LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK (LKPD)

Mapel : Informatika -

Nama :

Kelas :

Materi **: Berpikir Komputasi (Sistem Bilangan)**

Dalam bidang komputer, terdapat empat buah sistem bilangan yang umum digunakan, yaitu sistem bilangan biner (bilangan berbasis 2), oktal (bilangan berbasis 8), desimal (bilangan berbasis 10), dan heksadesimal (bilangan berbasis 16). Dalam kehidupan sehari-hari, bilangan yang pada umumnya digunakan adalah bilangan desimal seperti yang kalian kenal.

1. Menjodohkan Soal

No		
1	**Sistem Bilngan**	Sistem penulisan angka dengan 2 simbol yaitu 0 dan 1
2	**Biner**	Sistem penulisan yang mewakili bilangan yang ditulis menggunakan angka , dighit dan simbol
3	**Oktal**	Proses mengubah angka decimal menjadi biner
4	**Desimal**	**Proses mengubah angka decimal ke oktal**
5	**Konversi Desimal ke Biber**	**Sistem penulisan angka yang menggunakan basis 10**
6	**Konversi Desimal ke Oktal**	**Sistem penulisan angka yang menggunakan basis 10**

LIVEWORKSHEETS

2. **Konversi Bilangan Desimal menjadi Bilangan Biner dan Oktal**

Basis 10	Basis 2	Basis 8
50		
1707		

LIVEWORKSHEETS