



**SEKOLAH MENENGAH KEJURUAN (SMK) ISLAM DONOMULYO
STATUS “TERAKREDITASI A”**

Jl. Hasanudin No.4 Donomulyo (65167) Telp./Fax. (0341)881217

Kabupaten Malang, Propinsi Jawa Timur

e-Mail : smekid04@yahoo.co.id

RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN (RPP)

MATA PELAJARAN	PEMROGRAMAN DASAR		
KELAS/SEMESTER	X TKJ / GASAL		
ALOKASI WAKTU	12 JP		
TUJUAN PEMBELAJARAN	KD 3 (PENGETAHUAN)	KD 4 (KETRAMPILAN)	
3.1.1. Siswa mampu menjelaskan algoritma pemrograman.	3.2 Memahami perangkat lunak bahasa pemrograman	4.2 Melakukan Instalasi perangkat lunak bahasa pemrograman	
	INDIKATOR KD 3	INDIKATOR KD 4	
	Menjelaskan macam-macam perangkat lunak bahasa pemrograman.	Menjelaskan cara melakukan instalasi perangkat lunak bahasa pemrograman.	
MATERI PEMBELAJARAN	URAIAN MATERI	BUKU PEGANGAN/ SUMBER BELAJAR	MODEL PEMBELAJARAN
Definisi dan contoh <i>software</i> bahasa pemrograman atau IDE (<i>Integrated Development Environment</i>)	1. Menjelaskan macam-macam perangkat lunak bahasa pemrograman	1. Literasi dari internet	1. PBL (<i>Project Based Learning</i>)
DESKRIPSI	ALAT/BAHAN	SKENARIO LANGKAH PEMBELAJARAN	
Peserta didik mampu menjelaskan pengertian dan memberikan contoh perangkat lunak bahasa pemrograman.	1. Laptop 2. Notepad	1. Mengamati dan menanya 2. Merencanakan dan mengorganisasikan 3. Membimbing, Mengumpulkan dan menganalisis 4. Mengolah dan menyajikan hasil karya Mengevaluasi refleksi dan tindakan lanjut	
MEDIA PEMBELAJARAN	PENILAIAN/ ASESMEN		
1. Laptop 2. IDE (<i>Netbeans, Eclipse, Android Studio 3.1, Microsoft Visual Basic 6.0</i>)	Sikap	Tanggung jawab, disiplin, inovasi, kerjasama dan komunikatif.	
	Pengetahuan	Tes tertulis, tes lisan, wawancara.	
	Ketrampilan	Penilaian unjuk kerja dan portofolio.	

Donomulyo, Juni 2020

Mengetahui
Kepala Sekolah

Guru Mata Pelajaran

IMAM SAFI'I, S.Pd., M.Si.

SANTIKO KUSNUL HAKIM

Paktiko1986@gmail.com