Nama: Tiara Amanda Zachri

NIM: 2209106104

Kelas: Informatika C1 2022

POSTTEST 4

PEMROGRAMAN BERBASIS OBJEK

1. Menu sistem pendataan barang museum mulawarman. Disini terdapat menu tambah barang, lihat daftar barang, update barang, hapus barang, dan keluar dari program.

```
===== Sistem Pendataan Barang Museum Mulawarman =====
1. Tambah Barang Baru
2. Lihat Daftar Barang Museum
3. Update Barang Museum
4. Hapus Barang Museum
5. Keluar dari Program
Pilih nomor menu (1-5): 1
```

Pilih nomor menu 1 untuk menambahkan barang.

2. Masukkan data barang mulai dari nama barang, jenis barang dan tahun barang.

```
Masukkan nama barang: Guci
Masukkan jenis barang (Seni/Sejarah): Sejarah
Masukkan tahun barang: 1970
Data berhasil ditambahkan.
```

3. Tambahkan lagi data barang baru

```
===== Sistem Pendataan Barang Museum Mulawarman ======

1. Tambah Barang Baru

2. Lihat Daftar Barang Museum

3. Update Barang Museum

4. Hapus Barang Museum

5. Keluar dari Program

Pilih nomor menu (1-5): 1

Masukkan nama barang: Yupa

Masukkan jenis barang (Seni/Sejarah): Seni

Masukkan tahun barang: 1950

Data berhasil ditambahkan.
```

4. Pilih nomor menu 2 untuk melihat data menu yang sudah terinput.

```
===== Sistem Pendataan Barang Museum Mulawarman ======
1. Tambah Barang Baru
2. Lihat Daftar Barang Museum
3. Update Barang Museum
4. Hapus Barang Museum
5. Keluar dari Program
Pilih nomor menu (1-5): 2
Daftar Barang di Museum Mulawarman:
No.: 1
Nama: Guci
Jenis: Sejarah
Tahun: 1970
No.: 2
Nama: Yupa
Jenis: Seni
Tahun: 1950
```

5. Pilih nomor menu 3 untuk mengupdate data barang, disini akan memasukkan nomor barang dan memasukkan data baru.

```
1. Tambah Barang Baru
2. Lihat Daftar Barang Museum
3. Update Barang Museum
4. Hapus Barang Museum
5. Keluar dari Program
Pilih nomor menu (1-5): 3
Masukkan nomor barang yang ingin diupdate: 2
Masukkan nama barang baru: Prasasti
Masukkan jenis barang baru: Seni
Masukkan tahun barang baru: 1940
Data berhasil diperbarui.
```

6. Tampilkan nomor menu 2 untuk melihat perubahan data barang

```
===== Sistem Pendataan Barang Museum Mulawarman ======
1. Tambah Barang Baru
2. Lihat Daftar Barang Museum
3. Update Barang Museum
4. Hapus Barang Museum
5. Keluar dari Program
Pilih nomor menu (1-5): 2
Daftar Barang di Museum Mulawarman:
No.: 1
Nama: Guci
Jenis: Sejarah
Tahun: 1970
No.: 2
Nama: Prasasti
Jenis: Seni
Tahun: 1940
```

7. Untuk menghapus data barang, pilih nomor menu 4 dan masukkan nomor barang.

```
====== Sistem Pendataan Barang Museum Mulawarman ======
1. Tambah Barang Baru
2. Lihat Daftar Barang Museum
3. Update Barang Museum
4. Hapus Barang Museum
5. Keluar dari Program
Pilih nomor menu (1-5): 4
Masukkan nomor barang yang ingin dihapus: 1
Data berhasil dihapus.
```

8. Disini saya menhapus nomor barang 1 dan setelah dihapus nomor barang 2 akan menjadi nomor barang 1

9. Untuk keluar dari program dapat memlih nomor menu 5

```
====== Sistem Pendataan Barang Museum Mulawarman ======

1. Tambah Barang Baru

2. Lihat Daftar Barang Museum

3. Update Barang Museum

4. Hapus Barang Museum

5. Keluar dari Program

Pilih nomor menu (1-5): 5

Terima kasih Telah menggunakan Program kami:)

PS D:\SEMESTER 4\posttest 4\src>
```

10. Program selesai.