



Kontrak Kuliah

Fakultas Sains dan Teknologi

Universitas PGRI Yogyakarta

Nama Dosen : Nurirwan Saputra, S.Kom., M.Eng
Mata Kuliah : Algoritma dan Pemrograman
Program Studi : Informatika
Kelas/Angkatan : 23.B
Semester : 1
Tahun Akademik : 2023/2024

Capaian Pembelajaran/*Learning Outcome* :

Mahasiswa mampu mengimplementasikan solusi dari permasalahan sederhana ke dalam algoritma dan mengimplementasikan ke dalam Bahasa pemrograman.

Soft Skills

Mahasiswa diharapkan mampu menerapkan pemikiran logis, kritis, sistematis, dan inovatif serta mampu menyelesaikan masalah dalam pemrograman java baik secara individu maupun tim menggunakan Algoritma Flowchart dan Bahasa Pemrograman Java.

Bahan Kajian

Algoritma, flowchart, pengantar java, Variabel, Tipe Data, pengkondisian/percabangan dan perulangan.

Ketentuan

1. Kehadiran perkuliahan tatap muka minimal 75%
2. Toleransi keterlambatan maksimal 20 menit
3. Mahasiswa wajib mengikuti Quiz dan UAS
4. Berpenampilan rapih dan sopan serta memiliki attitude yang baik
5. Memiliki kesadaran yang besar dalam proses pembelajaran
6. Saling menghargai dan mengikuti peraturan yang sudah disepakati di kelas

Penilaian

No	Uraian	Bobot (%)
1.	Presensi	15
2.	Algoritma / Flowchart	15
3.	Input dan Output	15
4.	Percabangan	15
5.	Perulangan	15
6.	Quiz	15
7.	UAS	10

Kaprodi Teknik Informatika

Dosen Pengampu

Yogyakarta, 13 September 2023
Ketua Kelas

(Puji Handayani Putri, M. Kom)
NIS/NIP : 19900222 201601 2 001

(Nurirwan Saputra, S.Kom., M.Eng)
NIS/NIP : 19880520 201508 1 014

(Naufal Daffa Perdana)
NPM : 23111100067