

# LEMBAR KERJA SISWA

## PRODUKTIF REKAYASA PERANGKAT LUNAK

### TAHUN AJARAN 2019-2020

Satuan Pendidikan : Sekolah Menengah Kejuruan  
 Kompetensi Keahlian : Rekayasa Perangkat Lunak  
 Kelas : XI  
 Bentuk Soal : Project Tematik Pembuatan Aplikasi  
 Penilaian Resiko Pribadi Terkait Covid 19

#### A. PETUNJUK

1. Baca dan pelajari setiap instruksi kerja di bawah ini dengan cermat sebelum mengerjakan.
2. Klarifikasi kepada Guru mata pelajaran terkait apabila ada hal-hal yang belum jelas.
3. Laksanakan pekerjaan sesuai dengan urutan proses yang sudah ditetapkan.
4. Seluruh proses kerja mengacu kepada ketentuan yang dipersyaratkan.

#### B. SKENARIO

Buatlah program sesuai formulir di bawah ini!

#### DAFTAR PERTANYAAN PENILAIAN RESIKO PRIBADI TERKAIT COVID 19

Mari kita tandai dengan huruf X sesuai kegiatan harian Anda, untuk bersatu melawan penyebaran COVID 19 selama 14 hari ke depan :

No	KEGIATAN	YA	TIDAK
<b>A. POTENSI TERTULAR DI LUAR RUMAH :</b>			
1	Saya pergi keluar rumah		
2	Saya menggunakan transportasi umum : online, angkot, bus, taksi, kereta api		
3	Saya tidak memakai masker pada saat berkumpul dengan orang lain.		
4	Saya berjabat tangan dengan orang lain		
5	Saya tidak membersihkan tangan dengan hand sanitizer / tissue basah sebelum pegang kemudi mobil/motor.		
6	Saya menyentuh benda / uang yang juga disentuh orang lain.		
7	Saya tidak menjaga jarak 1,5 meter dengan orang lain ketika : belanja, bekerja, belajar, ibadah.		
8	Saya makan diluar rumah (warung / restaurant)		
9	Saya tidak minum hangat & cuci tangan dengan sabun setelah tiba di tujuan.		
10	Saya berada di wilayah kelurahan tempat pasien tertular.		
<b>B. POTENSI TERTULAR DI DALAM RUMAH :</b>			
11	Saya tidak pasang hand sanitizer di depan pintu masuk, untuk bersihkan tangan sebelum pegang gagang (handle) pintu masuk rumah.		
12	Saya tidak mencuci tangan dengan sabun setelah tiba di rumah.		
13	Saya tidak menyediakan : tissue basah/antiseptic, masker, sabun antiseptic bagi keluarga di rumah.		
14	Saya tidak segera merendam baju & celana bekas pakai di luar rumah kedalam air panas/sabun.		
15	Saya tidak segera mandi keramas setelah saya tiba di rumah.		
16	Saya tidak mensosialisasikan check list penilaian resiko pribadi ini kepada keluarga di rumah.		
<b>C. DAYA TAHAN TUBUH (IMUNITAS) :</b>			
17	Saya dalam sehari tidak kena cahaya matahari minimal 15 menit		
18	Saya tidak jalan kaki / berolah raga minimal 30 menit setiap hari		
19	Saya jarang minum vitamin C & E, dan kurang tidur		
20	Usia saya diatas 60 tahun		
21	Saya mempunyai penyakit : jantung/diabetes/gangguan pernafasan kronik		
<b>TOTAL JAWABAN YA</b>			

Jika total jawaban YA 0 – 7 = Resiko Rendah

Jika total jawaban YA 8 – 14 = Resiko Sedang

Jika total jawaban YA 15 – 21 = Resiko Tinggi

Sekiranya langkah ini bisa menjadi kebiasaan sehari-hari, tentu membantu perubahan pola hidup sehat dari dampak paska pandemic COVID 19 ini.

dengan ketentuan sebagai berikut:

1. Perancangan User Interface (UI) dengan Adobe XD
2. Proyek berbasis Web atau Mobile dengan database menggunakan MySql
3. Upload project ke *Free Hosting* dan source code ke GIT, posting pada Instagam pribadi tag @smkwikrama @rplwikrama @kangmasjm dan ig tim rpl lainnya, kemudian kirim *screenshot* bukti WA/Google Class Room

~ Selamat berkarya ~  
#rplwajibngulik