Diklat 1 Algomarine:

* Profil data
* Pengenalan python

Data sains menerapkan ilmu data untuk mnengekstrak informasi pengetahuan dan wawasan untuk menjadi suatu kumpulan data kelautan

Fokus melaksanakan riset dan pengembangan AI, ML, dan Deep learning dibidang kelautan

Menggunakan bahasa pemerograman python karena menggunakan bahasa pemerograman tingkat tinggi yang dapat mengeksekusi sejumlah instruksi

Kekurangan: kurang cocok dalam pengembanagan, erupakan bahasa interpretoer, dan pemakaian memori besar

Kelebihan: Koleksi kepustakaan yang banyak, kesederhanaan sruktur data, multi pradigma, sistem pengelohan memori automatis, bersifat modular dan mudah dikembangkan.

Yang perlu diinstall numpy, mathplotlib