

Latihan

Buatlah sebuah program untuk menyimpan nilai mahasiswa dalam sebuah kelas. Program harus memiliki fitur/fungsi berikut:

- 1. Input nilai mahasiswa untuk beberapa mahasiswa.
- 2. Menampilkan semua nilai mahasiswa yang telah diinput.
- 3. Menghitung nilai rata-rata dari semua mahasiswa.
- 4. Mencari nilai maksimum dan nilai minimum dari data yang ada.
- 5. Menentukan mahasiswa dengan nilai tertinggi dan terendah.
- 6.Fungsi main()

Ketentuan: gunakan konsep **array** untuk menampung nilai, gunakan konsep **for** dan **foreach** dalam mengakses array