

## Otomasi Kelas Diagram

Parent class

Ruang

→ atribut

kode : string

- panjang : double

- lebar : double

- tinggi : double

- kapasitas : integer

bayarkebersihan : double

→ Method

- getJumlahKursi() : integer

- getJumlahMeja() : integer

- getTarifKebersihan() : double

- printInfo() : void

Subclass

Ruang kelas

→ atribut

- kursiRuang : int

- Ruang : string

→ Method

- getJumlahKursiRuang() : int

- printInfo() : void  $\rightarrow$  override

Laboratorium

→ atribut

- namaLab : string

- hargaSewa : double

- Jenis : string

→ Method

- hitungJmlKom() : int

- daftarMatkul() : List&lt;string&gt;

## Ruang Department

→ atribut

- jmlMeja : int
- jmlLemari : int
- namaDepartmen : string
- rikutDepartmen : string

→ Method tambahan

- getJmlMeja() : int
- getJmlLemari() : int
- PrintInfo() : void \* override
- hitungBanyakKebersihan : double

## RuangDosen

→ Atribut

- namaDosen : string

- jmlMeja : int

→ Method

- hitungBanyakKebersihan : double

hitung : (override)

PrintInfo() : void

hitung : (override)

