LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK (LKPD)
SMAIT RAUDHATUL JANNAH CILEGON
TAHUN AJARAN 2024-2025

Nama : **Kelas:**

Ayo kita susun program kecil dari persoalan berikut ke dalam tabel progam! ☺

1. Judul Program: Halo_Dunia
Persoalan:
Tuliskan teks "Halo Dunia"
Spesifikasi:
Input: -
Proses: Program menuliskan teks "Halo Dunia"
Output: Menampilkan teks Halo Dunia

Program:

...	...
...	
...	

AKHPRG

Halo_Dunia

"Halo Dunia"

TULIS

PROGRAM

LIVEWORKSHEETS

2. Judul: TertinggiDari2Harga

Persoalan:
Dibaca dua buah nilai bilangan bulat a dan b; harus dituliskan nilai bilangan di layar a jika nilai bilangan a lebih besar atau sama dengan nilai bilangan b; harus dituliskan nilai bilangan b di layar jika nilai bilangan b lebih besar dari nilai bilangan a.
Spesifikasi:
Input: a, b (keduanya bilangan bulat)
Proses: Program menuliskan nilai a jika nilai a >= nilai b ; program menuliskan nilai b jika nilai b > nilai a
Output: nilai a tertulis jika a >= b
nilai b tertulis jika b > a

Program:

...	...	
...	...	...
...	...	
...	...	...
...		...
...		
...		...
...		

LIVEWORKSHEETS

3. Judul: WUJUD AIR

Persoalan:

Dibaca sebuah nilai bilangan bulat dengan nama suhu, yang mewakili suhu air dalam satuan derajat Celcius, harus ditentukan wujud air dari nilai suhu tersebut.

Spesifikasi:

Input: suhu(bilangan bulat)

Proses: Program menuliskan wujud air, yaitu “Uap” jika nilai suhu > 100; “Cair” jika nilai suhu 0 < suhu <= 100; “Padat” jika nilai suhu <= 0

Output: “Uap” jika nilai suhu > 100

“Cair” jika nilai suhu 0 < suhu <= 100

“Padat” jika nilai suhu <= 0

Program:

...	...	
...	...	...
...	...	
...	...	...
...	...	
...	...	...
...	...	
...		
...	...	
...		

LIVEWORKSHEETS

4. Judul: Pengumuman

Persoalan:

Program membaca sebuah Nilai , jika nilainya lebih dari sama dengan 80, maka program menuliskan pesan di layar bahwa nilai yang dibaca adalah “LULUS” dan “Selamat Anda LULUS”.

Spesifikasi:

Input: Nilai (bilangan bulat)

Proses: Program menuliskan pesan di layar bahwa nilai yang dibaca adalah “LULUS” dan “Selamat Anda LULUS” jika Nilai >= 80

Output: “LULUS” “Selamat Anda LULUS” jika Nilai >= 80

Program:

…	…	
…	…	…
…	…	
…	…	…
…	…	
…	…	
…		

LIVEWORKSHEETS