

Tugas Perorangan

Mata Kuliah : IF1709 Analisis Numerik

Dosen : Dani Pradana, M.T.

Semester : Antara - tahun 2019/2020

Diketahui : $f(x) = x^3 + 2x^2 + 10x - 20 = 0$; $x_n = 1,0$ dan $x_{n+1} = 1,5$

Carilah nilai x yang paling mendekati dengan menggunakan metode :

- a. Biseksi
- b. Regula Falsi
- c. Secant

Ketentuan :

1. Dibuat dengan menggunakan file MS. Excel.
2. Dikirim ke : danipk9@gmail.com paling lambat pada saat UTS.
3. Tugas ini mempunyai bobot 30% untuk nilai akhir. Jika tidak mengumpulkan, maka nilai tugas = 0.