

Tugas 5 : Constructor

- A. Operator Overloading (**python** saja) : Buatlah Project yang memuat class dengan 2 operator overloading berikut
1. Add → operator penjumlahan “+”
 2. Sub → operator pengurangan “-”

- B. Buatlah Project yang memuat 2 class berikut

BendaBulat
<ul style="list-style-type: none">– radius : double– tinggi : double
<ul style="list-style-type: none">+ constructor overloading+ luasLingkaran() : double+ volumeBola() : double+ luasPermukaanTabung() : double+ volumeSilinder() : double

BendaSegi4
<ul style="list-style-type: none">– panjang : float– lebar : float– tinggi : float
<ul style="list-style-type: none">+ constructor overloading+ luasBujurSangkar() : float+ volumeKubus() : float+ luasPersegiPanjang() : float+ volumeBalok() : float

- C. Buatlah Project yang memuat 1 class berikut

Vektor
<ul style="list-style-type: none">– Variable global
<ul style="list-style-type: none">+ constructor overloading+ jumlah2Vektor(Vektor v) : Vektor+ jumlah2Vektor(Vektor v1, Vektor v2) : Vektor+ selisih2Vektor(Vektor v) : Vektor+ selisih2Vektor(Vektor v1, Vektor v2) : Vektor+ tampilVektor(Vektor v)

email ke : eto-w@fst.unair.ac.id

dan

upload ke [Hebat \(e-learning Unair\)](#)

subject : constructor – java (untuk praktikum)
constructor – python (untuk teori)