

## **TUGAS TERSTRUKTUR PERTEMUAN 2**

### **PENGEMBANGAN PERANGKAT LUNAK**



AMAR MA'RUF

22255601005

Petik II Jombang YBM PLN Tahun Akademik : 2022/2023

Denanyar Utara, Plosogeneng, Kec. Jombang, Kabupaten Jombang, Jawa Timur

Soal :

1. Sebutkan Pengertian Flowchart ?

Flowchart adalah bagan (chart) yang menunjukkan alir (flow) di dalam program atau prosedur sistem secara logika. Flowchart secara definisi diagram yang menggambarkan suatu proses, sistem, atau algoritma dari sebuah jaringan dan komputer.

2. Sebutkan Pengertian Pseudocode ?

pseudocode terdiri dari dua gabungan kata, yaitu kata *pseudo* yang berarti semu dan kata *code* yang berarti kode. Pseudocode atau kode semu dapat diartikan sebagai deskripsi dari algoritma pemrograman yang dituliskan secara sederhana dibandingkan dengan sintaksis bahasa pemrograman. Tujuannya, agar lebih mudah dibaca dan dipahami manusia.

3. Sebutkan Pengertian Algoritma ?

Algoritma adalah metode atau langkah yang direncanakan secara tersusun dan berurutan untuk menyelesaikan atau memecahkan permasalahan dengan sebuah intruksi atau kegiatan