



Paket (Package) dan Import

Lab. Pemrograman 2



Definisi

Package (paket) adalah cara pengelompokan dan pengorganisasian kelas-kelas ke dalam suatu library.

Istilah package ini berfungsi juga sebagai “pembungkus” bagi kelas-kelas agar lebih tersusun rapi.

Package ini akan sangat bermanfaat pada saat membuat program yang besar dan kompleks, yang membutuhkan banyak kelas, dari library yang berbeda.



Deklarasi Package

Sintaks untuk pernyataan package sebagai berikut :

```
package Identifier;
```

Contoh: `package hitung;`

Catatan :

Pernyataan package harus ditempatkan di awal program anda (pada file kode sumber).

Menggunakan kelas yang berada di paket yang berbeda harus menyatakan kalimat **import**;

Contoh: `import hitung.*;`



Deklarasi Package

Latihan :

Tambahkan Menu sehingga menjadi :

1. Perkalian
2. Pembagian
3. Pengurangan
4. Penambahan
5. Bilangan Ganjil Genap
6. Keluar

Simpan file java(Pengurangan, penambahan, Bilangan Ganjil Genap) di folder matematika



Ada Pertanyaan ?