



## Universitas Yudharta Pasuruan

Jl. Yudharta No.07 (Pesantren Ngalah) sregonagung Purwosari, Pasuruan, Jawa Timur 67162

Tel/Fax : (0343) 61186, Site : <https://www.yudharta.ac.id>, Email : [informasi@yudharta.ac.id](mailto:informasi@yudharta.ac.id)

### JURNAL PERKULIAHAN

Nama dosen : AHMAD ZULHAM FAHAMSYAH HAVY, M.Kom  
 Matakuliah : Algoritma dan Struktur Data  
 Prodi : TEKNIK INFORMATIKA  
 SKS : 4  
 Semester : 2 - 2022/2023

Pertemuan ke.	Tanggal	Pokok bahasan
1	14 Februari 2023	Menjelaskan kembali dan menyusun algoritma serta menyajikannya
2	21 Februari 2023	Mengenal syntax dasar bahasa pemrograman dan berbagai tipe data dasar.
3	4 Maret 2023	Menyusun algoritma dan membangun program komputer sederhana untuk memecahkan permasalahan matematika.
4	11 Maret 2023	Menjelaskan konsep struktur kontrol kondisi dan implementasinya dalam sebuah program komputer
5	18 Maret 2023	Menjelaskan konsep struktur kontrol kondisi dan implementasinya dalam sebuah program komputer
6	25 Maret 2023	Menjelaskan konsep array dan implementasi nya dalam sebuah program komputer.
7	30 Maret 2023	Menjelaskan konsep array dan implementasi nya dalam sebuah program komputer.
8	8 April 2023	UTS Genap
9	15 April 2023	Konsep fungsi dan method serta implementasi dalam sebuah program komputer
10	6 Mei 2023	Konsep rekursif serta implementasi nya dalam sebuah program komputer
11	13 Mei 2023	Konsep sorting serta implementasi nya dalam sebuah program komputer
12	20 Mei 2023	Konsep sorting serta implementasi nya dalam sebuah program komputer
13	27 Mei 2023	Linked list serta implementasi nya dalam sebuah program komputer
14	3 Juni 2023	Stack serta implementasinya dalam sebuah program komputer
15	10 Juni 2023	Konsep queue serta implementasinya dalam sebuah program komputer
16	6 Juli 2023	UAS Genap 2022

Bulan	? Hadir	? Hadir * SKS	TTD
Februari	2		
Mei	4		
Juni	2		
Juli	1		
Maret	5		
April	2		

pasuruan, 25 Juli 2023

(Ahmad Zulham Fahamsyah Havy, M.Kom)