVE
Masukan Nama Album : LOVED IVE
Tanggal Comeback : 20 JANUARI 2023
Waktu Comeback : 12.00 WITA
Nama Grup Idol : IVE

+-----+
| JADWAL BARU BERHASIL DITAMBAH |
+-----+
```

b. Lihat Jadwal Comeback

```
+=====+
| DATA JADWAL GRUP |
+=====+
| L I H A T |
+-----+

DATA KE - 1
Title Track : LOVE DIVE
Nama Album : LOVED IVE
Tanggal Comeback: 20 JANUARI 2023
Waktu Comeback : 12.00 WITA
Nama Grup Idol : IVE

DATA KE - 2
Title Track : HELLO
Nama Album : THE 3RD STEP: FINAL CHAPTER
Tanggal Comeback: 24 SEPTEMBER 2022
Waktu Comeback : 15.00 WITA
Nama Grup Idol : TREASURE
```

c. Update Jadwal Comeback

```
+=====+
|  DATA JADWAL GRUP  |
+=====+
|      L I H A T      |
+-----+

          DATA KE - 1
Title Track      : LOVE DIVE
Nama Album       : LOVED IVE
Tanggal Comeback: 20 JANUARI 2023
Waktu Comeback  : 12.00 WITA
Nama Grup Idol   : IVE

          DATA KE - 2
Title Track      : HELLO
Nama Album       : THE 3RD STEP: FINAL CHAPTER
Tanggal Comeback: 24 SEPTEMBER 2022
Waktu Comeback  : 15.00 WITA
Nama Grup Idol   : TREASURE

Pilih Data yang Ingin Diedit: 1
```

```
Pilih Data yang Ingin Diedit: 1
Masukan Title Track: NEXT LEVEL
Masukan Nama Album : NEXT LE:EL
Tanggal Comeback   : 16 OKTOBER 2021
Waktu Comeback     : 00.00 WITA
Nama Grup Idol      : AESPA

+-----+
|  DATA BERHASIL DIUBAH  |
+-----+
```

```
+=====+
|  DATA JADWAL GRUP  |
+=====+
|      L I H A T      |
+-----+

          DATA KE - 1
Title Track      : NEXT LEVEL
Nama Album       : NEXT LE:EL
Tanggal Comeback: 16 OKTOBER 2021
Waktu Comeback  : 00.00 WITA
Nama Grup Idol   : AESPA

          DATA KE - 2
Title Track      : HELLO
Nama Album       : THE 3RD STEP: FINAL CHAPTER
Tanggal Comeback: 24 SEPTEMBER 2022
Waktu Comeback  : 15.00 WITA
Nama Grup Idol   : TREASURE
```

d. Hapus Jadwal Comeback

```
+=====+
|  DATA JADWAL GRUP  |
+=====+
|      L I H A T      |
+-----+

          DATA KE - 1
Title Track      : NEXT LEVEL
Nama Album       : NEXT LE:EL
Tanggal Comeback: 16 OKTOBER 2021
Waktu Comeback  : 00.00 WITA
Nama Grup Idol   : AESPA

          DATA KE - 2
Title Track      : HELLO
Nama Album       : THE 3RD STEP: FINAL CHAPTER
Tanggal Comeback: 24 SEPTEMBER 2022
Waktu Comeback  : 15.00 WITA
Nama Grup Idol   : TREASURE

Pilih Data yang Ingin Dihapus: █
```

```
Pilih Data yang Ingin Dihapus: 2

+-----+
| DATA BERHASIL DIHAPUS |
+-----+
```

```
+=====+
|      L I H A T      |
+-----+

          DATA KE - 1
Title Track      : NEXT LEVEL
Nama Album       : NEXT LE:EL
Tanggal Comeback: 16 OKTOBER 2021
Waktu Comeback  : 00.00 WITA
Nama Grup Idol   : AESPA
```

e. Exit Program

```
+=====+
|  DATA JADWAL GRUP  |
+=====+
|      M E N U      |
+-----+
| 1. Tambah Jadwal Comeback |
| 2. Lihat Jadwal Comeback  |
| 3. Update Jadwal Comeback |
| 4. Hapus Jadwal Comeback  |
| 0. Exit Program           |
+-----+
Masukan Pilihan Anda: 0
--Terima Kasih--
+-----+
|  EXIT  |
+-----+
```

4. Member

```
+=====+
| DATA JADWAL MEMBER |
+=====+
| M E N U |
+-----+
| 1. Tambah Jadwal Comeback |
| 2. Lihat Jadwal Comeback |
| 3. Update Jadwal Comeback |
| 4. Hapus Jadwal Comeback |
| 0. Exit Program |
+-----+
Masukan Menu Pilihan Anda: |
```

a. Tambah Jadwal Comeback

