LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK ONLINE (LKPDO)

HUKUM MENDEL

Nama:

Kelas :

1. Jodohkan istilah dengan pengertian dibawah ini dengan memberikan garis hubung

Parental	Bagian dari Induk persilangan
Gamet	Hasil dari persilangan
Filial	Sifat yang nampak dari luar
Genotif	Sifat yang tidak tampak, hanya berupa simbol
Fenotif	Induk Persilangan
Monohibrid	Persilangan 2 sifat beda
Dihibrid	Persilangan dengan satu sifat beda

2. Disilangkan tanaman berbatang tinggi (TT) dengan tanaman berbatang pendek (tt). Tentukan
a. Silsilah persilangan
b. Rasio genotif F2
c. Rasio Fenotif F2

Jawab
a. P1. **X**
(batang tinggi) **(batang pendek)**
G1.
F1. **(** **)**

P2 . **X**

F2.

b. Rasio Genotif **:** **:**

c. Rasio Fenotif **:**