

RPP - Simulasi Mengajar

SUTRISNO, S.Kom

2021

SMAN 1 PARANG MAGETAN - JATIM

Jl. Raya Parang No. 27, Kec. Parang – Magetan Jawa Timur

Email : smapamagetan@gmail.com

Telp : [0351/871045](tel:0351871045)

RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN (RPP) SIMULASI MENGAJAR GURU PENGGERAK

Di Susun Oleh :
SUTRISNO, S.Kom

IDENTITAS SEKOLAH

SMAN 1 PARANG - MAGETAN

KELAS/SEMESTER

X / GANJIL

MATA PELAJARAN

INFORMATIKA

TEMA

PEMROGRAMAN DASAR

Subtema

ALGORITMA PEMROGRAMAN

KOMPETENSI DASAR

3.1

MATERI AJAR

1. Konsep dan struktur algoritma
2. Pengenalan variabel, tipe data, operator, dan flowchart

ALOKASI WAKTU

10 Menit

SIKAP

1. Bersyukur terhadap apa yang ada di lingkungan sekitar
2. Kerjasama dalam menyelesaikan tugas kelompok
3. Jujur dalam membuat kesimpulan
4. Tanggungjawab dalam menulis objek
5. Disiplin dalam menyelesaikan yang diamati

REFLEKSI DAN KONFIRMASI

TUJUAN PEMBELAJARAN

Setelah mengikuti proses pembelajaran, peserta didik diharapkan dapat

1. Peserta didik mampu memahami algoritma, notasi, konsep dan struktur algoritma pemrograman komputer
2. Peserta didik mampu memahami algoritma dengan bahasa natural, Pseudo Code dan Flowchart
3. Peserta didik mampu menjelaskan variabel, tipe data dan operator yang ada pada bahasa pemrograman

KEGIATAN PEMBELAJARAN

PENDAHULUAN

- Membuka pembelajaran dengan salam, berdo'a dan memeriksa kerapian seragam dan tata letak bangku siswa
- Presensi atau absensi kehadiran siswa
- Mengaitkan materi/tema kegiatan pembelajaran yang akan dilakukan dengan pengalaman peserta didik
- Menyampaikan motivasi tentang apa yang dapat diperoleh setelah mempelajari materi tentang algoritma

INTI KEGIATAN

- Stimulus/Pemberian rangsangan kegiatan yang menerapkan konsep algoritma
- Memberikan sebuah ilustrasi dan menjelaskan tentang algoritma
- Mendorong peserta didik mengidentifikasi masalah terkait dengan ilustrasi atau stimulus yang diberikan
- Mendorong peserta didik untuk mengumpulkan informasi tentang pengertian dan tujuan/manfaat dari algoritma
- Membuka tanya jawab dan menarik kesimpulan dari materi yang dibahas

PENUTUP

- Evaluasi kegiatan pembelajaran
- Memberikan tugas rumah kepada peserta didik sebagai refleksi untuk mendalami materi yang telah dipelajari
- Berdo'a

PENILAIAN PEMBELAJARAN :

No.	Aspek yang dinilai	Teknik Penilaian	Waktu Penilaian	Instrumen Penilaian
1.	Sikap Observasi dan Penilaian Diri berbentuk jurnal penilaian sikap dan angket	Pengamatan	Selama pembelajaran, Penyelesaian tugas kelompok, dan tugas individu (tugas rumah)	Lembar Pengamatan
2.	Pengetahuan Test tertulis soal pilihan ganda	Pengamatan dan tes	Mengerjakan tes tertulis soal pilihan ganda	Tes tertulis
3.	Keterampilan Hasil kerja siswa (porto folio) dalam membuat flowchart sederhana	Pengamatan	Proses diskusi dan penyelesaian laporan/tugas	Lembar Kerja

Mengetahui,
Kepala SMAN 1 Parang

Magetan, Juli 2021
Guru Pelajaran

Drs. HERY SUBAGYO, M.Pd
NIP 19631019 199403 1 003

SUTRISNO, S.Kom
NIP 198202272009011008