```
+=====+
| DATA JADWAL MEMBER |
+=====+
| T A M B A H |
+-----+
Masukan Title Track: ANYMORE
Masukan Nama Album : XOXO
Tanggal Comeback : 8 AGUSTUS 2020
Waktu Comeback : 12.00 WITA
Nama Member : JEON SOMI

+-----+
| JADWAL BARU BERHASIL DITAMBAH |
+-----+
```

b. Lihat Jadwal Comeback

```
+=====+
| DATA JADWAL MEMBER |
+=====+
| L I H A T |
+-----+

DATA KE - 1
Title Track : ANYMORE
Nama Album : XOXO
Tanggal Comeback: 8 AGUSTUS 2020
Waktu Comeback : 12.00 WITA
Nama Member : JEON SOMI

DATA KE - 2
Title Track : ANYSONG
Nama Album : ANYALL
Tanggal Comeback: 24 DESEMBER 2020
Waktu Comeback : 00.00 WITA
Nama Member : ZICO
```

c. Update Jadwal Comeback

```
+=====+
| DATA JADWAL MEMBER |
+=====+
|           L I H A T           |
+-----+

          DATA KE - 1
Title Track      : ANYMORE
Nama Album       : XOXO
Tanggal Comeback: 8 AGUSTUS 2020
Waktu Comeback  : 12.00 WITA
Nama Member      : JEON SOMI

          DATA KE - 2
Title Track      : ANYSONG
Nama Album       : ANYALL
Tanggal Comeback: 24 DESEMBER 2020
Waktu Comeback  : 00.00 WITA
Nama Member      : ZICO

Pilih Data yang Ingin Diedit: █
```

```
Pilih Data yang Ingin Diedit: 2
Masukan Title Track: UN VILLAGE
Masukan Nama Album : HIT
Tanggal Comeback    : 30 JULI 2019
Waktu Comeback      : 00.00 WITA
Nama Member         : BYUN BAEKHYUN

+-----+
| DATA BERHASIL DIUBAH |
+-----+
```

```
+=====+
| DATA JADWAL MEMBER |
+=====+
|           L I H A T           |
+-----+

          DATA KE - 1
Title Track      : ANYMORE
Nama Album       : XOXO
Tanggal Comeback: 8 AGUSTUS 2020
Waktu Comeback  : 12.00 WITA
Nama Member      : JEON SOMI

          DATA KE - 2
Title Track      : UN VILLAGE
Nama Album       : HIT
Tanggal Comeback: 30 JULI 2019
Waktu Comeback  : 00.00 WITA
Nama Member      : BYUN BAEKHYUN
```

d. Hapus Jadwal Comeback

```
+=====+
|  DATA JADWAL MEMBER  |
+=====+
|      L I H A T      |
+-----+

          DATA KE - 1
Title Track   : ANYMORE
Nama Album    : XOXO
Tanggal Comeback: 8 AGUSTUS 2020
Waktu Comeback  : 12.00 WITA
Nama Member   : JEON SOMI

          DATA KE - 2
Title Track   : UN VILLAGE
Nama Album    : HIT
Tanggal Comeback: 30 JULI 2019
Waktu Comeback  : 00.00 WITA
Nama Member   : BYUN BAEKHYUN

Pilih Data yang Ingin Dihapus: 1

+-----+
|  DATA BERHASIL DIHAPUS  |
+-----+
```

```
+=====+
|  DATA JADWAL MEMBER  |
+=====+
|      L I H A T      |
+-----+

          DATA KE - 1
Title Track   : UN VILLAGE
Nama Album    : HIT
Tanggal Comeback: 30 JULI 2019
Waktu Comeback  : 00.00 WITA
Nama Member   : BYUN BAEKHYUN
```

```
+=====+
|  DATA JADWAL MEMBER  |
+=====+
|      M E N U      |
+-----+
| 1. Tambah Jadwal Comeback |
| 2. Lihat Jadwal Comeback |
| 3. Update Jadwal Comeback |
| 4. Hapus Jadwal Comeback |
| 0. Exit Program          |
+-----+
Masukan Menu Pilihan Anda: 0
--Terima Kasih--
+-----+
|  EXIT  |
+-----+
```

5. Exit Program

```
+=====+
|  SISTEM PENDATAAN IDOL  |
+=====+
|          M E N U          |
+-----+
|  1. ADMIN                |
|  2. GRUP                 |
|  3. MEMBER               |
|  0. Exit Program         |
+-----+
Pilih Diri Anda: 0

--Terima Kasih--
+-----+
|  EXIT  |
+-----+
```