SOURCE CODE POSTTEST 5

PEMROGRAMAN BERORIENTASI OBJEK (PBO)



Disusun oleh:

Ammar Nabil Fauzan (2309106006)

Kelas (A1'23)

PROGRAM STUDI INFORMATIKA UNIVERSITAS MULAWARMAN SAMARINDA 2025

Auth

```
>>> !!Masukkan Akun!! <<<
> Email: 006@mail.com
> Password: 2309106006
```

Crud

```
:: 1. Kelola Bahan Baku :: :: 2. Kelola Produk :: :: 3. Kelola Resep :: :: 4. Pesan Bahan Baku :: :: 5. Keluar ::
```

CrudBahan

```
===== CRUD BAHAN BAKU =====
1. Tambah Bahan
2. Tampilkan Bahan
3. Hapus Bahan
4. Kembali
Pilih menu: 1
ID Bahan: 123
Nama Bahan: Tepung Bumbu Sasa
Kategori: Tepung
Stok: 15
Satuan: kg
Tanggal Expired (YYYY-MM-DD): 2025-08-09
Bahan berhasil ditambahkan!
===== CRUD BAHAN BAKU =====
1. Tambah Bahan
2. Tampilkan Bahan
3. Hapus Bahan
4. Kembali
ID: 123, Nama: Tepung Bumbu Sasa, Kategori: Tepung, Stok: 15, Satuan: kg, Tanggal Expired: 2025-08-09
```

==== CRUD BAHAN BAKU =====

- 1. Tambah Bahan
- 2. Tampilkan Bahan
- 3. Hapus Bahan
- 4. Kembali

Pilih menu: 3

Masukkan ID bahan yang akan dihapus: 123

Bahan berhasil dihapus.

==== CRUD BAHAN BAKU =====

- 1. Tambah Bahan
- 2. Tampilkan Bahan
- 3. Hapus Bahan
- 4. Kembali

Pilih menu: 2

Item kosong

CrudProduk

MENU PRODUK

- 1. Tambah produk
- 2. Lihat produk
- 3. Cari produk
- 4. Perbarui produk
- 5. Hapus produk
- 6. Kembali

Pilih menu: 1

ID Produk: 213

Nama Produk: Kue Nastar

Kategori Produk: Kue Kering

Harga: 30000

Produk berhasil ditambahkan

MENU PRODUK

- 1. Tambah produk
- 2. Lihat produk
- 3. Cari produk
- 4. Perbarui produk
- 5. Hapus produk
- 6. Kembali

Pilih menu: 2

DAFTAR PRODUK MARTSA

ID: 213, Nama: Kue Nastar, Kategori: Kue Kering, Harga: 30000.0

MENU PRODUK

- 1. Tambah produk
- 2. Lihat produk
- 3. Cari produk
- 4. Perbarui produk
- 5. Hapus produk
- 6. Kembali

Pilih menu: 3

CARI PRODUK DENGAN NAMA ATAU ID

Cari: 213

Produk ditemukan

ID: 213, Nama: Kue Nastar, Kategori: Kue Kering, Harga: 30000.0

MENU PRODUK

- 1. Tambah produk
- 2. Lihat produk
- 3. Cari produk
- 4. Perbarui produk
- 5. Hapus produk
- 6. Kembali

Pilih menu: 3

CARI PRODUK DENGAN NAMA ATAU ID

Cari: Kue Nastar Produk ditemukan

ID: 213, Nama: Kue Nastar, Kategori: Kue Kering, Harga: 30000.0

MENU PRODUK

- 1. Tambah produk
- 2. Lihat produk
- 3. Cari produk
- 4. Perbarui produk
- 5. Hapus produk
- 6. Kembali

Pilih menu: 4

Masukkan ID produk yang ingin diubah: 213

Nama baru: Kue Blinjo Kategori: Kue Kering Harga baru: 50000

Produk telah diperbarui

MENU PRODUK

- 1. Tambah produk
- 2. Lihat produk
- 3. Cari produk
- 4. Perbarui produk
- 5. Hapus produk
- 6. Kembali

Pilih menu: 2

DAFTAR PRODUK MARTSA

ID: 213, Nama: Kue Blinjo, Kategori: Kue Kering, Harga: 50000.0

MENU PRODUK

- 1. Tambah produk
- 2. Lihat produk
- Cari produk
- 4. Perbarui produk
- 5. Hapus produk
- 6. Kembali

Pilih menu: 5

Masukkan ID produk yang ingin dihapus: 213

Produk dihapus!!

MENU PRODUK

- 1. Tambah produk
- 2. Lihat produk
- 3. Cari produk
- 4. Perbarui produk
- 5. Hapus produk
- 6. Kembali

Pilih menu: 2

DAFTAR PRODUK MARTSA

Item kosong

CrudResep

```
MENU RESEP
1. Buat resep
2. Lihat resep
3. Kembali
Pilih menu: 1
Masukkan ID Resep: 321
Masukkan ID Produk: 213
Masukkan ID Bahan: 123
Jumlah Digunakan: 3
Satuan: ons
Tambah lagi?: y/n: y
Masukkan ID Bahan: 223
Jumlah Digunakan: 5
Satuan: kg
Tambah lagi?: y/n: n
Resep sudah dibuat!!
MENU RESEP
1. Buat resep
2. Lihat resep
3. Kembali
Pilih menu: 2
RESEP PRODUK MARTSA
ID :321, ID Produk: 213, ID Bahan: 123, Jumlah digunakan: 3, Satuan: ons
ID :321, ID Produk: 213, ID Bahan: 223, Jumlah digunakan: 5, Satuan: kg
```

PesanBahanBaku

```
====== MENU UTAMA ======
:: 1. Kelola Bahan Baku ::
:: 2. Kelola Produk ::
:: 3. Kelola Resep
:: 4. Pesan Bahan Baku ::
:: 5. Keluar
_____
Pilih menu: 4
ID Bahan: BHN123
ID Pemasok: PMSK212
Tanggal masuk(YYYY-MM-DD): 2025-09-10
Jumlah: 12
Harga per unit: 1500
::::::: Resi Transaksi Masuk ::::::::
|| ID Transaksi : TR1746077164410 ||
|| ID Pemasok : PMSK212 ||
                        - 11
|| ID Bahan : BHN123
|| Tanggal : 2025-09-10 ||
|| Jumlah : 12
                      - 11
|| Harga/unit : 1500.0 ||
||-----||
|| Total Harga : 18000.0||
Transaksi telah dilakukan dan dicetak
```